|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**    **РАСПОРЯЖЕНИЕ**  **от 23 октября 2017 г. N 2323-р**    1. Утвердить:  перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для медицинского применения на 2018 год согласно [приложению N 1](#p27);  перечень лекарственных препаратов для медицинского применения, в том числе лекарственных препаратов для медицинского применения, назначаемых по решению врачебных комиссий медицинских организаций, согласно [приложению N 2](#p3854);  перечень лекарственных препаратов, предназначенных для обеспечения лиц, больных гемофилией, муковисцидозом, гипофизарным нанизмом, болезнью Гоше, злокачественными новообразованиями лимфоидной, кроветворной и родственных им тканей, рассеянным склерозом, а также лиц после трансплантации органов и (или) тканей, согласно [приложению N 3](#p6535);  минимальный ассортимент лекарственных препаратов, необходимых для оказания медицинской помощи, согласно [приложению N 4](#p6757).  2. Признать утратившим силу [распоряжение](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=ROS&n=192036&rnd=5553297FE64478E1813E4D6FCAAC115F) Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2015 г. N 2724-р (Собрание законодательства Российской Федерации, 2016, N 2, ст. 413).  3. Настоящее распоряжение вступает в силу с 1 января 2018 г.    Председатель Правительства  Российской Федерации  Д.МЕДВЕДЕВ            Приложение N 1  к распоряжению Правительства  Российской Федерации  от 23 октября 2017 г. N 2323-р    **ПЕРЕЧЕНЬ**  **ЖИЗНЕННО НЕОБХОДИМЫХ И ВАЖНЕЙШИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ**  **ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ НА 2018 ГОД**     |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Код АТХ | Анатомо-терапевтическо-химическая классификация (АТХ) | Лекарственные препараты | Лекарственные формы | | A | пищеварительный тракт и обмен веществ |  |  | | A02 | препараты для лечения заболеваний, связанных с нарушением кислотности |  |  | | A02B | препараты для лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки и гастроэзофагеальной рефлюксной болезни |  |  | | A02BA | блокаторы H2-гистаминовых рецепторов | ранитидин | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | фамотидин | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A02BC | ингибиторы протонного насоса | омепразол | капсулы;  капсулы кишечнорастворимые;  лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | эзомепразол | капсулы кишечнорастворимые;  лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  таблетки кишечнорастворимые;  таблетки кишечнорастворимые, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки, покрытые оболочкой | | A02BX | другие препараты для лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки и гастроэзофагеальной рефлюксной болезни | висмута трикалия дицитрат | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A03 | препараты для лечения функциональных нарушений желудочно-кишечного тракта |  |  | | A03A | препараты для лечения функциональных нарушений желудочно-кишечного тракта |  |  | | A03AA | синтетические антихолинергические средства, эфиры с третичной аминогруппой | мебеверин | капсулы пролонгированного действия;  таблетки, покрытые оболочкой | | платифиллин | раствор для подкожного введения;  таблетки | | A03AD | папаверин и его производные | дротаверин | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для инъекций;  таблетки | | A03B | препараты белладонны |  |  | | A03BA | алкалоиды белладонны, третичные амины | атропин | капли глазные;  раствор для инъекций | | A03F | стимуляторы моторики желудочно-кишечного тракта |  |  | | A03FA | стимуляторы моторики желудочно-кишечного тракта | метоклопрамид | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для инъекций;  раствор для приема внутрь;  таблетки | | A04 | противорвотные препараты |  |  | | A04A | противорвотные препараты |  |  | | A04AA | блокаторы серотониновых 5HT3-рецепторов | ондансетрон | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  сироп;  суппозитории ректальные;  таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A05 | препараты для лечения заболеваний печени и желчевыводящих путей |  |  | | A05A | препараты для лечения заболеваний желчевыводящих путей |  |  | | A05AA | препараты желчных кислот | урсодезоксихолевая кислота | капсулы;  суспензия для приема внутрь;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A05B | препараты для лечения заболеваний печени, липотропные средства |  |  | | A05BA | препараты для лечения заболеваний печени | фосфолипиды + глицирризиновая кислота | капсулы;  лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | янтарная кислота + меглумин + инозин + метионин + никотинамид | раствор для инфузий | | A06 | слабительные средства |  |  | | A06A | слабительные средства |  |  | | A06AB | контактные слабительные средства | бисакодил | суппозитории ректальные;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой сахарной оболочкой | |  |  | сеннозиды A и B | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A06AD | осмотические слабительные средства | лактулоза | сироп | | макрогол | порошок для приготовления раствора для приема внутрь;  порошок для приготовления раствора для приема внутрь (для детей) | | A07 | противодиарейные, кишечные противовоспалительные и противомикробные препараты |  |  | | A07B | адсорбирующие кишечные препараты |  |  | | A07BC | адсорбирующие кишечные препараты другие | смектит диоктаэдрический | порошок для приготовления суспензии для приема внутрь | | A07D | препараты, снижающие моторику желудочно-кишечного тракта |  |  | | A07DA | препараты, снижающие моторику желудочно-кишечного тракта | лоперамид | капсулы;  таблетки;  таблетки для рассасывания;  таблетки жевательные | | A07E | кишечные противовоспалительные препараты |  |  | | A07EC | аминосалициловая кислота и аналогичные препараты | месалазин | суппозитории ректальные;  суспензия ректальная;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия;  таблетки пролонгированного действия, покрытые кишечнорастворимой оболочкой | |  |  | сульфасалазин | таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A07F | противодиарейные микроорганизмы |  |  | | A07FA | противодиарейные микроорганизмы | бифидобактерии бифидум | капсулы;  лиофилизат для приготовления раствора для приема внутрь и местного применения; | | лиофилизат для приготовления суспензии для приема внутрь и местного применения;  порошок для приема внутрь;  порошок для приема внутрь и местного применения;  суппозитории вагинальные и ректальные;  таблетки | | A09 | препараты, способствующие пищеварению, включая ферментные препараты |  |  | | A09A | препараты, способствующие пищеварению, включая ферментные препараты |  |  | | A09AA | ферментные препараты | панкреатин | гранулы кишечнорастворимые;  капсулы;  капсулы кишечнорастворимые;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки, покрытые оболочкой | | A10 | препараты для лечения сахарного диабета |  |  | | A10A | инсулины и их аналоги |  |  | | A10AB | инсулины короткого действия и их аналоги для инъекционного введения | инсулин аспарт | раствор для подкожного и внутривенного введения | | инсулин глулизин | раствор для подкожного введения | | инсулин лизпро | раствор для внутривенного и подкожного введения | | инсулин растворимый (человеческий генно-инженерный) | раствор для инъекций | | A10AC | инсулины средней продолжительности действия и их аналоги для инъекционного введения | инсулин-изофан (человеческий генно-инженерный) | суспензия для подкожного введения | | A10AD | инсулины средней продолжительности действия или | инсулин аспарт двухфазный | суспензия для подкожного введения | |  | длительного действия и их аналоги в комбинации с инсулинами короткого действия для инъекционного введения | инсулин двухфазный (человеческий генно-инженерный) | суспензия для подкожного введения | |  |  | инсулин деглудек + инсулин аспарт | раствор для подкожного введения | |  |  | инсулин лизпро двухфазный | суспензия для подкожного введения | | A10AE | инсулины длительного действия и их аналоги для инъекционного введения | инсулин гларгин | раствор для подкожного введения | |  |  | инсулин деглудек | раствор для подкожного введения | |  |  | инсулин детемир | раствор для подкожного введения | | A10B | гипогликемические препараты, кроме инсулинов |  |  | | A10BA | бигуаниды | метформин | таблетки;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | A10BB | производные сульфонилмочевины | глибенкламид | таблетки | |  |  | гликлазид | таблетки;  таблетки пролонгированного действия;  таблетки с модифицированным высвобождением | | A10BH | ингибиторы дипептидилпептидазы-4 (ДПП-4) | алоглиптин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | вилдаглиптин | таблетки | | линаглиптин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | саксаглиптин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | ситаглиптин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A10BX | другие гипогликемические препараты, кроме инсулинов | дапаглифлозин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | ликсисенатид | раствор для подкожного введения | | репаглинид | таблетки | | эмпаглифлозин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A11 | витамины |  |  | | A11C | витамины A и D, включая их комбинации |  |  | | A11CA | витамин A | ретинол | драже;  капли для приема внутрь и наружного применения; | | капсулы;  мазь для наружного применения;  раствор для приема внутрь;  раствор для приема внутрь и наружного применения (масляный) | | A11CC | витамин D и его аналоги | альфакальцидол | капли для приема внутрь;  капсулы;  раствор для внутривенного введения;  раствор для приема внутрь (в масле) | |  |  | кальцитриол | капсулы | |  |  | колекальциферол | капли для приема внутрь;  раствор для приема внутрь (масляный) | | A11D | витамин B1 и его комбинации с витаминами B6 и B12 |  |  | | A11DA | витамин B1 | тиамин | раствор для внутримышечного введения | | A11G | аскорбиновая кислота (витамин C), включая комбинации с другими средствами |  |  | | A11GA | аскорбиновая кислота (витамин C) | аскорбиновая кислота | драже;  капли для приема внутрь;  капсулы пролонгированного действия;  порошок для приготовления раствора для приема внутрь;  порошок для приема внутрь;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  таблетки | | A11H | другие витаминные препараты |  |  | | A11HA | другие витаминные препараты | пиридоксин | раствор для инъекций | | A12 | минеральные добавки |  |  | | A12A | препараты кальция |  |  | | A12AA | препараты кальция | кальция глюконат | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для инъекций;  таблетки | | A12C | другие минеральные добавки |  |  | | A12CX | другие минеральные вещества | калия и магния аспарагинат | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для внутривенного введения;  раствор для инфузий;  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A14 | анаболические средства системного действия |  |  | | A14A | анаболические стероиды |  |  | | A14AB | производные эстрена | нандролон | раствор для внутримышечного введения (масляный) | | A16 | другие препараты для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта и нарушений обмена веществ |  |  | | A16A | другие препараты для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта и нарушений обмена веществ |  |  | | A16AA | аминокислоты и их производные | адеметионин | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой | | A16AB | ферментные препараты | агалсидаза альфа | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | агалсидаза бета | лиофилизат для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий | | велаглюцераза альфа | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | идурсульфаза | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | имиглюцераза | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | ларонидаза | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | A16AX | прочие препараты для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта и нарушений обмена веществ | миглустат | капсулы | | нитизинон | капсулы | | сапроптерин | таблетки диспергируемые | | тиоктовая кислота | капсулы;  концентрат для приготовления раствора для внутривенного введения;  концентрат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для внутривенного введения;  раствор для инфузий;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | элиглустат | капсулы | | B | кровь и система кроветворения |  |  | | B01 | антитромботические средства |  |  | | B01A | антитромботические средства |  |  | | B01AA | антагонисты витамина К | варфарин | таблетки | | B01AB | группа гепарина | гепарин натрия | раствор для внутривенного и подкожного введения;  раствор для инъекций | | эноксапарин натрия | раствор для инъекций;  раствор для подкожного введения | | B01AC | антиагреганты, кроме гепарина | клопидогрел | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | тикагрелор | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | B01AD | ферментные препараты | алтеплаза | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | проурокиназа | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для инъекций | | рекомбинантный белок, содержащий аминокислотную последовательность стафилокиназы | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | B01AE | прямые ингибиторы тромбина | дабигатрана этексилат | капсулы | | B01AF | прямые ингибиторы фактора Xa | апиксабан | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | ривароксабан | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | B02 | гемостатические средства |  |  | | B02A | антифибринолитические средства |  |  | | B02AA | аминокислоты | аминокапроновая кислота | раствор для инфузий | | транексамовая кислота | раствор для внутривенного введения;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | B02AB | ингибиторы протеиназ плазмы | апротинин | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  раствор для внутривенного введения;  раствор для инфузий | | B02B | витамин К и другие гемостатики |  |  | | B02BA | витамин К | менадиона натрия бисульфит | раствор для внутримышечного введения | | B02BC | местные гемостатики | фибриноген + тромбин | губка | | B02BD | факторы свертывания крови | антиингибиторный коагулянтный комплекс | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | мороктоког альфа | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | нонаког альфа | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | октоког альфа | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | фактор свертывания крови VII | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | фактор свертывания крови VIII | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для инфузий (замороженный) | | фактор свертывания крови IX | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | факторы свертывания крови II, VII, IX, X в комбинации (протромбиновый комплекс) | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | факторы свертывания крови II, IX и X в комбинации | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | фактор свертывания крови VIII + фактор Виллебранда | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | эптаког альфа (активированный) | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | B02BX | другие системные гемостатики | ромиплостим | порошок для приготовления раствора для подкожного введения | | элтромбопаг | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | этамзилат | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для инъекций;  раствор для инъекций и наружного применения;  таблетки | | B03 | антианемические препараты |  |  | | B03A | препараты железа |  |  | | B03AB | пероральные препараты трехвалентного железа | железа (III) гидроксид | капли для приема внутрь; | | полимальтозат | раствор для приема внутрь;  сироп;  таблетки жевательные | | B03AC | парентеральные препараты трехвалентного железа | железа (III) гидроксида сахарозный комплекс | раствор для внутривенного введения | | железа карбоксимальтозат | раствор для внутривенного введения | | B03B | витамин B12 и фолиевая кислота |  |  | | B03BA | витамин B12 (цианокобаламин и его аналоги) | цианокобаламин | раствор для инъекций | | B03BB | фолиевая кислота и ее производные | фолиевая кислота | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | B03X | другие антианемические препараты |  |  | | B03XA | другие антианемические препараты | дарбэпоэтин альфа | раствор для инъекций | | метоксиполиэтиленгликоль-эпоэтин бета | раствор для внутривенного и подкожного введения | | эпоэтин альфа | раствор для внутривенного и подкожного введения | | эпоэтин бета | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного и подкожного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения;  раствор для внутривенного и подкожного введения | | B05 | кровезаменители и перфузионные растворы |  |  | | B05A | кровь и препараты крови |  |  | | B05AA | кровезаменители и препараты плазмы крови | альбумин человека | раствор для инфузий | | гидроксиэтилкрахмал | раствор для инфузий | | декстран | раствор для инфузий | | желатин | раствор для инфузий | | B05B | растворы для внутривенного введения |  |  | | B05BA | растворы для парентерального питания | жировые эмульсии для парентерального питания | эмульсия для инфузий | | B05BB | растворы, влияющие на водно-электролитный баланс | декстроза + калия хлорид + натрия хлорид + натрия цитрат | порошок для приготовления раствора для приема внутрь;  порошок для приготовления раствора для приема внутрь (для детей) | | калия хлорид + натрия ацетат + натрия хлорид | раствор для инфузий | | меглюмина натрия сукцинат | раствор для инфузий | | натрия лактата раствор сложный | раствор для инфузий | | (калия хлорид + кальция хлорид + натрия хлорид + натрия лактат) |  | | натрия хлорида раствор сложный (калия хлорид + кальция хлорид + натрия хлорид) | раствор для инфузий | | натрия хлорид + калия хлорид + кальция хлорида дигидрат + магния хлорида гексагидрат + натрия ацетата тригидрат + яблочная кислота | раствор для инфузий | | B05BC | растворы с осмодиуретическим действием | маннитол | раствор для инфузий | | B05C | ирригационные растворы |  |  | | B05CX | другие ирригационные растворы | декстроза | раствор для внутривенного введения;  раствор для инфузий | | B05D | растворы для перитонеального диализа | растворы для перитонеального диализа |  | | B05X | добавки к растворам для внутривенного введения |  |  | | B05XA | растворы электролитов | калия хлорид | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  концентрат для приготовления раствора для инфузий и приема внутрь;  раствор для внутривенного введения | | магния сульфат | раствор для внутривенного введения;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения | | натрия гидрокарбонат | раствор для инфузий | | натрия хлорид | раствор для инфузий;  раствор для инъекций;  растворитель для приготовления лекарственных форм для инъекций | | C | сердечно-сосудистая система |  |  | | C01 | препараты для лечения заболеваний сердца |  |  | | C01A | сердечные гликозиды |  |  | | C01AA | гликозиды наперстянки | дигоксин | раствор для внутривенного введения;  таблетки;  таблетки (для детей) | | C01B | антиаритмические препараты, классы I и III |  |  | | C01BA | антиаритмические препараты, класс IA | прокаинамид | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для инъекций;  таблетки | | C01BB | антиаритмические препараты, класс IB | лидокаин | гель для местного применения;  капли глазные;  раствор для внутривенного введения;  раствор для инъекций;  спрей для местного и наружного применения;  спрей для местного применения дозированный | | C01BC | антиаритмические препараты, класс IC | пропафенон | раствор для внутривенного введения;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | C01BD | антиаритмические препараты, класс III | амиодарон | раствор для внутривенного введения;  таблетки | | C01BG | другие антиаритмические препараты, классы I и III | лаппаконитина гидробромид | таблетки | | C01C | кардиотонические средства, кроме сердечных гликозидов |  |  | | C01CA | адренергические и дофаминергические средства | добутамин | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для инфузий | | допамин | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для инъекций | | норэпинефрин | концентрат для приготовления раствора для внутривенного введения | | фенилэфрин | раствор для инъекций | | эпинефрин | раствор для инъекций | | C01CX | другие кардиотонические средства | левосимендан | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | C01D | вазодилататоры для лечения заболеваний сердца |  |  | | C01DA | органические нитраты | изосорбида динитрат | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  спрей дозированный;  спрей подъязычный дозированный;  таблетки;  таблетки пролонгированного действия | | изосорбида мононитрат | капсулы;  капсулы пролонгированного действия;  капсулы ретард;  капсулы с пролонгированным высвобождением;  таблетки;  таблетки пролонгированного действия | | нитроглицерин | аэрозоль подъязычный дозированный;  капсулы подъязычные;  концентрат для приготовления раствора для инфузий;  пленки для наклеивания на десну; | |  | раствор для внутривенного введения;  спрей подъязычный дозированный;  таблетки подъязычные;  таблетки сублингвальные | | C01E | другие препараты для лечения заболеваний сердца |  |  | | C01EA | простагландины | алпростадил | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | C01EB | другие препараты для лечения заболеваний сердца | ивабрадин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | мельдоний | капсулы;  раствор для внутривенного и парабульбарного введения;  раствор для внутривенного, внутримышечного и парабульбарного введения;  раствор для инъекций | | C02 | антигипертензивные средства |  |  | | C02A | антиадренергические средства центрального действия |  |  | | C02AB | метилдопа | метилдопа | таблетки | | C02AC | агонисты имидазолиновых рецепторов | клонидин | раствор для внутривенного введения;  таблетки | | моксонидин | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | C02C | антиадренергические средства периферического действия |  |  | | C02CA | альфа-адреноблокаторы | урапидил | капсулы пролонгированного действия;  раствор для внутривенного введения | | C02K | другие антигипертензивные средства |  |  | | C02KX | антигипертензивные средства для лечения легочной артериальной гипертензии | бозентан | таблетки диспергируемые;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | C03 | диуретики |  |  | | C03A | тиазидные диуретики |  |  | | C03AA | тиазиды | гидрохлоротиазид | таблетки | | C03B | тиазидоподобные диуретики |  |  | | C03BA | сульфонамиды | индапамид | капсулы;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с контролируемым высвобождением, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с модифицированным высвобождением, покрытые оболочкой | | C03C | "петлевые" диуретики |  |  | | C03CA | сульфонамиды | фуросемид | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для инъекций;  таблетки | | C03D | калийсберегающие диуретики |  |  | | C03DA | антагонисты альдостерона | спиронолактон | капсулы;  таблетки | | C04 | периферические вазодилататоры |  |  | | C04A | периферические вазодилататоры |  |  | | C04AD | производные пурина | пентоксифиллин | концентрат для приготовления раствора для внутривенного и внутриартериального введения;  концентрат для приготовления раствора для инфузий;  концентрат для приготовления раствора для инъекций;  раствор для внутривенного введения;  раствор для внутривенного и внутриартериального введения;  раствор для инфузий;  раствор для инъекций | | C07 | бета-адреноблокаторы |  |  | | C07A | бета-адреноблокаторы |  |  | | C07AA | неселективные бета-адреноблокаторы | пропранолол | таблетки | | соталол | таблетки | | C07AB | селективные бета-адреноблокаторы | атенолол | таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | бисопролол | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | метопролол | раствор для внутривенного введения;  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с замедленным высвобождением, покрытые оболочкой | | C07AG | альфа- и бета-адреноблокаторы | карведилол | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | C08 | блокаторы кальциевых каналов |  |  | | C08C | селективные блокаторы кальциевых каналов с преимущественным действием на сосуды |  |  | | C08CA | производные дигидропиридина | амлодипин | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | нимодипин | раствор для инфузий;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | нифедипин | раствор для инфузий;  таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой, с модифицированным высвобождением;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с контролируемым высвобождением, покрытые оболочкой;  таблетки с контролируемым высвобождением, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с модифицированным высвобождением, покрытые оболочкой | | C08D | селективные блокаторы кальциевых каналов с прямым действием на сердце |  |  | | C08DA | производные фенилалкиламина | верапамил | раствор для внутривенного введения;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки, пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | C09 | средства, действующие на ренин-ангиотензиновую систему |  |  | | C09A | ингибиторы АПФ |  |  | | C09AA | ингибиторы АПФ | каптоприл | таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой | | лизиноприл | таблетки | | периндоприл | таблетки;  таблетки, диспергируемые в полости рта;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | эналаприл | таблетки | | C09C | антагонисты рецепторов ангиотензина II |  |  | | C09CA | антагонисты рецепторов ангиотензина II | лозартан | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | C09DX | антагонисты рецепторов ангиотензина II в комбинации с другими средствами | валсартан + сакубитрил | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | C10 | гиполипидемические средства |  |  | | C10A | гиполипидемические средства |  |  | | C10AA | ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы | аторвастатин | капсулы;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | симвастатин | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | C10AB | фибраты | фенофибрат | капсулы;  капсулы пролонгированного действия;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | C10AX | другие гиполипидемические средства | алирокумаб | раствор для подкожного введения | | эволокумаб | раствор для подкожного введения | | D | дерматологические препараты |  |  | | D01 | противогрибковые препараты, применяемые в дерматологии |  |  | | D01A | противогрибковые препараты для местного применения |  |  | | D01AE | прочие противогрибковые препараты для местного применения | салициловая кислота | мазь для наружного применения;  раствор для наружного применения (спиртовой) | | D03 | препараты для лечения ран и язв |  |  | | D03A | препараты, способствующие нормальному рубцеванию |  |  | | D03AX | другие препараты, способствующие нормальному рубцеванию | фактор роста эпидермальный | лиофилизат для приготовления раствора для инъекций | | D06 | антибиотики и противомикробные средства, применяемые в дерматологии |  |  | | D06C | антибиотики в комбинации с противомикробными средствами | диоксометилтетрагидро-пиримидин + сульфадиметоксин + тримекаин + хлорамфеникол | мазь для наружного применения | | D07 | глюкокортикоиды, применяемые в дерматологии |  |  | | D07A | глюкокортикоиды |  |  | | D07AC | глюкокортикоиды с высокой активностью (группа III) | мометазон | крем для наружного применения;  мазь для наружного применения;  порошок для ингаляций дозированный;  раствор для наружного применения;  спрей назальный дозированный | | D08 | антисептики и дезинфицирующие средства |  |  | | D08A | антисептики и дезинфицирующие средства |  |  | | D08AC | бигуаниды и амидины | хлоргексидин | раствор для местного применения;  раствор для местного и наружного применения;  раствор для наружного применения;  раствор для наружного применения (спиртовой);  спрей для наружного применения (спиртовой);  суппозитории вагинальные;  таблетки вагинальные | | D08AG | препараты йода | повидон-йод | раствор для местного и наружного применения;  раствор для наружного применения | | D08AX | другие антисептики и дезинфицирующие средства | водорода пероксид | раствор для местного и наружного применения | | калия перманганат | порошок для приготовления раствора для местного и наружного применения | | этанол | концентрат для приготовления раствора для наружного применения;  концентрат для приготовления раствора для наружного применения и приготовления лекарственных форм;  раствор для наружного применения;  раствор для наружного применения и приготовления лекарственных форм | | D11 | другие дерматологические препараты |  |  | | D11A | другие дерматологические препараты |  |  | | D11AH | препараты для лечения дерматита, кроме глюкокортикоидов | пимекролимус | крем для наружного применения | | G | мочеполовая система и половые гормоны |  |  | | G01 | противомикробные препараты и антисептики, применяемые в гинекологии |  |  | | G01A | противомикробные препараты и антисептики, кроме комбинированных препаратов с глюкокортикоидами |  |  | | G01AA | антибактериальные препараты | натамицин | суппозитории вагинальные | | G01AF | производные имидазола | клотримазол | гель вагинальный;  суппозитории вагинальные;  таблетки вагинальные | | G02 | другие препараты, применяемые в гинекологии |  |  | | G02A | утеротонизирующие препараты |  |  | | G02AB | алкалоиды спорыньи | метилэргометрин | раствор для внутривенного и внутримышечного введения | | G02AD | простагландины | динопростон | гель интрацервикальный | | мизопростол | таблетки | | G02C | другие препараты, применяемые в гинекологии |  |  | | G02CA | адреномиметики, токолитические средства | гексопреналин | раствор для внутривенного введения;  таблетки | | G02CB | ингибиторы пролактина | бромокриптин | таблетки | | G02CX | прочие препараты, применяемые в гинекологии | атозибан | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | G03 | половые гормоны и модуляторы функции половых органов |  |  | | G03A | гормональные контрацептивы системного действия |  |  | | G03B | андрогены |  |  | | G03BA | производные 3-оксоандрост-4-ена | тестостерон | гель для наружного применения;  капсулы;  раствор для внутримышечного введения | | тестостерон (смесь эфиров) | раствор для внутримышечного введения (масляный) | | G03D | гестагены |  |  | | G03DA | производные прегн-4-ена | прогестерон | капсулы | | G03DB | производные прегнадиена | дидрогестерон | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | G03DC | производные эстрена | норэтистерон | таблетки | | G03G | гонадотропины и другие стимуляторы овуляции |  |  | | G03GA | гонадотропины | гонадотропин хорионический | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного и подкожного введения | | корифоллитропин альфа | раствор для подкожного введения | | фоллитропин альфа | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного и подкожного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения;  раствор для подкожного введения | | G03GB | синтетические стимуляторы овуляции | кломифен | таблетки | | G03H | антиандрогены |  |  | | G03HA | антиандрогены | ципротерон | раствор для внутримышечного введения масляный;  таблетки | | G04 | препараты, применяемые в урологии |  |  | | G04B | препараты, применяемые в урологии |  |  | | G04BD | средства для лечения учащенного мочеиспускания и недержания мочи | солифенацин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | G04C | препараты для лечения доброкачественной гиперплазии предстательной железы |  |  | | G04CA | альфа-адреноблокаторы | алфузозин | таблетки пролонгированного действия;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки с контролируемым высвобождением, покрытые оболочкой | | доксазозин | таблетки;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | тамсулозин | капсулы кишечнорастворимые пролонгированного действия;  капсулы пролонгированного действия;  капсулы с модифицированным высвобождением;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с контролируемым высвобождением, покрытые оболочкой;  таблетки с пролонгированным высвобождением, покрытые пленочной оболочкой | | G04CB | ингибиторы тестостерон-5-альфа-редуктазы | финастерид | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | H | гормональные препараты системного действия, кроме половых гормонов и инсулинов |  |  | | H01 | гормоны гипофиза и гипоталамуса и их аналоги |  |  | | H01A | гормоны передней доли гипофиза и их аналоги |  |  | | H01AC | соматропин и его агонисты | соматропин | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения;  раствор для подкожного введения | | H01B | гормоны задней доли гипофиза |  |  | | H01BA | вазопрессин и его аналоги | десмопрессин | капли назальные;  спрей назальный дозированный;  таблетки;  таблетки подъязычные | | терлипрессин | раствор для внутривенного введения | | H01BB | окситоцин и его аналоги | карбетоцин | раствор для внутривенного введения;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения | | окситоцин | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для инфузий и внутримышечного введения;  раствор для инъекций;  раствор для инъекций и местного применения | | H01C | гормоны гипоталамуса |  |  | | H01CB | соматостатин и аналоги | ланреотид | гель для подкожного введения пролонгированного действия | | октреотид | лиофилизат для приготовления суспензии для внутримышечного введения пролонгированного действия;  микросферы для приготовления суспензии для внутримышечного введения;  микросферы для приготовления суспензии для внутримышечного введения пролонгированного действия;  раствор для внутривенного и подкожного введения;  раствор для инфузий и подкожного введения | | пасиреотид | раствор для подкожного введения | | H01CC | антигонадотропин-рилизинг гормоны | ганиреликс | раствор для подкожного введения | | цетрореликс | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения | | H02 | кортикостероиды системного действия |  |  | | H02A | кортикостероиды системного действия |  |  | | H02AA | минералокортикоиды | флудрокортизон | таблетки | | H02AB | глюкокортикоиды | бетаметазон | крем для наружного применения;  мазь для наружного применения;  суспензия для инъекций | | гидрокортизон | крем для наружного применения;  лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  мазь глазная;  мазь для наружного применения;  раствор для наружного применения;  суспензия для внутримышечного и внутрисуставного введения;  таблетки;  эмульсия для наружного применения | | дексаметазон | имплантат для интравитреального введения;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для инъекций;  таблетки | | метилпреднизолон | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  таблетки | | преднизолон | мазь для наружного применения;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для инъекций;  таблетки | | H03 | препараты для лечения заболеваний щитовидной железы |  |  | | H03A | препараты щитовидной железы |  |  | | H03AA | гормоны щитовидной железы | левотироксин натрия | таблетки | | H03B | антитиреоидные препараты |  |  | | H03BB | серосодержащие производные имидазола | тиамазол | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | H03C | препараты йода |  |  | | H03CA | препараты йода | калия йодид | таблетки;  таблетки жевательные;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | H04 | гормоны поджелудочной железы |  |  | | H04A | гормоны, расщепляющие гликоген |  |  | | H04AA | гормоны, расщепляющие гликоген | глюкагон | лиофилизат для приготовления раствора для инъекций | | H05 | препараты, регулирующие обмен кальция |  |  | | H05A | паратиреоидные гормоны и их аналоги |  |  | | H05AA | паратиреоидные гормоны и их аналоги | терипаратид | раствор для подкожного введения | | H05B | антипаратиреоидные средства |  |  | | H05BA | препараты кальцитонина | кальцитонин | раствор для инъекций;  спрей назальный дозированный | | H05BX | прочие антипаратиреоидные препараты | парикальцитол | капсулы;  раствор для внутривенного введения | | цинакальцет | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | этелкальцетид | раствор для внутривенного введения | | J | противомикробные препараты системного действия |  |  | | J01 | антибактериальные препараты системного действия |  |  | | J01A | тетрациклины |  |  | | J01AA | тетрациклины | доксициклин | капсулы;  лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  таблетки;  таблетки диспергируемые | | тигециклин | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | J01B | амфениколы |  |  | | J01BA | амфениколы | хлорамфеникол | таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J01C | бета-лактамные антибактериальные препараты: пенициллины |  |  | | J01CA | пенициллины широкого спектра действия | амоксициллин | гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь;  капсулы;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки;  таблетки диспергируемые;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | ампициллин | порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для внутримышечного введения;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки | | J01CE | пенициллины, чувствительные к бета-лактамазам | бензатина бензилпенициллин | порошок для приготовления суспензии для внутримышечного введения;  порошок для приготовления суспензии для внутримышечного введения пролонгированного действия | | бензилпенициллин | порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для внутримышечного и подкожного введения;  порошок для приготовления раствора для инъекций;  порошок для приготовления раствора для инъекций и местного применения;  порошок для приготовления суспензии для внутримышечного введения | | феноксиметилпенициллин | порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки | | J01CF | пенициллины, устойчивые к бета-лактамазам | оксациллин | порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для внутримышечного введения;  таблетки | | J01CR | комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз | амоксициллин + клавулановая кислота | порошок для приготовления раствора для внутривенного введения;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки диспергируемые;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с модифицированным высвобождением, покрытые пленочной оболочкой | | J01D | другие бета-лактамные антибактериальные препараты |  |  | | J01DB | цефалоспорины 1-го поколения | цефазолин | порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для внутримышечного введения | | цефалексин | гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь;  капсулы;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J01DC | цефалоспорины 2-го поколения | цефуроксим | гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь;  порошок для приготовления раствора для внутривенного введения;  порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для инфузий;  порошок для приготовления раствора для инъекций;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J01DD | цефалоспорины 3-го поколения | цефотаксим | порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для инъекций | | цефтазидим | порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для инфузий;  порошок для приготовления раствора для инъекций | | цефтриаксон | порошок для приготовления раствора для внутривенного введения;  порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для внутримышечного и внутривенного введения;  порошок для приготовления раствора для инфузий;  порошок для приготовления раствора для инъекций | | цефоперазон + сульбактам | порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения | | J01DE | цефалоспорины 4-го поколения | цефепим | порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для внутримышечного введения | | J01DH | карбапенемы | имипенем + циластатин | порошок для приготовления раствора для инфузий | | меропенем | порошок для приготовления раствора для внутривенного введения | | эртапенем | лиофилизат для приготовления раствора для инъекций | | J01DI | другие цефалоспорины и пенемы | цефтаролина фосамил | порошок для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий | | J01E | сульфаниламиды и триметоприм |  |  | | J01EE | комбинированные препараты сульфаниламидов и триметоприма, включая производные | ко-тримоксазол | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  суспензия для приема внутрь;  таблетки | | J01F | макролиды, линкозамиды и стрептограмины |  |  | | J01FA | макролиды | азитромицин | капсулы;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь (для детей);  порошок для приготовления суспензии пролонгированного действия для приема внутрь;  таблетки диспергируемые;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | джозамицин | таблетки диспергируемые;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | кларитромицин | гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь;  капсулы;  лиофилизат для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | J01FF | линкозамиды | клиндамицин | капсулы;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения | | J01G | аминогликозиды |  |  | | J01GA | стрептомицины | стрептомицин | порошок для приготовления раствора для внутримышечного введения | | J01GB | другие аминогликозиды | амикацин | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для внутримышечного введения;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для инфузий и внутримышечного введения | | гентамицин | капли глазные;  порошок для приготовления раствора для внутримышечного введения;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения | | канамицин | порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для внутримышечного введения | | тобрамицин | капли глазные;  капсулы с порошком для ингаляций;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для ингаляций | | J01M | антибактериальные препараты, производные хинолона |  |  | | J01MA | фторхинолоны | гатифлоксацин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | левофлоксацин | капли глазные;  раствор для инфузий;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | ломефлоксацин | капли глазные;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | моксифлоксацин | капли глазные;  раствор для инфузий;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | офлоксацин | капли глазные;  капли глазные и ушные;  мазь глазная;  раствор для инфузий;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | спарфлоксацин | таблетки, покрытые оболочкой | | ципрофлоксацин | капли глазные;  капли глазные и ушные;  капли ушные;  концентрат для приготовления раствора для инфузий;  мазь глазная;  раствор для инфузий;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | J01X | другие антибактериальные препараты |  |  | | J01XA | антибиотики гликопептидной структуры | ванкомицин | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  порошок для приготовления раствора для инфузий | | телаванцин | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | J01XX | прочие антибактериальные препараты | даптомицин | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | линезолид | гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь;  раствор для инфузий;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | тедизолид | лиофилизат для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J02 | противогрибковые препараты системного действия |  |  | | J02A | противогрибковые препараты системного действия |  |  | | J02AA | антибиотики | амфотерицин B | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | нистатин | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J02AC | производные триазола | вориконазол | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | флуконазол | капсулы;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  раствор для внутривенного введения;  раствор для инфузий;  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J02AX | другие противогрибковые препараты системного действия | каспофунгин | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | микафунгин | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | J04 | препараты, активные в отношении микобактерий |  |  | | J04A | противотуберкулезные препараты |  |  | | J04AA | аминосалициловая кислота и ее производные | аминосалициловая кислота | гранулы замедленного высвобождения для приема внутрь;  гранулы, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  гранулы, покрытые оболочкой для приема внутрь; | | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для инфузий;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой | | J04AB | антибиотики | капреомицин | порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для инфузий и внутримышечного введения | | рифабутин | капсулы | | рифампицин | капсулы;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления раствора для инъекций;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | циклосерин | капсулы | | J04AC | гидразиды | изониазид | раствор для внутривенного, внутримышечного, ингаляционного и эндотрахеального введения;  раствор для инъекций;  раствор для инъекций и ингаляций;  таблетки | | J04AD | производные тиокарбамида | протионамид | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | этионамид | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J04AK | другие противотуберкулезные препараты | бедаквилин | таблетки | | пиразинамид | таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой | | теризидон | капсулы | | тиоуреидоиминометил-пиридиния перхлорат | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | этамбутол | таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J04AM | комбинированные противотуберкулезные препараты | изониазид + ломефлоксацин + пиразинамид + этамбутол + пиридоксин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | изониазид + пиразинамид | таблетки | | изониазид + пиразинамид + рифампицин | таблетки диспергируемые;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | изониазид + пиразинамид + рифампицин + этамбутол | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | изониазид + пиразинамид + рифампицин + этамбутол + пиридоксин | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | изониазид + рифампицин | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | изониазид + этамбутол | таблетки | | ломефлоксацин + пиразинамид + протионамид + этамбутол + пиридоксин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J04B | противолепрозные препараты |  |  | | J04BA | противолепрозные препараты | дапсон | таблетки | | J05 | противовирусные препараты системного действия |  |  | | J05A | противовирусные препараты прямого действия | дасабувир; омбитасвир + паритапревир + ритонавир | таблеток набор | | J05AB | нуклеозиды и нуклеотиды, кроме ингибиторов обратной транскриптазы | ацикловир | крем для местного и наружного применения;  крем для наружного применения;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  мазь глазная;  мазь для местного и наружного применения;  мазь для наружного применения;  порошок для приготовления раствора для инфузий;  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | валганцикловир | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | ганцикловир | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | рибавирин | капсулы;  концентрат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки | | J05AE | ингибиторы ВИЧ-протеаз | атазанавир | капсулы | | дарунавир | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | нарлапревир | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | ритонавир | капсулы;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | саквинавир | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | симепревир | капсулы | | фосампренавир | суспензия для приема внутрь;  таблетки, покрытые оболочкой | | J05AF | нуклеозиды и нуклеотиды - ингибиторы обратной транскриптазы | абакавир | раствор для приема внутрь;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | диданозин | капсулы кишечнорастворимые;  порошок для приготовления раствора для приема внутрь;  порошок для приготовления раствора для приема внутрь для детей | | зидовудин | капсулы;  раствор для инфузий;  раствор для приема внутрь;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | ламивудин | раствор для приема внутрь;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | ставудин | капсулы;  порошок для приготовления раствора для приема внутрь | | телбивудин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | тенофовир | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | фосфазид | таблетки | | энтекавир | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J05AG | ненуклеозидные ингибиторы обратной транскриптазы | невирапин | суспензия для приема внутрь;  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | этравирин | таблетки | | эфавиренз | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J05AH | ингибиторы нейроаминидазы | осельтамивир | капсулы | | J05AR | комбинированные противовирусные препараты для лечения ВИЧ-инфекции | абакавир + ламивудин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | абакавир + ламивудин + зидовудин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | зидовудин + ламивудин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | лопинавир + ритонавир | раствор для приема внутрь;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | рилпивирин + тенофовир + эмтрицитабин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J05AX | прочие противовирусные препараты | даклатасвир | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | долутегравир | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | имидазолилэтанамид пентандиовой кислоты | капсулы | | кагоцел | таблетки | | маравирок | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | ралтегравир | таблетки жевательные;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | умифеновир | капсулы;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | энфувиртид | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения | | J06 | иммунные сыворотки и иммуноглобулины |  |  | | J06A | иммунные сыворотки |  |  | | J06AA | иммунные сыворотки | анатоксин дифтерийный |  | | анатоксин дифтерийно-столбнячный | | анатоксин столбнячный | | антитоксин яда гадюки обыкновенной | | сыворотка противоботулиническая | | сыворотка противогангренозная поливалентная очищенная концентрированная лошадиная жидкая | | сыворотка противодифтерийная | | сыворотка противостолбнячная | | J06B | иммуноглобулины |  |  | | J06BA | иммуноглобулины, нормальные человеческие | иммуноглобулин человека нормальный |  | | J06BB | специфические иммуноглобулины | иммуноглобулин антирабический |  | | иммуноглобулин против клещевого энцефалита |  | | иммуноглобулин противостолбнячный человека |  | | иммуноглобулин человека антирезус RHO(D) | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения;  раствор для внутримышечного введения | | иммуноглобулин человека противостафилококковый |  | | паливизумаб | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения | | J06BC | другие иммуноглобулины | иммуноглобулин антитимоцитарный | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | J07 | вакцины | вакцины в соответствии с национальным календарем профилактических прививок |  | | L | противоопухолевые препараты и иммуномодуляторы |  |  | | L01 | противоопухолевые препараты |  |  | | L01A | алкилирующие средства |  |  | | L01AA | аналоги азотистого иприта | бендамустин | порошок для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий | | ифосфамид | порошок для приготовления раствора для внутривенного введения;  порошок для приготовления раствора для инфузий;  порошок для приготовления раствора для инъекций | | мелфалан | лиофилизат для приготовления раствора для внутрисосудистого введения;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | хлорамбуцил | таблетки, покрытые оболочкой | | циклофосфамид | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для внутривенного введения;  порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые сахарной оболочкой | | L01AB | алкилсульфонаты | бусульфан | таблетки, покрытые оболочкой | | L01AD | производные нитрозомочевины | кармустин | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | ломустин | капсулы | | L01AX | другие алкилирующие средства | дакарбазин | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | темозоломид | капсулы;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | L01B | антиметаболиты |  |  | | L01BA | аналоги фолиевой кислоты | метотрексат | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления раствора для инъекций;  раствор для инъекций;  раствор для подкожного введения;  таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | пеметрексед | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | ралтитрексид | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | L01BB | аналоги пурина | меркаптопурин | таблетки | | неларабин | раствор для инфузий | | флударабин | концентрат для приготовления раствора для внутривенного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | L01BC | аналоги пиримидина | азацитидин | лиофилизат для приготовления суспензии для подкожного введения | | гемцитабин | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | капецитабин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | фторурацил | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для внутрисосудистого введения;  раствор для внутрисосудистого и внутриполостного введения | | цитарабин | лиофилизат для приготовления раствора для инъекций;  раствор для инъекций | | L01C | алкалоиды растительного происхождения и другие природные вещества |  |  | | L01CA | алкалоиды барвинка и их аналоги | винбластин | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | винкристин | раствор для внутривенного введения | | винорелбин | капсулы;  концентрат для приготовления раствора для инфузий | | L01CB | производные подофиллотоксина | этопозид | капсулы;  концентрат для приготовления раствора для инфузий | | L01CD | таксаны | доцетаксел | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | кабазитаксел | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | паклитаксел | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | L01D | противоопухолевые антибиотики и родственные соединения |  |  | | L01DB | антрациклины и родственные соединения | даунорубицин | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  раствор для внутривенного введения | | доксорубицин | концентрат для приготовления раствора для внутривенного введения;  концентрат для приготовления раствора для инфузий;  концентрат для приготовления раствора для внутрисосудистого и внутрипузырного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для внутрисосудистого и внутрипузырного введения;  раствор для внутрисосудистого и внутрипузырного введения | | идарубицин | капсулы;  лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  раствор для внутривенного введения | | митоксантрон | концентрат для приготовления раствора для внутривенного и внутриплеврального введения;  концентрат для приготовления раствора для инфузий | | эпирубицин | концентрат для приготовления раствора для внутривенного и внутриполостного введения;  концентрат для приготовления раствора для внутрисосудистого и внутрипузырного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для внутрисосудистого и внутрипузырного введения | | L01DC | другие противоопухолевые антибиотики | блеомицин | лиофилизат для приготовления раствора для инъекций | | митомицин | лиофилизат для приготовления раствора для инъекций;  порошок для приготовления раствора для инъекций | | L01X | другие противоопухолевые препараты |  |  | | L01XA | препараты платины | карбоплатин | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | оксалиплатин | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | цисплатин | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  концентрат для приготовления раствора для инфузий и внутрибрюшинного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для инъекций | | L01XB | метилгидразины | прокарбазин | капсулы | | L01XC | моноклональные антитела | бевацизумаб | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | брентуксимаб ведотин | лиофилизат для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий | | ниволумаб | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | обинутузумаб | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | панитумумаб | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | пембролизумаб | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | пертузумаб | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | трастузумаб | лиофилизат для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для подкожного введения | | трастузумаб эмтанзин | лиофилизат для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий | | ритуксимаб | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для подкожного введения | | цетуксимаб | раствор для инфузий | | L01XE | ингибиторы протеинкиназы | афатиниб | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | вандетаниб | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | гефитиниб | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | дабрафениб | капсулы | | дазатиниб | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | ибрутиниб | капсулы | | иматиниб | капсулы;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | кризотиниб | капсулы | | нилотиниб | капсулы | | нинтеданиб | капсулы мягкие | | пазопаниб | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | регорафениб | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | руксолитиниб | таблетки | | сорафениб | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | сунитиниб | капсулы | | траметиниб | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | эрлотиниб | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | L01XX | прочие противоопухолевые препараты | аспарагиназа | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения | | афлиберцепт | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для внутриглазного введения | | бортезомиб | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного и подкожного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения | | висмодегиб | капсулы | | гидроксикарбамид | капсулы | | иринотекан | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | карфилзомиб | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | третиноин | капсулы | | фактор некроза опухоли альфа-1 (тимозин рекомбинантный) | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения | | эрибулин | раствор для внутривенного введения | | L02 | противоопухолевые гормональные препараты |  |  | | L02A | гормоны и родственные соединения |  |  | | L02AB | гестагены | медроксипрогестерон | суспензия для внутримышечного введения;  таблетки | | L02AE | аналоги гонадотропин-рилизинг гормона | бусерелин | лиофилизат для приготовления суспензии для внутримышечного введения пролонгированного действия | | гозерелин | капсула для подкожного введения пролонгированного действия | | лейпрорелин | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения;  лиофилизат для приготовления суспензии для внутримышечного и подкожного введения пролонгированного действия;  лиофилизат для приготовления суспензии для подкожного введения пролонгированного действия | | трипторелин | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения;  лиофилизат для приготовления суспензии для внутримышечного введения пролонгированного действия;  лиофилизат для приготовления суспензии для внутримышечного и подкожного введения пролонгированного действия;  раствор для подкожного введения | | L02B | антагонисты гормонов и родственные соединения |  |  | | L02BA | антиэстрогены | тамоксифен | таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой | | фулвестрант | раствор для внутримышечного введения | | L02BB | антиандрогены | бикалутамид | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | флутамид | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | энзалутамид | капсулы | | L02BG | ингибиторы ароматазы | анастрозол | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | L02BX | другие антагонисты гормонов и родственные соединения | абиратерон | таблетки | | дегареликс | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения | | L03 | иммуностимуляторы |  |  | | L03A | иммуностимуляторы |  |  | | L03AA | колониестимулирующие факторы | филграстим | раствор для внутривенного и подкожного введения;  раствор для подкожного введения | | L03AB | интерфероны | интерферон альфа | гель для местного и наружного применения;  капли назальные;  лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного и подкожного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного, субконъюнктивального введения и закапывания в глаз;  лиофилизат для приготовления раствора для интраназального введения;  лиофилизат для приготовления раствора для инъекций;  лиофилизат для приготовления раствора для инъекций и местного применения;  лиофилизат для приготовления суспензии для приема внутрь;  мазь для наружного и местного применения;  раствор для внутримышечного, субконъюнктивального введения и закапывания в глаз;  раствор для инъекций;  раствор для внутривенного и подкожного введения;  раствор для подкожного введения;  суппозитории ректальные | | интерферон бета-1a | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения;  раствор для внутримышечного введения;  раствор для подкожного введения | | интерферон бета-1b | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения;  раствор для подкожного введения | | интерферон гамма | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного и подкожного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для интраназального введения | | пэгинтерферон альфа-2a | раствор для подкожного введения | | пэгинтерферон альфа-2b | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения | | пэгинтерферон бета-1a | раствор для подкожного введения | | цепэгинтерферон альфа-2b | раствор для подкожного введения | | L03AX | другие иммуностимуляторы | азоксимера бромид | лиофилизат для приготовления раствора для инъекций и местного применения;  суппозитории вагинальные и ректальные;  таблетки | | вакцина для лечения рака мочевого пузыря БЦЖ | лиофилизат для приготовления суспензии для внутрипузырного введения | | глатирамера ацетат | раствор для подкожного введения | | глутамил-цистеинил-глицин динатрия | раствор для инъекций | | меглюмина акридонацетат | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой | | тилорон | капсулы;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | L04 | иммунодепрессанты |  |  | | L04A | иммунодепрессанты |  |  | | L04AA | селективные иммунодепрессанты | абатацепт | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий;  раствор для подкожного введения | | алемтузумаб | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | апремиласт | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | ведолизумаб | лиофилизат для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий | | лефлуномид | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | микофенолата мофетил | капсулы;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | микофеноловая кислота | таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой | | натализумаб | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | терифлуномид | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | тофацитиниб | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | финголимод | капсулы | | эверолимус | таблетки;  таблетки диспергируемые | | экулизумаб | концентрат для приготовления раствора для инфузий | | L04AB | ингибиторы фактора некроза опухоли альфа (ФНО-альфа) | адалимумаб | раствор для подкожного введения | | голимумаб | раствор для подкожного введения | | инфликсимаб | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий | | цертолизумаба пэгол | раствор для подкожного введения | | этанерцепт | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения;  раствор для подкожного введения | | L04AC | ингибиторы интерлейкина | базиликсимаб | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | канакинумаб | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения | | секукинумаб | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения;  раствор для подкожного введения | | тоцилизумаб | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для подкожного введения | | устекинумаб | раствор для подкожного введения | | L04AD | ингибиторы кальциневрина | такролимус | капсулы;  капсулы пролонгированного действия;  концентрат для приготовления раствора для внутривенного введения;  мазь для наружного применения | | циклоспорин | капсулы;  капсулы мягкие;  концентрат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для приема внутрь | | L04AX | другие иммунодепрессанты | азатиоприн | таблетки | | леналидомид | капсулы | | пирфенидон | капсулы | | M | костно-мышечная система |  |  | | M01 | противовоспалительные и противоревматические препараты |  |  | | M01A | нестероидные противовоспалительные и противоревматические препараты |  |  | | M01AB | производные уксусной кислоты и родственные соединения | диклофенак | капли глазные;  капсулы;  капсулы кишечнорастворимые;  капсулы с модифицированным высвобождением;  раствор для внутримышечного введения;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой пленочной оболочкой;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия;  таблетки пролонгированного действия, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с модифицированным высвобождением | | кеторолак | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для внутримышечного введения;  таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | M01AC | оксикамы | лорноксикам | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | M01AE | производные пропионовой кислоты | декскетопрофен | раствор для внутривенного и внутримышечного введения | | ибупрофен | гель для наружного применения;  гранулы для приготовления раствора для приема внутрь;  капсулы;  крем для наружного применения;  мазь для наружного применения;  раствор для внутривенного введения;  суппозитории ректальные;  суппозитории ректальные (для детей);  суспензия для приема внутрь;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой | | кетопрофен | капсулы;  капсулы пролонгированного действия;  капсулы с модифицированным высвобождением;  лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для инфузий и внутримышечного введения;  суппозитории ректальные;  суппозитории ректальные (для детей);  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия;  таблетки с модифицированным высвобождением | | M01C | базисные противоревматические препараты |  |  | | M01CC | пеницилламин и подобные препараты | пеницилламин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | M03 | миорелаксанты |  |  | | M03A | миорелаксанты периферического действия |  |  | | M03AB | производные холина | суксаметония йодид и хлорид | раствор для внутривенного и внутримышечного введения | | M03AC | другие четвертичные аммониевые соединения | пипекурония бромид | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | рокурония бромид | раствор для внутривенного введения | | M03AX | другие миорелаксанты периферического действия | ботулинический токсин типа A | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения | | ботулинический токсин типа A-гемагглютинин комплекс | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для инъекций | | M03B | миорелаксанты центрального действия |  |  | | M03BX | другие миорелаксанты центрального действия | баклофен | раствор для интратекального введения;  таблетки | | тизанидин | капсулы с модифицированным высвобождением;  таблетки | | M04 | противоподагрические препараты |  |  | | M04A | противоподагрические препараты |  |  | | M04AA | ингибиторы образования мочевой кислоты | аллопуринол | таблетки | | M05 | препараты для лечения заболеваний костей |  |  | | M05B | препараты, влияющие на структуру и минерализацию костей |  |  | | M05BA | бифосфонаты | алендроновая кислота | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | золедроновая кислота | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для инфузий | | M05BX | другие препараты, влияющие на структуру и минерализацию костей | деносумаб | раствор для подкожного введения | |  |  | стронция ранелат | порошок для приготовления суспензии для приема внутрь | | N | нервная система |  |  | | N01 | анестетики |  |  | | N01A | препараты для общей анестезии |  |  | | N01AB | галогенированные углеводороды | галотан | жидкость для ингаляций | | севофлуран | жидкость для ингаляций | | N01AF | барбитураты | тиопентал натрия | порошок для приготовления раствора для внутривенного введения | | N01AH | опиоидные анальгетики | тримеперидин | раствор для инъекций;  таблетки | | N01AX | другие препараты для общей анестезии | динитрогена оксид | газ сжатый | | кетамин | раствор для внутривенного и внутримышечного введения | | натрия оксибутират | раствор для внутривенного и внутримышечного введения | | пропофол | эмульсия для внутривенного введения | | N01B | местные анестетики |  |  | | N01BA | эфиры аминобензойной кислоты | прокаин | раствор для инъекций | | N01BB | амиды | бупивакаин | раствор для интратекального введения;  раствор для инъекций | | левобупивакаин | раствор для инъекций | | ропивакаин | раствор для инъекций | | N02 | анальгетики |  |  | | N02A | опиоиды |  |  | | N02AA | природные алкалоиды опия | морфин | капсулы пролонгированного действия;  раствор для инъекций;  раствор для подкожного введения;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой | | налоксон + оксикодон | таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | N02AB | производные фенилпиперидина | фентанил | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  трансдермальная терапевтическая система | | N02AE | производные орипавина | бупренорфин | пластырь трансдермальный;  раствор для инъекций | | N02AX | другие опиоиды | пропионилфенил-этоксиэтилпиперидин | таблетки защечные | |  |  | трамадол | капсулы;  раствор для инъекций;  суппозитории ректальные;  таблетки;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | N02B | другие анальгетики и антипиретики |  |  | | N02BA | салициловая кислота и ее производные | ацетилсалициловая кислота | таблетки;  таблетки кишечнорастворимые, покрытые оболочкой;  таблетки кишечнорастворимые, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой пленочной оболочкой | | N02BE | анилиды | парацетамол | гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь;  раствор для инфузий;  сироп;  сироп (для детей);  суппозитории ректальные;  суппозитории ректальные (для детей);  суспензия для приема внутрь;  суспензия для приема внутрь (для детей);  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N03 | противоэпилептические препараты |  |  | | N03A | противоэпилептические препараты |  |  | | N03AA | барбитураты и их производные | бензобарбитал | таблетки | |  |  | фенобарбитал | таблетки;  таблетки (для детей) | | N03AB | производные гидантоина | фенитоин | таблетки | | N03AD | производные сукцинимида | этосуксимид | капсулы | | N03AE | производные бензодиазепина | клоназепам | таблетки | | N03AF | производные карбоксамида | карбамазепин | сироп;  таблетки;  таблетки пролонгированного действия;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | окскарбазепин | суспензия для приема внутрь;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N03AG | производные жирных кислот | вальпроевая кислота | гранулы пролонгированного действия;  гранулы с пролонгированным высвобождением;  капли для приема внутрь;  капсулы кишечнорастворимые;  лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  раствор для внутривенного введения;  раствор для приема внутрь;  сироп;  сироп (для детей);  таблетки;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с пролонгированным высвобождением, покрытые пленочной оболочкой | | N03AX | другие противоэпилептические препараты | лакосамид | раствор для инфузий;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | леветирацетам | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для приема внутрь;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | перампанел | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | прегабалин | капсулы | | топирамат | капсулы;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N04 | противопаркинсонические препараты |  |  | | N04A | антихолинергические средства |  |  | | N04AA | третичные амины | бипериден | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  таблетки | | тригексифенидил | таблетки | | N04B | дофаминергические средства |  |  | | N04BA | допа и ее производные | леводопа + бенсеразид | капсулы;  капсулы с модифицированным  высвобождением;  таблетки;  таблетки диспергируемые | | леводопа + карбидопа | таблетки | | N04BB | производные адамантана | амантадин | раствор для инфузий;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N04BC | агонисты дофаминовых рецепторов | пирибедил | таблетки с контролируемым высвобождением, покрытые оболочкой | | прамипексол | таблетки;  таблетки пролонгированного действия | | N05 | психотропные средства |  |  | | N05A | антипсихотические средства |  |  | | N05AA | алифатические производные фенотиазина | левомепромазин | раствор для инфузий и внутримышечного введения;  таблетки, покрытые оболочкой | | хлорпромазин | драже;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N05AB | пиперазиновые производные фенотиазина | перфеназин | таблетки, покрытые оболочкой | | трифлуоперазин | раствор для внутримышечного введения;  таблетки, покрытые оболочкой | | флуфеназин | раствор для внутримышечного введения (масляный) | | N05AC | пиперидиновые производные фенотиазина | перициазин | капсулы;  раствор для приема внутрь | | тиоридазин | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N05AD | производные бутирофенона | галоперидол | капли для приема внутрь;  раствор для внутривенного и  внутримышечного введения;  раствор для внутримышечного введения;  раствор для внутримышечного введения (масляный);  таблетки | | дроперидол | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для инъекций | | N05AE | производные индола | сертиндол | таблетки, покрытые оболочкой | | N05AF | производные тиоксантена | зуклопентиксол | раствор для внутримышечного введения (масляный);  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | флупентиксол | раствор для внутримышечного введения (масляный);  таблетки, покрытые оболочкой | | N05AH | диазепины, оксазепины, тиазепины и оксепины | кветиапин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | оланзапин | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения;  таблетки;  таблетки диспергируемые;  таблетки диспергируемые в полости рта;  таблетки для рассасывания;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N05AL | бензамиды | сульпирид | капсулы;  раствор для внутримышечного введения;  раствор для приема внутрь;  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N05AX | другие антипсихотические средства | палиперидон | суспензия для внутримышечного введения пролонгированного действия;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой | | рисперидон | порошок для приготовления суспензии для внутримышечного введения пролонгированного действия;  раствор для приема внутрь;  таблетки, диспергируемые в полости рта;  таблетки для рассасывания;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N05B | анксиолитики |  |  | | N05BA | производные бензодиазепина | бромдигидрохлорфенил-бензодиазепин | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  таблетки | | диазепам | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой | | лоразепам | таблетки, покрытые оболочкой | | оксазепам | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N05BB | производные дифенилметана | гидроксизин | раствор для внутримышечного введения;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N05C | снотворные и седативные средства |  |  | | N05CD | производные бензодиазепина | мидазолам | раствор для внутривенного и внутримышечного введения | | нитразепам | таблетки | | N05CF | бензодиазепиноподобные средства | зопиклон | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N06 | психоаналептики |  |  | | N06A | антидепрессанты |  |  | | N06AA | неселективные ингибиторы обратного захвата моноаминов | амитриптилин | капсулы пролонгированного действия;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для внутримышечного введения;  таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | имипрамин | драже;  раствор для внутримышечного введения;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | кломипрамин | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | N06AB | селективные ингибиторы обратного захвата серотонина | пароксетин | капли для приема внутрь;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | сертралин | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | флуоксетин | капсулы;  таблетки | | N06AX | другие антидепрессанты | агомелатин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | пипофезин | таблетки;  таблетки с модифицированным высвобождением | | N06B | психостимуляторы, средства, применяемые при синдроме дефицита внимания с гиперактивностью, и ноотропные препараты |  |  | | N06BC | производные ксантина | кофеин | раствор для подкожного введения;  раствор для подкожного и субконъюнктивального введения | | N06BX | другие психостимуляторы и ноотропные препараты | винпоцетин | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для внутривенного введения;  раствор для инъекций;  таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой | | глицин | таблетки защечные;  таблетки подъязычные | | метионил-глутамил-гистидил-фенилаланил-пролил-глицил-пролин | капли назальные | | пирацетам | капсулы;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для инфузий;  раствор для приема внутрь;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | полипептиды коры головного мозга скота | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения | | фонтурацетам | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | церебролизин | раствор для инъекций | | цитиколин | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для приема внутрь | | N06D | препараты для лечения деменции |  |  | | N06DA | антихолинэстеразные средства | галантамин | капсулы пролонгированного действия;  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | ривастигмин | капсулы;  трансдермальная терапевтическая система;  раствор для приема внутрь | | N06DX | другие препараты для лечения деменции | мемантин | капли для приема внутрь;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N07 | другие препараты для лечения заболеваний нервной системы |  |  | | N07A | парасимпатомиметики |  |  | | N07AA | антихолинэстеразные средства | неостигмина метилсульфат | раствор для внутривенного и подкожного введения;  раствор для инъекций;  таблетки | | пиридостигмина бромид | таблетки | | N07AX | прочие парасимпатомиметики | холина альфосцерат | капсулы;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для инфузий и внутримышечного введения;  раствор для приема внутрь | | N07B | препараты, применяемые при зависимостях |  |  | | N07BB | препараты, применяемые при алкогольной зависимости | налтрексон | капсулы;  порошок для приготовления суспензии для внутримышечного введения пролонгированного действия;  таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой | | N07C | препараты для устранения головокружения |  |  | | N07CA | препараты для устранения головокружения | бетагистин | капли для приема внутрь;  капсулы;  таблетки | | N07X | другие препараты для лечения заболеваний нервной системы |  |  | | N07XX | прочие препараты для лечения заболеваний нервной системы | диметилфумарат | капсулы кишечнорастворимые | | инозин + никотинамид + рибофлавин + янтарная кислота | раствор для внутривенного введения;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой | | тетрабеназин | таблетки | | этилметилгидроксипиридина сукцинат | капсулы;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | P | противопаразитарные препараты, инсектициды и репелленты |  |  | | P01 | противопротозойные препараты |  |  | | P01A | препараты для лечения амебиаза и других протозойных инфекций |  |  | | P01AB | производные нитроимидазола | метронидазол | раствор для внутривенного введения;  раствор для инфузий;  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | P01B | противомалярийные препараты |  |  | | P01BA | аминохинолины | гидроксихлорохин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | P01BC | метанолхинолины | мефлохин | таблетки | | P02 | противогельминтные препараты |  |  | | P02B | препараты для лечения трематодоза |  |  | | P02BA | производные хинолина и родственные соединения | празиквантел | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | P02C | препараты для лечения нематодоза |  |  | | P02CA | производные бензимидазола | мебендазол | таблетки | | P02CC | производные тетрагидропиримидина | пирантел | суспензия для приема внутрь;  таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | P02CE | производные имидазотиазола | левамизол | таблетки | | P03 | препараты для уничтожения эктопаразитов (в т.ч. чесоточного клеща), инсектициды и репелленты |  |  | | P03A | препараты для уничтожения эктопаразитов (в т.ч. чесоточного клеща) |  |  | | P03AX | прочие препараты для уничтожения эктопаразитов (в т.ч. чесоточного клеща) | бензилбензоат | мазь для наружного применения;  эмульсия для наружного применения | | R | дыхательная система |  |  | | R01 | назальные препараты |  |  | | R01A | деконгестанты и другие препараты для местного применения |  |  | | R01AA | адреномиметики | ксилометазолин | гель назальный;  капли назальные;  капли назальные (для детей);  спрей назальный;  спрей назальный дозированный;  спрей назальный дозированный (для детей) | | R02 | препараты для лечения заболеваний горла |  |  | | R02A | препараты для лечения заболеваний горла |  |  | | R02AA | антисептические препараты | йод + калия йодид + глицерол | раствор для местного применения;  спрей для местного применения | | R03 | препараты для лечения обструктивных заболеваний дыхательных путей |  |  | | R03A | адренергические средства для ингаляционного введения |  |  | | R03AC | селективные бета 2-адреномиметики | индакатерол | капсулы с порошком для ингаляций | | сальбутамол | аэрозоль для ингаляций дозированный;  аэрозоль для ингаляций дозированный,  активируемый вдохом;  капсулы для ингаляций;  капсулы с порошком для ингаляций;  порошок для ингаляций дозированный;  раствор для ингаляций;  таблетки пролонгированного действия,  покрытые оболочкой | | формотерол | аэрозоль для ингаляций дозированный;  капсулы с порошком для ингаляций;  порошок для ингаляций дозированный | | R03AK | адренергические средства в комбинации с глюкокортикоидами или другими препаратами, кроме антихолинергических средств | беклометазон + формотерол | аэрозоль для ингаляций дозированный | | будесонид + формотерол | капсул с порошком для ингаляций набор;  порошок для ингаляций дозированный | | вилантерол + флутиказона фуроат | порошок для ингаляций дозированный | | мометазон + формотерол | аэрозоль для ингаляций дозированный | | салметерол + флутиказон | аэрозоль для ингаляций дозированный;  порошок для ингаляций дозированный | | R03AL | адренергические средства в комбинации с антихолинергическими средствами | гликопиррония бромид + индакатерол | капсулы с порошком для ингаляций | | ипратропия бромид + фенотерол | аэрозоль для ингаляций дозированный;  раствор для ингаляций | | олодатерол + тиотропия бромид | раствор для ингаляций дозированный | | R03B | другие средства для лечения обструктивных заболеваний дыхательных путей для ингаляционного введения |  |  | | R03BA | глюкокортикоиды | беклометазон | аэрозоль для ингаляций дозированный;  аэрозоль для ингаляций дозированный, активируемый вдохом;  аэрозоль назальный дозированный;  спрей назальный дозированный;  суспензия для ингаляций | | будесонид | аэрозоль для ингаляций дозированный;  капли назальные;  капсулы;  капсулы кишечнорастворимые;  порошок для ингаляций дозированный;  раствор для ингаляций;  спрей назальный дозированный;  суспензия для ингаляций дозированная | | R03BB | антихолинергические средства | гликопиррония бромид | капсулы с порошком для ингаляций | | ипратропия бромид | аэрозоль для ингаляций дозированный;  раствор для ингаляций | | тиотропия бромид | капсулы с порошком для ингаляций;  раствор для ингаляций | | R03BC | противоаллергические средства, кроме глюкокортикоидов | кромоглициевая кислота | аэрозоль для ингаляций дозированный;  капли глазные;  капсулы;  спрей назальный дозированный | | R03D | другие средства системного действия для лечения обструктивных заболеваний дыхательных путей |  |  | | R03DA | ксантины | аминофиллин | раствор для внутривенного введения;  раствор для внутримышечного введения;  таблетки | | R03DX | прочие средства системного действия для лечения обструктивных заболеваний дыхательных путей | омализумаб | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения | | фенспирид | сироп;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с пролонгированным высвобождением, покрытые пленочной оболочкой | | R05 | противокашлевые препараты и средства для лечения простудных заболеваний |  |  | | R05C | отхаркивающие препараты, кроме комбинаций с противокашлевыми средствами |  |  | | R05CB | муколитические препараты | амброксол | капсулы пролонгированного действия;  пастилки; | |  | раствор для инъекций;  раствор для внутривенного введения;  раствор для приема внутрь;  раствор для приема внутрь и ингаляций;  сироп;  таблетки;  таблетки диспергируемые;  таблетки для рассасывания;  таблетки шипучие | | ацетилцистеин | гранулы для приготовления раствора для приема внутрь;  гранулы для приготовления сиропа;  порошок для приготовления раствора для приема внутрь;  раствор для внутривенного и  внутримышечного введения;  раствор для инъекций и ингаляций;  раствор для приема внутрь;  сироп;  таблетки;  таблетки шипучие | | дорназа альфа | раствор для ингаляций | | R06 | антигистаминные средства системного действия |  |  | | R06A | антигистаминные средства системного действия |  |  | | R06AA | эфиры алкиламинов | дифенгидрамин | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для внутримышечного введения;  таблетки | | R06AC | замещенные этилендиамины | хлоропирамин | раствор для внутривенного и внутримышечного введения;  таблетки | | R06AE | производные пиперазина | цетиризин | капли для приема внутрь;  сироп;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | R06AX | другие антигистаминные средства системного действия | лоратадин | сироп;  суспензия для приема внутрь;  таблетки | | R07 | другие препараты для лечения заболеваний дыхательной системы |  |  | | R07A | другие препараты для лечения заболеваний дыхательной системы |  |  | | R07AA | легочные сурфактанты | берактант | суспензия для эндотрахеального введения | | порактант альфа | суспензия для эндотрахеального введения | | сурфактант-БЛ | лиофилизат для приготовления эмульсии для ингаляционного введения;  лиофилизат для приготовления эмульсии для эндотрахеального, эндобронхиального и ингаляционного введения | | S | органы чувств |  |  | | S01 | офтальмологические препараты |  |  | | S01A | противомикробные препараты |  |  | | S01AA | антибиотики | тетрациклин | мазь глазная | | S01E | противоглаукомные препараты и миотические средства |  |  | | S01EB | парасимпатомиметики | пилокарпин | капли глазные | | S01EC | ингибиторы карбоангидразы | ацетазоламид | таблетки | | дорзоламид | капли глазные | | S01ED | бета-адреноблокаторы | тимолол | гель глазной;  капли глазные | | S01EE | аналоги простагландинов | тафлупрост | капли глазные | | S01EX | другие противоглаукомные препараты | бутил аминогидрокси-пропоксифеноксиметил-метилоксадиазол | капли глазные | | S01F | мидриатические и циклоплегические средства |  |  | | S01FA | антихолинэргические средства | тропикамид | капли глазные | | S01H | местные анестетики |  |  | | S01HA | местные анестетики | оксибупрокаин | капли глазные | | S01J | диагностические препараты |  |  | | S01JA | красящие средства | флуоресцеин натрия | раствор для внутривенного введения | | S01K | препараты, используемые при хирургических вмешательствах в офтальмологии |  |  | | S01KA | вязкоэластичные соединения | гипромеллоза | капли глазные | | S01L | средства, применяемые при заболеваниях сосудистой оболочки глаза |  |  | | S01LA | средства, препятствующие новообразованию сосудов | ранибизумаб | раствор для внутриглазного введения | | S02 | препараты для лечения заболеваний уха |  |  | | S02A | противомикробные препараты |  |  | | S02AA | противомикробные препараты | рифамицин | капли ушные | | V | прочие препараты |  |  | | V01 | аллергены |  |  | | V01A | аллергены |  |  | | V01AA | аллергенов экстракт | аллергены бактерий | раствор для внутрикожного введения | | аллерген бактерий (туберкулезный рекомбинантный) | раствор для внутрикожного введения | | V03 | другие лечебные средства |  |  | | V03A | другие лечебные средства |  |  | | V03AB | антидоты | димеркаптопропансульфонат натрия | раствор для внутримышечного и подкожного введения | | калий-железо гексацианоферрат | таблетки | | кальция тринатрия пентетат | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  раствор для внутривенного введения и ингаляций | | карбоксим | раствор для внутримышечного введения | | налоксон | раствор для инъекций | | натрия тиосульфат | раствор для внутривенного введения | | протамина сульфат | раствор для внутривенного введения;  раствор для инъекций | | сугаммадекс | раствор для внутривенного введения | | цинка бисвинилимидазола диацетат | капсулы;  раствор для внутримышечного введения | | V03AC | железосвязывающие препараты | деферазирокс | таблетки диспергируемые | | V03AE | препараты для лечения гиперкалиемии и гиперфосфатемии | комплекс -железа (III) оксигидроксида, сахарозы и крахмала | таблетки жевательные | |  |  | севеламер | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | V03AF | дезинтоксикационные препараты для противоопухолевой терапии | кальция фолинат | капсулы;  лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  раствор для внутривенного и внутримышечного введения | | месна | раствор для внутривенного введения | | V03AX | прочие лечебные средства | дезоксирибонуклеиновая кислота плазмидная (сверхскрученная кольцевая двуцепочечная) | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения | | V06 | лечебное питание |  |  | | V06D | другие продукты лечебного питания |  |  | | V06DD | аминокислоты, включая комбинации с полипептидами | аминокислоты для парентерального питания |  | | аминокислоты и их смеси |  | | кетоаналоги аминокислот | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | V06DE | аминокислоты, углеводы, минеральные вещества, витамины в комбинации | аминокислоты для парентерального питания + прочие препараты |  | | V07 | другие нелечебные средства |  |  | | V07A | другие нелечебные средства |  |  | | V07AB | растворители и разбавители, включая ирригационные растворы | вода для инъекций | растворитель для приготовления лекарственных форм для инъекций | | V08 | контрастные средства |  |  | | V08A | рентгеноконтрастные средства, содержащие йод |  |  | | V08AA | водорастворимые нефротропные высокоосмолярные рентгеноконтрастные средства | натрия амидотризоат | раствор для инъекций | | V08AB | водорастворимые нефротропные низкоосмолярные рентгеноконтрастные средства | йоверсол | раствор для внутривенного и внутриартериального введения | | йогексол | раствор для инъекций | | йомепрол | раствор для внутрисосудистого введения;  раствор для инъекций | | йопромид | раствор для инъекций | | V08B | рентгеноконтрастные средства, кроме йодсодержащих |  |  | | V08BA | рентгеноконтрастные средства, содержащие бария сульфат | бария сульфат | порошок для приготовления суспензии для приема внутрь | | V08C | контрастные средства для магнитно-резонансной томографии |  |  | | V08CA | парамагнитные контрастные средства | гадобеновая кислота | раствор для внутривенного введения | | гадобутрол | раствор для внутривенного введения | | гадоверсетамид | раствор для внутривенного введения | | гадодиамид | раствор для внутривенного введения | | гадоксетовая кислота | раствор для внутривенного введения | | гадопентетовая кислота | раствор для внутривенного введения | | V09 | диагностические радиофармацевтические средства | меброфенин | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | пентатех 99mTc | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | пирфотех 99mTc | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | технеция (99mTc) фитат | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | технеция (99mTC) оксабифор | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | | V10 | терапевтические радиофармацевтические средства |  |  | | V10B | радиофармацевтические средства для уменьшения боли при новообразованиях костной ткани |  |  | | V10BX | разные радиофармацевтические средства для уменьшения боли | стронция хлорид 89Sr | раствор для внутривенного введения |             Приложение N 2  к распоряжению Правительства  Российской Федерации  от 23 октября 2017 г. N 2323-р    **ПЕРЕЧЕНЬ**  **ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ,**  **В ТОМ ЧИСЛЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО**  **ПРИМЕНЕНИЯ, НАЗНАЧАЕМЫХ ПО РЕШЕНИЮ ВРАЧЕБНЫХ КОМИССИЙ**  **МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ**     |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Код АТХ | Анатомо-терапевтическо-химическая классификация (АТХ) | Лекарственные препараты | Лекарственные формы | | A | пищеварительный тракт и обмен веществ |  |  | | A02 | препараты для лечения заболеваний, связанных с нарушением кислотности |  |  | | A02B | препараты для лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки и гастроэзофагеальной рефлюксной болезни |  |  | | A02BA | блокаторы H2-гистаминовых рецепторов | ранитидин | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | фамотидин | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A02BC | ингибиторы протонного насоса | омепразол | капсулы;  капсулы кишечнорастворимые;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | эзомепразол [<\*>](#p6524) | капсулы кишечнорастворимые;  таблетки кишечнорасторимые;  таблетки кишечнорасторимые, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки, покрытые кишечнорасторимой оболочкой;  таблетки, покрытые оболочкой | | A02BX | другие препараты для лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки и гастроэзофагеальной рефлюксной болезни | висмута трикалия дицитрат | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A03 | препараты для лечения функциональных нарушений желудочно-кишечного тракта |  |  | | A03A | препараты для лечения функциональных нарушений желудочно-кишечного тракта |  |  | | A03AA | синтетические антихолинергические средства, эфиры с третичной аминогруппой | мебеверин | капсулы пролонгированного действия;  таблетки, покрытые оболочкой | | платифиллин | раствор для подкожного введения;  таблетки | | A03AD | папаверин и его производные | дротаверин | таблетки | | A03F | стимуляторы моторики желудочно-кишечного тракта |  |  | | A03FA | стимуляторы моторики желудочно-кишечного тракта | метоклопрамид | раствор для приема внутрь;  таблетки | | A04 | противорвотные препараты |  |  | | A04A | противорвотные препараты |  |  | | A04AA | блокаторы серотониновых 5НТ3-рецепторов | ондансетрон | сироп;  суппозитории ректальные;  таблетки;  таблетки лиофилизированные;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A05 | препараты для лечения заболеваний печени и желчевыводящих путей |  |  | | A05A | препараты для лечения заболеваний желчевыводящих путей |  |  | | A05AA | препараты желчных кислот | урсодезоксихолевая кислота | капсулы;  суспензия для приема внутрь;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A05B | препараты для лечения заболеваний печени, липотропные средства |  |  | | A05BA | препараты для лечения заболеваний печени | фосфолипиды + глицирризиновая кислота | капсулы | | A06 | слабительные средства |  |  | | A06A | слабительные средства |  |  | | A06AB | контактные слабительные средства | бисакодил | суппозитории ректальные;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой  оболочкой;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой сахарной оболочкой | |  |  | сеннозиды A и B | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A06AD | осмотические слабительные средства | лактулоза | сироп | |  |  | макрогол | порошок для приготовления раствора для приема внутрь;  порошок для приготовления раствора для приема внутрь (для детей) | | A07 | противодиарейные, кишечные противовоспалительные и противомикробные препараты |  |  | | A07B | адсорбирующие кишечные препараты |  |  | | A07BC | адсорбирующие кишечные препараты другие | смектит диоктаэдрический | порошок для приготовления суспензии для приема внутрь | | A07D | препараты, снижающие моторику желудочно-кишечного тракта |  |  | | A07DA | препараты, снижающие моторику желудочно-кишечного тракта | лоперамид | капсулы;  таблетки;  таблетки для рассасывания;  таблетки жевательные | | A07E | кишечные противовоспалительные препараты |  |  | | A07EC | аминосалициловая кислота и аналогичные препараты | месалазин | суппозитории ректальные;  суспензия ректальная;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой  оболочкой;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия;  таблетки пролонгированного действия, покрытые кишечнорастворимой оболочкой | |  |  | сульфасалазин | таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A07F | противодиарейные микроорганизмы |  |  | | A07FA | противодиарейные микроорганизмы | бифидобактерии бифидум | капсулы;  лиофилизат для приготовления раствора для приема внутрь и местного применения;  лиофилизат для приготовления суспензии для приема внутрь и местного применения;  порошок для приема внутрь;  порошок для приема внутрь и местного применения;  суппозитории вагинальные и ректальные;  таблетки | | A09 | препараты, способствующие пищеварению, включая ферментные препараты |  |  | | A09A | препараты, способствующие пищеварению, включая ферментные препараты |  |  | | A09AA | ферментные препараты | панкреатин | капсулы;  капсулы кишечнорастворимые;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки, покрытые оболочкой | | A10 | препараты для лечения сахарного диабета |  |  | | A10A | инсулины и их аналоги |  |  | | A10AB | инсулины короткого действия и их аналоги для инъекционного введения | инсулин аспарт | раствор для подкожного и внутривенного введения | |  |  | инсулин глулизин | раствор для подкожного введения | |  |  | инсулин лизпро | раствор для внутривенного и подкожного введения | |  |  | инсулин растворимый (человеческий генно-инженерный) | раствор для инъекций | | A10AC | инсулины средней продолжительности действия и их аналоги для инъекционного введения | инсулин-изофан (человеческий генно-инженерный) | суспензия для подкожного введения | | A10AD | инсулины средней продолжительности действия или длительного действия и их аналоги в комбинации с инсулинами короткого действия для инъекционного введения | инсулин аспарт двухфазный | суспензия для подкожного введения | | инсулин двухфазный (человеческий генно-инженерный) | суспензия для подкожного введения | | инсулин деглудек + инсулин аспарт [<\*>](#p6524) | раствор для подкожного введения | | инсулин лизпро двухфазный | суспензия для подкожного введения | | A10AE | инсулины длительного действия и их аналоги для инъекционного введения | инсулин гларгин | раствор для подкожного введения | | инсулин деглудек [<\*>](#p6524) | раствор для подкожного введения | | инсулин детемир | раствор для подкожного введения | | A10B | гипогликемические препараты, кроме инсулинов |  |  | | A10DA | бигуаниды | метформин | таблетки;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | A10BB | производные сульфонилмочевины | глибенкламид | таблетки | |  |  | гликлазид | таблетки;  таблетки пролонгированного действия;  таблетки с модифицированным высвобождением | | A10BH | ингибиторы дипептидилпептидазы-4 (ДПП-4) | алоглиптин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | вилдаглиптин | таблетки | | линаглиптин [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | саксаглиптин [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | ситаглиптин [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A10BX | другие гипогликемические препараты, кроме инсулинов | дапаглифлозин [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | репаглинид | таблетки | | эмпаглифлозин [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A11 | витамины |  |  | | A11C | витамины A и D, включая их комбинации |  |  | | A11CA | витамин A | ретинол | драже;  капли для приема внутрь и наружного  применения;  капсулы;  мазь для наружного применения;  раствор для приема внутрь;  раствор для приема внутрь и наружного применения (масляный) | | A11CC | витамин D и его аналоги | альфакальцидол | капли для приема внутрь;  капсулы;  раствор для приема внутрь (в масле) | | кальцитриол | капсулы | | колекальциферол | капли для приема внутрь;  раствор для приема внутрь (масляный) | | A11D | витамин B1 и его комбинации с витаминами B6 и B12 |  |  | | A11DA | витамин B1 | тиамин | раствор для внутримышечного введения | | A11G | аскорбиновая кислота (витамин C), включая комбинации с другими средствами |  |  | | A11GA | аскорбиновая кислота (витамин C) | аскорбиновая кислота | драже;  капли для приема внутрь;  капсулы пролонгированного действия;  порошок для приготовления раствора для приема внутрь;  порошок для приема внутрь;  таблетки | | A11H | другие витаминные препараты |  |  | | A11HA | другие витаминные препараты | пиридоксин | раствор для инъекций | | A12 | минеральные добавки |  |  | | A12A | препараты кальция |  |  | | A12AA | препараты кальция | кальция глюконат | таблетки | | A12C | другие минеральные добавки |  |  | | A12CX | другие минеральные вещества | калия и магния аспарагинат | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A14 | анаболические средства системного действия |  |  | | A14A | анаболические стероиды |  |  | | A14AB | производные эстрена | нандролон | раствор для внутримышечного введения (масляный) | | A16 | другие препараты для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта и нарушений обмена веществ |  |  | | A16A | другие препараты для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта и нарушений обмена веществ |  |  | | A16AA | аминокислоты и их производные | адеметионин [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой | | A16AX | прочие препараты для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта и нарушений обмена веществ | тиоктовая кислота [<\*>](#p6524) | капсулы;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | B | кровь и система кроветворения |  |  | | B01 | антитромботические средства |  |  | | B01A | антитромботические средства |  |  | | B01AA | антагонисты витамина K | варфарин | таблетки | | B01AB | группа гепарина | гепарин натрия | раствор для внутривенного и подкожного введения;  раствор для инъекций | | эноксапарин натрия [<\*>](#p6524) | раствор для инъекций;  раствор для подкожного введения | | B01AC | антиагреганты, кроме гепарина | клопидогрел [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | B01AE | прямые ингибиторы тромбина | дабигатрана этексилат [<\*>](#p6524) | капсулы | | B01AF | прямые ингибиторы фактора Xa | ривароксабан [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | B02 | гемостатические средства |  |  | | B02B | витамин K и другие гемостатики |  |  | | B02BA | витамин K | менадиона натрия бисульфит | раствор для внутримышечного введения | | B02BX | другие системные гемостатики | этамзилат | таблетки | | B03 | антианемические препараты |  |  | | B03A | препараты железа |  |  | | B03AB | пероральные препараты трехвалентного железа | железа (III) гидроксид полимальтозат | капли для приема внутрь;  раствор для приема внутрь;  сироп;  таблетки жевательные | | B03AC | парентеральные препараты трехвалентного железа | железа (III) гидроксида сахарозный комплекс [<\*>](#p6524) | раствор для внутривенного введения | | B03B | витамин B12 и фолиевая кислота |  |  | | B03BA | витамин B12 (цианокобаламин и его аналоги) | цианокобаламин | раствор для инъекций | | B03BB | фолиевая кислота и ее производные | фолиевая кислота | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | B03X | другие антианемические препараты |  |  | | B03XA | другие антианемические препараты | дарбэпоэтин альфа [<\*>](#p6524) | раствор для инъекций | |  |  | метоксиполиэтиленгликоль-эпоэтин бета [<\*>](#p6524) | раствор для внутривенного и подкожного введения | |  |  | эпоэтин альфа | раствор для внутривенного и подкожного введения | |  |  | эпоэтин бета | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного и подкожного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения;  раствор для внутривенного и подкожного введения | | C | сердечно-сосудистая система |  |  | | C01 | препараты для лечения заболеваний сердца |  |  | | C01A | сердечные гликозиды |  |  | | C01AA | гликозиды наперстянки | дигоксин | таблетки;  таблетки (для детей) | | C01B | антиаритмические препараты, классы I и III |  |  | | C01BA | антиаритмические препараты, класс IA | прокаинамид | таблетки | | C01BC | антиаритмические препараты, класс IC | пропафенон | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | C01BD | антиаритмические препараты, класс III | амиодарон | таблетки | | C01BG | другие антиаритмические препараты, классы I и III | лаппаконитина гидробромид | таблетки | | C01D | вазодилататоры для лечения заболеваний сердца |  |  | | C01DA | органические нитраты | изосорбида динитрат | спрей дозированный;  спрей подъязычный дозированный;  таблетки;  таблетки пролонгированного действия | |  |  | изосорбида мононитрат | капсулы;  капсулы пролонгированного действия;  капсулы ретард;  капсулы с пролонгированным высвобождением;  таблетки;  таблетки пролонгированного действия | |  |  | нитроглицерин | аэрозоль подъязычный дозированный;  капсулы подъязычные;  пленки для наклеивания на десну;  спрей подъязычный дозированный;  таблетки подъязычные;  таблетки сублингвальные | | C01E | другие препараты для лечения заболеваний сердца |  |  | | C01EB | другие препараты для лечения заболеваний сердца | мельдоний [<\*>](#p6524) | капсулы | | C02 | антигипертензивные средства |  |  | | C02A | антиадренергические средства центрального действия |  |  | | C02AB | метилдопа | метилдопа | таблетки | | C02AC | агонисты имидазолиновых рецепторов | клонидин | таблетки | |  |  | моксонидин | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | C02C | антиадренергические средства периферического действия |  |  | | C02CA | альфа-адреноблокаторы | урапидил | капсулы пролонгированного действия | | C03 | диуретики |  |  | | C03A | тиазидные диуретики |  |  | | C03AA | тиазиды | гидрохлоротиазид | таблетки | | C03B | тиазидоподобные диуретики |  |  | | C03BA | сульфонамиды | индапамид | капсулы;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с контролируемым высвобождением, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с модифицированным высвобождением, покрытые оболочкой | | C03C | "петлевые" диуретики |  |  | | C03CA | сульфонамиды | фуросемид | таблетки | | C03D | калийсберегающие диуретики |  |  | | C03DA | антагонисты альдостерона | спиронолактон | капсулы;  таблетки | | C07 | бета-адреноблокаторы |  |  | | C07A | бета-адреноблокаторы |  |  | | C07AA | неселективные бета-адреноблокаторы | пропранолол | таблетки | | соталол | таблетки | | C07AB | селективные бета-адреноблокаторы | атенолол | таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | бисопролол | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | метопролол | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с замедленным высвобождением, покрытые оболочкой | | C07AG | альфа- и бета-адреноблокаторы | карведилол | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | C08 | блокаторы кальциевых каналов |  |  | | C08C | селективные блокаторы кальциевых каналов с преимущественным действием на сосуды |  |  | | C08CA | производные дигидропиридина | амлодипин | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | нимодипин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | нифедипин | таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой, с модифицированным высвобождением; | |  |  |  | таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с контролируемым высвобождением, покрытые оболочкой;  таблетки с контролируемым высвобождением, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с модифицированным высвобождением, покрытые оболочкой | | C08D | селективные блокаторы кальциевых каналов с прямым действием на сердце |  |  | | C08DA | производные фенилалкиламина | верапамил | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | C09 | средства, действующие на ренин-ангиотензиновую систему |  |  | | C09A | ингибиторы АПФ |  |  | | C09AA | ингибиторы АПФ | каптоприл | таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой | |  |  | лизиноприл | таблетки | |  |  | периндоприл | таблетки;  таблетки, диспергируемые в полости рта;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | эналаприл | таблетки | | C09C | антагонисты ангиотензина II |  |  | | C09CA | антагонисты ангиотензина II | лозартан | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | C10 | гиполипидемические средства |  |  | | C10A | гиполипидемические средства |  |  | | C10AA | ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы | аторвастатин [<\*>](#p6524) | капсулы;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | симвастатин [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | C10AB | фибраты | фенофибрат | капсулы;  капсулы пролонгированного действия;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | D | дерматологические препараты |  |  | | D01 | противогрибковые препараты, применяемые в дерматологии |  |  | | D01A | противогрибковые препараты для местного применения |  |  | | D01AE | прочие противогрибковые препараты для местного применения | салициловая кислота | мазь для наружного применения;  раствор для наружного применения (спиртовой) | | D06 | антибиотики и противомикробные средства, применяемые в дерматологии |  |  | | D06C | антибиотики в комбинации с противомикробными средствами | диоксометилтетрагидропиримидин + сульфадиметоксин + тримекаин + хлорамфеникол | мазь для наружного применения | | D07 | глюкокортикоиды, применяемые в дерматологии |  |  | | D07A | глюкокортикоиды |  |  | | D07AC | глюкокортикоиды с высокой активностью (группа III) | мометазон | крем для наружного применения;  мазь для наружного применения;  порошок для ингаляций дозированный;  раствор для наружного применения;  спрей назальный дозированный | | D08 | антисептики и дезинфицирующие средства |  |  | | D08A | антисептики и дезинфицирующие средства |  |  | | D08AC | бигуаниды и амидины | хлоргексидин | раствор для местного применения;  раствор для местного и наружного применения;  раствор для наружного применения;  раствор для наружного применения (спиртовой);  спрей для наружного применения (спиртовой);  суппозитории вагинальные;  таблетки вагинальные | | D08AG | препараты йода | повидон-йод | раствор для местного и наружного применения;  раствор для наружного применения | | D08AX | другие антисептики и дезинфицирующие средства | этанол | концентрат для приготовления раствора для наружного применения;  концентрат для приготовления раствора для наружного применения и приготовления лекарственных форм;  раствор для наружного применения;  раствор для наружного применения и приготовления лекарственных форм | | D11 | другие дерматологические препараты |  |  | | D11A | другие дерматологические препараты |  |  | | D11AH | препараты для лечения дерматита, кроме глюкокортикоидов | пимекролимус [<\*>](#p6524) | крем для наружного применения | | G | мочеполовая система и половые гормоны |  |  | | G01 | противомикробные препараты и антисептики, применяемые в гинекологии |  |  | | G01A | противомикробные препараты и антисептики, кроме комбинированных препаратов с глюкокортикоидами |  |  | | G01AA | антибактериальные препараты | натамицин | суппозитории вагинальные | | G01AF | производные имидазола | клотримазол | гель вагинальный;  суппозитории вагинальные;  таблетки вагинальные | | G02 | другие препараты, применяемые в гинекологии |  |  | | G02C | другие препараты, применяемые в гинекологии |  |  | | G02CA | адреномиметики, токолитические средства | гексопреналин | таблетки | | G02CB | ингибиторы пролактина | бромокриптин | таблетки | | G03 | половые гормоны и модуляторы функции половых органов |  |  | | G03B | андрогены |  |  | | G03BA | производные 3-оксоандрост-4-ена | тестостерон | гель для наружного применения;  капсулы;  раствор для внутримышечного введения | |  |  | тестостерон (смесь эфиров) | раствор для внутримышечного введения (масляный) | | G03D | гестагены |  |  | | G03DA | производные прегн-4-ена | прогестерон | капсулы | | G03DB | производные прегнадиена | дидрогестерон | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | G03DC | производные эстрена | норэтистерон | таблетки | | G03G | гонадотропины и другие стимуляторы овуляции |  |  | | G03GA | гонадотропины | гонадотропин хорионический [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного и подкожного введения | | G03H | антиандрогены |  |  | | G03HA | антиандрогены | ципротерон | раствор для внутримышечного введения  масляный;  таблетки | | G04 | препараты, применяемые в урологии |  |  | | G04B | препараты, применяемые в урологии |  |  | | G04BD | средства для лечения учащенного мочеиспускания и недержания мочи | солифенацин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | G04C | препараты для лечения доброкачественной гиперплазии предстательной железы |  |  | | G04CA | альфа-адреноблокаторы | алфузозин | таблетки пролонгированного действия;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки с контролируемым высвобождением, покрытые оболочкой | |  |  | доксазозин | таблетки;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | тамсулозин | капсулы кишечнорастворимые пролонгированного действия;  капсулы пролонгированного действия;  капсулы с модифицированным высвобождением;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с контролируемым высвобождением, покрытые оболочкой;  таблетки с пролонгированным высвобождением, покрытые пленочной оболочкой | | G04CB | ингибиторы тестостерон-5-альфа-редуктазы | финастерид | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | H | гормональные препараты системного действия, кроме половых гормонов и инсулинов |  |  | | H01 | гормоны гипофиза и гипоталамуса и их аналоги |  |  | | H01A | гормоны передней доли гипофиза и их аналоги |  |  | | H01AC | соматропин и его агонисты | соматропин | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения;  раствор для подкожного введения | | H01B | гормоны задней доли гипофиза |  |  | | H01BA | вазопрессин и его аналоги | десмопрессин | капли назальные;  спрей назальный дозированный;  таблетки;  таблетки подъязычные | | H01C | гормоны гипоталамуса |  |  | | H01CB | соматостатин и аналоги | октреотид [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления суспензии для внутримышечного введения пролонгированного действия;  микросферы для приготовления суспензии для внутримышечного введения;  микросферы для приготовления суспензии для внутримышечного введения пролонгированного действия; | |  |  |  | раствор для внутривенного и подкожного введения;  раствор для инфузий и подкожного введения | | H02 | кортикостероиды системного действия |  |  | | H02A | кортикостероиды системного действия |  |  | | H02AA | минералокортикоиды | флудрокортизон | таблетки | | H02AB | глюкокортикоиды | бетаметазон | крем для наружного применения;  мазь для наружного применения;  суспензия для инъекций | |  |  | гидрокортизон | крем для наружного применения;  мазь глазная;  мазь для наружного применения;  раствор для наружного применения;  суспензия для внутримышечного и внутрисуставного введения;  таблетки;  эмульсия для наружного применения | |  |  | дексаметазон | таблетки | |  |  | метилпреднизолон | таблетки | |  |  | преднизолон | мазь для наружного применения;  таблетки | | H03 | препараты для лечения заболеваний щитовидной железы |  |  | | H03A | препараты щитовидной железы |  |  | | H03AA | гормоны щитовидной железы | левотироксин натрия | таблетки | | H03B | антитиреоидные препараты |  |  | | H03BB | серосодержащие производные имидазола | тиамазол | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | H03C | препараты йода |  |  | | H03CA | препараты йода | калия йодид | таблетки;  таблетки жевательные;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | H05 | препараты, регулирующие обмен кальция |  |  | | H05B | антипаратиреоидные средства |  |  | | H05BA | препараты кальцитонина | кальцитонин [<\*>](#p6524) | раствор для инъекций;  спрей назальный дозированный | | H05BX | прочие антипаратиреоидные препараты | парикальцитол [<\*>](#p6524) | капсулы | |  |  | цинакальцет [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J | противомикробные препараты системного действия |  |  | | J01 | антибактериальные препараты системного действия |  |  | | J01A | тетрациклины |  |  | | J01AA | тетрациклины | доксициклин | капсулы;  таблетки;  таблетки диспергируемые | | J01B | амфениколы |  |  | | J01BA | амфениколы | хлорамфеникол | таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J01C | бета-лактамные антибактериальные препараты: пенициллины |  |  | | J01CA | пенициллины широкого спектра действия | амоксициллин | гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь;  капсулы;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки;  таблетки диспергируемые;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | ампициллин | порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки | | J01CF | пенициллины, устойчивые к бета-лактамазам | оксациллин | таблетки | | J01CR | комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз | амоксициллин + клавулановая кислота | порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки диспергируемые;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с модифицированным высвобождением,  покрытые пленочной оболочкой | | J01D | другие бета-лактамные антибактериальные препараты |  |  | | J01DB | цефалоспорины 1-го поколения | цефазолин [<\*>](#p6524) | порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;  порошок для приготовления раствора для внутримышечного введения | |  |  | цефалексин | гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь;  капсулы;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J01DC | цефалоспорины 2-го поколения | цефуроксим | гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J01E | сульфаниламиды и триметоприм |  |  | | J01EE | комбинированные препараты сульфаниламидов и триметоприма, включая производные | ко-тримоксазол | суспензия для приема внутрь;  таблетки | | J01F | макролиды, линкозамиды и стрептограмины |  |  | | J01FA | макролиды | азитромицин | капсулы;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь (для детей);  порошок для приготовления суспензии пролонгированного действия для приема внутрь;  таблетки диспергируемые;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | джозамицин | таблетки диспергируемые;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | кларитромицин | гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь;  капсулы;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | J01FF | линкозамиды | клиндамицин | капсулы | | J01G | аминогликозиды |  |  | | J01M | антибактериальные препараты, производные хинолона |  |  | | J01MA | фторхинолоны | гатифлоксацин [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | левофлоксацин [<\*>](#p6524) | капли глазные;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | ломефлоксацин [<\*>](#p6524) | капли глазные;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | моксифлоксацин [<\*>](#p6524) | капли глазные;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | офлоксацин | капли глазные;  капли глазные и ушные;  мазь глазная;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | ципрофлоксацин | капли глазные;  капли глазные и ушные;  капли ушные;  мазь глазная; | |  |  |  | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | J02 | противогрибковые препараты системного действия |  |  | | J02A | противогрибковые препараты системного действия |  |  | | J02AA | антибиотики | нистатин | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J02AC | производные триазола | вориконазол [<\*>](#p6524) | порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | флуконазол | капсулы;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь;  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J05 | противовирусные препараты системного действия |  |  | | J05A | противовирусные препараты прямого действия |  |  | | J05AB | нуклеозиды и нуклеотиды, кроме ингибиторов обратной транскриптазы | ацикловир | крем для местного и наружного применения;  крем для наружного применения;  мазь глазная;  мазь для местного и наружного применения;  мазь для наружного применения;  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | валганцикловир [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | ганцикловир [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | J05AH | ингибиторы нейроаминидазы | осельтамивир | капсулы | | J05AX | прочие противовирусные препараты | имидазолилэтанамид пентандиовой кислоты | капсулы | |  |  | кагоцел | таблетки | |  |  | умифеновир | капсулы;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | J06B | иммуноглобулины |  |  | | J06BA | иммуноглобулины, нормальные человеческие | иммуноглобулин человека нормальный [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  раствор для внутривенного введения;  раствор для инфузий | | L | противоопухолевые препараты и иммуномодуляторы |  |  | | L01 | противоопухолевые препараты |  |  | | L01A | алкилирующие средства |  |  | | L01AA | аналоги азотистого иприта | мелфалан | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | хлорамбуцил | таблетки, покрытые оболочкой | |  |  | циклофосфамид | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые сахарной оболочкой | | L01AB | алкилсульфонаты | бусульфан | таблетки, покрытые оболочкой | | L01AD | производные нитрозомочевины | ломустин | капсулы | | L01AX | другие алкилирующие средства | дакарбазин [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | |  |  | темозоломид [<\*>](#p6524) | капсулы | | L01B | антиметаболиты |  |  | | L01BA | аналоги фолиевой кислоты | метотрексат | таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой  раствор для инъекций;  раствор для подкожного введения | |  |  | ралтитрексид [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | L01BB | аналоги пурина | меркаптопурин | таблетки | | L01BC | аналоги пиримидина | капецитабин [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | L01C | алкалоиды растительного происхождения и другие природные вещества |  |  | | L01CA | алкалоиды барвинка и их аналоги | винорелбин [<\*>](#p6524) | капсулы;  концентрат для приготовления раствора для инфузий | | L01CB | производные подофиллотоксина | этопозид | капсулы | | L01CD | таксаны | доцетаксел [<\*>](#p6524) | концентрат для приготовления раствора для инфузий | |  |  | паклитаксел [<\*>](#p6524) | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий | | L01X | другие противоопухолевые препараты |  |  | | L01XC | моноклональные антитела | бевацизумаб [<\*>](#p6524) | концентрат для приготовления раствора для инфузий | |  |  | панитумумаб [<\*>](#p6524) | концентрат для приготовления раствора для инфузий | |  |  | пертузумаб [<\*>](#p6524) | концентрат для приготовления раствора для инфузий | |  |  | ритуксимаб [<\*>](#p6524) | концентрат для приготовления раствора для инфузий | |  |  | трастузумаб [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для подкожного введения | |  |  | цетуксимаб [<\*>](#p6524) | раствор для инфузий | | L01XE | ингибиторы протеинкиназы | афатиниб [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | гефитиниб [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | дазатиниб [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | иматиниб [<\*>](#p6524) | капсулы;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | сорафениб [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | эрлотиниб [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | L01XX | прочие противоопухолевые препараты | аспарагиназа [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения | |  |  | гидроксикарбамид [<\*>](#p6524) | капсулы | |  |  | третиноин [<\*>](#p6524) | капсулы | | L02 | противоопухолевые гормональные препараты |  |  | | L02A | гормоны и родственные соединения |  |  | | L02AB | гестагены | медроксипрогестерон | суспензия для внутримышечного введения;  таблетки | | L02AE | аналоги гонадотропин-рилизинг гормона | бусерелин [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления суспензии для внутримышечного введения пролонгированного действия | |  |  | гозерелин [<\*>](#p6524) | капсула для подкожного введения пролонгированного действия | |  |  | лейпрорелин [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения | |  |  | трипторелин [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения;  лиофилизат для приготовления суспензии для внутримышечного введения пролонгированного действия; | |  |  |  | лиофилизат для приготовления суспензии для внутримышечного и подкожного введения пролонгированного действия;  раствор для подкожного введения | | L02B | антагонисты гормонов и родственные соединения |  |  | | L02BA | антиэстрогены | тамоксифен | таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой | |  |  | фулвестрант [<\*>](#p6524) | раствор для внутримышечного введения | | L02BB | антиандрогены | бикалутамид [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | флутамид | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | L02BG | ингибиторы ароматазы | анастрозол | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | L03 | иммуностимуляторы |  |  | | L03A | иммуностимуляторы |  |  | | L03AB | интерфероны | интерферон альфа [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного и подкожного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного, субконъюнктивального введения и закапывания в глаз;  лиофилизат для приготовления раствора для инъекций;  лиофилизат для приготовления раствора для инъекций и местного применения;  раствор для внутримышечного, субконъюнктивального введения и закапывания в глаз;  раствор для инъекций;  раствор для внутривенного и подкожного введения;  раствор для подкожного введения | |  |  | пэгинтерферон альфа-2a | раствор для подкожного введения | |  |  | пэгинтерферон альфа-2b | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения | | L04 | иммунодепрессанты |  |  | | L04A | иммунодепрессанты |  |  | | L04AA | селективные иммунодепрессанты | абатацепт [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий;  раствор для подкожного введения | |  |  | апремиласт [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | тофацитиниб [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | финголимод [<\*>](#p6524) | капсулы | |  |  | эверолимус [<\*>](#p6524) | таблетки;  таблетки диспергируемые | | L04AB | ингибиторы фактора некроза опухоли альфа (ФНО-альфа) | адалимумаб [<\*>](#p6524) | раствор для подкожного введения | |  |  | голимумаб [<\*>](#p6524) | раствор для подкожного введения | |  |  | инфликсимаб [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий | |  |  | цертолизумаба пэгол [<\*>](#p6524) | раствор для подкожного введения | |  |  | этанерцепт [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения;  раствор для подкожного введения | | L04AC | ингибиторы интерлейкина | секукинумаб [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для подкожного введения;  раствор для подкожного введения | |  |  | тоцилизумаб [<\*>](#p6524) | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для подкожного введения | |  |  | устекинумаб [<\*>](#p6524) | раствор для подкожного введения | | L04AD | ингибиторы кальциневрина | циклоспорин [<\*>](#p6524) | капсулы;  капсулы мягкие | | L04AX | другие иммунодепрессанты | азатиоприн | таблетки | | M | костно-мышечная система |  |  | | M01 | противовоспалительные и противоревматические препараты |  |  | | M01A | нестероидные противовоспалительные и противоревматические препараты |  |  | | M01AB | производные уксусной кислоты и родственные соединения | диклофенак | капли глазные;  капсулы;  капсулы кишечнорастворимые;  капсулы с модифицированным высвобождением;  раствор для внутримышечного введения;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой пленочной оболочкой;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия;  таблетки пролонгированного действия, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с модифицированным высвобождением | |  |  | кеторолак | таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | M01AC | оксикамы | лорноксикам | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | M01AE | производные пропионовой кислоты | ибупрофен | гель для наружного применения;  гранулы для приготовления раствора для приема внутрь;  капсулы;  крем для наружного применения;  мазь для наружного применения;  раствор для внутривенного введения;  суппозитории ректальные;  суппозитории ректальные (для детей);  суспензия для приема внутрь;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой | |  |  | кетопрофен | капсулы;  капсулы пролонгированного действия;  капсулы с модифицированным высвобождением;  суппозитории ректальные;  суппозитории ректальные (для детей);  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия;  таблетки с модифицированным высвобождением | | M01C | базисные противоревматические препараты |  |  | | M01CC | пеницилламин и подобные препараты | пеницилламин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | M03 | миорелаксанты |  |  | | M03A | миорелаксанты периферического действия |  |  | | M03AX | другие миорелаксанты периферического действия | ботулинический токсин типа A [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения | |  |  | ботулинический токсин типа A - гемагглютинин комплекс [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для инъекций | | M03B | миорелаксанты центрального действия |  |  | | M03BX | другие миорелаксанты центрального действия | баклофен | таблетки | | тизанидин | капсулы с модифицированным высвобождением;  таблетки | | M04 | противоподагрические препараты |  |  | | M04A | противоподагрические препараты |  |  | | M04AA | ингибиторы образования мочевой кислоты | аллопуринол | таблетки | | M05 | препараты для лечения заболеваний костей |  |  | | M05B | препараты, влияющие на структуру и минерализацию костей |  |  | | M05BA | бифосфонаты | золедроновая кислота [<\*>](#p6524) | концентрат для приготовления раствора для инфузий;  лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения;  лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;  раствор для инфузий | | N | нервная система |  |  | | N01 | анестетики |  |  | | N01A | препараты для общей анестезии |  |  | | N01AH | опиоидные анальгетики | тримеперидин | раствор для инъекций;  таблетки | | N02 | анальгетики |  |  | | N02A | опиоиды |  |  | | N02AA | природные алкалоиды опия | морфин | капсулы пролонгированного действия;  раствор для инъекций;  раствор для подкожного введения;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой | |  |  | налоксон + оксикодон | таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | N02AB | производные фенилпиперидина | фентанил | трансдермальная терапевтическая система | | N02AE | производные орипавина | бупренорфин | раствор для инъекций | | N02AX | другие опиоиды | пропионилфенил-этоксиэтилпиперидин | таблетки защечные | |  |  | трамадол | капсулы;  раствор для инъекций;  суппозитории ректальные;  таблетки;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | N02B | другие анальгетики и антипиретики |  |  | | N02BA | салициловая кислота и ее производные | ацетилсалициловая кислота | таблетки;  таблетки кишечнорастворимые, покрытые оболочкой;  таблетки кишечнорастворимые, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой пленочной оболочкой | | N02BE | анилиды | парацетамол | гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь;  сироп;  сироп (для детей);  суппозитории ректальные;  суппозитории ректальные (для детей);  суспензия для приема внутрь;  суспензия для приема внутрь (для детей);  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N03 | противоэпилептические препараты |  |  | | N03A | противоэпилептические препараты |  |  | | N03AA | барбитураты и их производные | бензобарбитал | таблетки | | фенобарбитал | таблетки;  таблетки (для детей) | | N03AB | производные гидантоина | фенитоин | таблетки | | N03AD | производные сукцинимида | этосуксимид | капсулы | | N03AE | производные бензодиазепина | клоназепам | таблетки | | N03AF | производные карбоксамида | карбамазепин | сироп;  таблетки;  таблетки пролонгированного действия;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | окскарбазепин | суспензия для приема внутрь;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N03AG | производные жирных кислот | вальпроевая кислота | гранулы пролонгированного действия;  гранулы с пролонгированным высвобождением;  капли для приема внутрь;  капсулы кишечнорастворимые;  раствор для приема внутрь;  сироп;  сироп (для детей);  таблетки;  таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с пролонгированным высвобождением, покрытые пленочной оболочкой | | N03AX | другие противоэпилептические препараты | лакосамид | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | перампанел | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | топирамат | капсулы;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N04 | противопаркинсонические препараты |  |  | | N04A | антихолинергические средства |  |  | | N04AA | третичные амины | бипериден | таблетки | |  |  | тригексифенидил | таблетки | | N04B | дофаминергические средства |  |  | | N04BA | допа и ее производные | леводопа + бенсеразид | капсулы;  капсулы с модифицированным высвобождением;  таблетки;  таблетки диспергируемые | |  |  | леводопа + карбидопа | таблетки | | N04BB | производные адамантана | амантадин | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N04BC | агонисты дофаминовых рецепторов | пирибедил | таблетки с контролируемым высвобождением, покрытые оболочкой | |  |  | прамипексол [<\*>](#p6524) | таблетки;  таблетки пролонгированного действия | | N05 | психотропные средства |  |  | | N05A | антипсихотические средства |  |  | | N05AA | алифатические производные фенотиазина | левомепромазин | таблетки, покрытые оболочкой | |  |  | хлорпромазин | драже;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N05AB | пиперазиновые производные фенотиазина | перфеназин | таблетки, покрытые оболочкой | |  |  | трифлуоперазин | таблетки, покрытые оболочкой | |  |  | флуфеназин [<\*>](#p6524) | раствор для внутримышечного введения (масляный) | | N05AC | пиперидиновые производные фенотиазина | перициазин | капсулы;  раствор для приема внутрь | |  |  | тиоридазин | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N05AD | производные бутирофенона | галоперидол | капли для приема внутрь;  раствор для внутримышечного введения (масляный);  таблетки | | N05AF | производные тиоксантена | зуклопентиксол [<\*>](#p6524) | раствор для внутримышечного введения (масляный);  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | флупентиксол | раствор для внутримышечного введения (масляный);  таблетки, покрытые оболочкой | | N05AH | диазепины, оксазепины, тиазепины и оксепины | кветиапин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | оланзапин | таблетки;  таблетки диспергируемые;  таблетки диспергируемые в полости рта;  таблетки для рассасывания;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N05AL | бензамиды | сульпирид | капсулы;  раствор для приема внутрь;  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N05AX | другие антипсихотические средства | палиперидон [<\*>](#p6524) | суспензия для внутримышечного введения пролонгированного действия;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой | |  |  | рисперидон [<\*>](#p6524) | порошок для приготовления суспензии для внутримышечного введения пролонгированного действия;  раствор для приема внутрь;  таблетки;  таблетки, диспергируемые в полости рта;  таблетки для рассасывания;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N05B | анксиолитики |  |  | | N05BA | производные бензодиазепина | бромдигидрохлорфенил-бензодиазепин | таблетки | |  |  | диазепам | таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой | |  |  | лоразепам | таблетки, покрытые оболочкой | |  |  | оксазепам | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N05BB | производные дифенилметана | гидроксизин | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N05C | снотворные и седативные средства |  |  | | N05CD | производные бензодиазепина | нитразепам | таблетки | | N05CF | бензодиазепиноподобные средства | зопиклон | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | N06 | психоаналептики |  |  | | N06A | антидепрессанты |  |  | | N06AA | неселективные ингибиторы обратного захвата моноаминов | амитриптилин | капсулы пролонгированного действия;  таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | имипрамин | драже;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | кломипрамин | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой | | N06AB | селективные ингибиторы обратного захвата серотонина | пароксетин | капли для приема внутрь;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | сертралин | таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | флуоксетин | капсулы;  таблетки | | N06AX | другие антидепрессанты | агомелатин [<\*>](#p6524) | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | пипофезин | таблетки;  таблетки с модифицированным высвобождением | |  |  | полипептиды коры головного мозга скота [<\*>](#p6524) | лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения | | N06B | психостимуляторы, средства, применяемые при синдроме дефицита внимания с гиперактивностью, и ноотропные препараты |  |  | | N06BX | другие психостимуляторы и ноотропные препараты | винпоцетин | таблетки;  таблетки, покрытые оболочкой | |  |  | пирацетам | капсулы;  раствор для приема внутрь;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | фонтурацетам | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | церебролизин [<\*>](#p6524) | раствор для инъекций | | N06D | препараты для лечения деменции |  |  | | N06DA | антихолинэстеразные средства | галантамин | капсулы пролонгированного действия;  таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | |  |  | ривастигмин | капсулы;  трансдермальная терапевтическая система;  раствор для приема внутрь | | N07 | другие препараты для лечения заболеваний нервной системы |  |  | | N07A | парасимпатомиметики |  |  | | N07AA | антихолинэстеразные средства | неостигмина метилсульфат | таблетки | |  |  | пиридостигмина бромид | таблетки | | N07AX | прочие парасимпатомиметики | холина альфосцерат [<\*>](#p6524) | капсулы;  раствор для приема внутрь | | N07C | препараты для устранения головокружения |  |  | | N07CA | препараты для устранения головокружения | бетагистин | капли для приема внутрь;  капсулы;  таблетки | | N07X | другие препараты для лечения заболеваний нервной системы |  |  | | N07XX | прочие препараты для лечения заболеваний нервной системы | инозин + никотинамид + рибофлавин + янтарная кислота | таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой | |  |  | этилметилгидроксипиридина сукцинат | капсулы;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | P | противопаразитарные препараты, инсектициды и репелленты |  |  | | P01 | противопротозойные препараты |  |  | | P01A | препараты для лечения амебиаза и других протозойных инфекций |  |  | | P01AB | производные нитроимидазола | метронидазол | таблетки;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | P02 | противогельминтные препараты |  |  | | P02B | препараты для лечения трематодоза |  |  | | P02C | препараты для лечения нематодоза |  |  | | P02CA | производные бензимидазола | мебендазол | таблетки | | R | дыхательная система |  |  | | R01 | назальные препараты |  |  | | R01A | деконгестанты и другие препараты для местного применения |  |  | | R01AA | адреномиметики | ксилометазолин | гель назальный;  капли назальные;  капли назальные (для детей);  спрей назальный;  спрей назальный дозированный;  спрей назальный дозированный (для детей) | | R02 | препараты для лечения заболеваний горла |  |  | | R02A | препараты для лечения заболеваний горла |  |  | | R02AA | антисептические препараты | йод + калия йодид + глицерол | раствор для местного применения;  спрей для местного применения | | R03 | препараты для лечения обструктивных заболеваний дыхательных путей |  |  | | R03A | адренергические средства для ингаляционного введения |  |  | | R03AC | селективные бета 2-адреномиметики | индакатерол [<\*>](#p6524) | капсулы с порошком для ингаляций | |  |  | сальбутамол | аэрозоль для ингаляций дозированный;  аэрозоль для ингаляций дозированный,  активируемый вдохом;  капсулы для ингаляций;  капсулы с порошком для ингаляций;  порошок для ингаляций дозированный;  раствор для ингаляций;  таблетки пролонгированного действия, покрытые оболочкой | |  |  | формотерол | аэрозоль для ингаляций дозированный;  капсулы с порошком для ингаляций;  порошок для ингаляций дозированный | | R03AK | адренергические средства в комбинации с глюкокортикоидами или другими препаратами, кроме антихолинергических средств | беклометазон + формотерол | аэрозоль для ингаляций дозированный | |  |  | будесонид + формотерол | капсул с порошком для ингаляций набор;  порошок для ингаляций дозированный | |  |  | салметерол + флутиказон | аэрозоль для ингаляций дозированный;  порошок для ингаляций дозированный | | R03AL | адренергические средства в комбинации с антихолинергическими средствами | ипратропия бромид + фенотерол | аэрозоль для ингаляций дозированный;  раствор для ингаляций | | R03B | другие средства для лечения обструктивных заболеваний дыхательных путей для ингаляционного введения |  |  | | R03BA | глюкокортикоиды | беклометазон | аэрозоль для ингаляций дозированный;  аэрозоль для ингаляций дозированный, активируемый вдохом;  аэрозоль назальный дозированный;  спрей назальный дозированный;  суспензия для ингаляций | |  |  | будесонид | аэрозоль для ингаляций дозированный;  капли назальные;  капсулы;  капсулы кишечнорастворимые;  порошок для ингаляций дозированный;  раствор для ингаляций;  спрей назальный дозированный;  суспензия для ингаляций дозированная | | R03BB | антихолинергические средства | гликопиррония бромид | капсулы с порошком для ингаляций | |  |  | ипратропия бромид | аэрозоль для ингаляций дозированный;  раствор для ингаляций | |  |  | тиотропия бромид | капсулы с порошком для ингаляций;  раствор для ингаляций | | R03BC | противоаллергические средства, кроме глюкокортикоидов | кромоглициевая кислота [<\*>](#p6524) | аэрозоль для ингаляций дозированный;  капсулы;  спрей назальный дозированный | | R03D | другие средства системного действия для лечения обструктивных заболеваний дыхательных путей |  |  | | R03DA | ксантины | аминофиллин | таблетки | | R03DX | прочие средства системного действия для лечения обструктивных заболеваний дыхательных путей | фенспирид | сироп;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки пролонгированного действия, покрытые пленочной оболочкой;  таблетки с пролонгированным высвобождением, покрытые пленочной оболочкой | | R05 | противокашлевые препараты и средства для лечения простудных заболеваний |  |  | | R05C | отхаркивающие препараты, кроме комбинаций с противокашлевыми средствами |  |  | | R05CB | муколитические препараты | амброксол | капсулы пролонгированного действия;  пастилки;  раствор для приема внутрь;  раствор для приема внутрь и ингаляций;  сироп;  таблетки;  таблетки диспергируемые;  таблетки для рассасывания;  таблетки шипучие | |  |  | ацетилцистеин | гранулы для приготовления раствора для приема внутрь;  гранулы для приготовления сиропа;  порошок для приготовления раствора для приема  внутрь;  раствор для инъекций и ингаляций;  раствор для приема внутрь;  сироп;  таблетки;  таблетки шипучие | | R06 | антигистаминные средства системного действия |  |  | | R06A | антигистаминные средства системного действия |  |  | | R06AA | эфиры алкиламинов | дифенгидрамин | таблетки | | R06AC | замещенные этилендиамины | хлоропирамин | таблетки | | R06AE | производные пиперазина | цетиризин | капли для приема внутрь;  сироп;  таблетки, покрытые оболочкой;  таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | R06AX | другие антигистаминные средства системного действия | лоратадин | сироп;  суспензия для приема внутрь;  таблетки | | S | органы чувств |  |  | | S01 | офтальмологические препараты |  |  | | S01A | противомикробные препараты |  |  | | S01AA | антибиотики | тетрациклин | мазь глазная | | S01E | противоглаукомные препараты и миотические средства |  |  | | S01EB | парасимпатомиметики | пилокарпин | капли глазные | | S01EC | ингибиторы карбоангидразы | ацетазоламид | таблетки | | дорзоламид | капли глазные | | S01ED | бета-адреноблокаторы | тимолол | гель глазной;  капли глазные | | S01EE | аналоги простагландинов | тафлупрост | капли глазные | | S01EX | другие противоглаукомные препараты | бутиламиногидрокси-пропоксифеноксиметил-метилоксадиазол | капли глазные | | S01F | мидриатические и циклоплегические средства |  |  | | S01FA | антихолинэргические средства | тропикамид | капли глазные | | S01K | препараты, используемые при хирургических вмешательствах в офтальмологии |  |  | | S01KA | вязкоэластичные соединения | гипромеллоза | капли глазные | | S02 | препараты для лечения заболеваний уха |  |  | | S02A | противомикробные препараты |  |  | | S02AA | противомикробные препараты | рифамицин | капли ушные | | V | прочие препараты |  |  | | V03 | другие лечебные средства |  |  | | V03A | другие лечебные средства |  |  | | V03AB | антидоты | димеркаптопропансульфонат натрия [<\*>](#p6524) | раствор для внутримышечного и подкожного введения | | V03AC | железосвязывающие препараты | деферазирокс | таблетки диспергируемые | | V03AE | препараты для лечения гиперкалиемии и гиперфосфатемии | комплекс -железа (III) оксигидроксида, сахарозы и крахмала [<\*>](#p6524) | таблетки жевательные | | V03AF | дезинтоксикационные препараты для противоопухолевой терапии | кальция фолинат | капсулы | | V06 | лечебное питание |  |  | | V06D | другие продукты лечебного питания |  |  | | V06DD | аминокислоты, включая комбинации с полипептидами | кетоаналоги аминокислот | таблетки, покрытые пленочной оболочкой |     --------------------------------  <\*> Лекарственные препараты, назначаемые по решению врачебной комиссии медицинской организации.            Приложение N 3  к распоряжению Правительства  Российской Федерации  от 23 октября 2017 г. N 2323-р    **ПЕРЕЧЕНЬ**  **ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ**  **ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЛИЦ, БОЛЬНЫХ ГЕМОФИЛИЕЙ, МУКОВИСЦИДОЗОМ,**  **ГИПОФИЗАРНЫМ НАНИЗМОМ, БОЛЕЗНЬЮ ГОШЕ, ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ**  **НОВООБРАЗОВАНИЯМИ ЛИМФОИДНОЙ, КРОВЕТВОРНОЙ И РОДСТВЕННЫХ**  **ИМ ТКАНЕЙ, РАССЕЯННЫМ СКЛЕРОЗОМ, А ТАКЖЕ ЛИЦ**  **ПОСЛЕ ТРАНСПЛАНТАЦИИ ОРГАНОВ И (ИЛИ) ТКАНЕЙ**    **I. Лекарственные препараты, которыми обеспечиваются**  **больные гемофилией**     |  |  |  | | --- | --- | --- | | Код АТХ | Анатомо-терапевтическо-химическая классификация (АТХ) | Лекарственные препараты | | B | кровь и система кроветворения |  | | B02 | гемостатические средства |  | | B02B | витамин К и другие гемостатики |  | | B02BD | факторы свертывания крови | антиингибиторный коагулянтный комплекс мороктоког альфа | |  |  | нонаког альфа | |  |  | октоког альфа | |  |  | фактор свертывания крови VIII | |  |  | фактор свертывания крови IX | |  |  | фактор свертывания крови VIII + фактор Виллебранда | |  |  | эптаког альфа (активированный) |     **II. Лекарственные препараты, которыми обеспечиваются**  **больные муковисцидозом**     |  |  |  | | --- | --- | --- | | Код АТХ | Анатомо-терапевтическо-химическая классификация (АТХ) | Лекарственные препараты | | R | дыхательная система |  | | R05 | противокашлевые препараты и средства для лечения простудных заболеваний |  | | R05C | отхаркивающие препараты, кроме комбинаций с противокашлевыми средствами |  | | R05CB | муколитические препараты | дорназа альфа |     **III. Лекарственные препараты, которыми обеспечиваются**  **больные гипофизарным нанизмом**     |  |  |  | | --- | --- | --- | | Код АТХ | Анатомо-терапевтическо-химическая классификация (АТХ) | Лекарственные препараты | | H | гормональные препараты системного действия, кроме половых гормонов и инсулинов |  | | H01 | гормоны гипофиза и гипоталамуса и их аналоги |  | | H01A | гормоны передней доли гипофиза и их аналоги |  | | H01AC | соматропин и его агонисты | соматропин |     **IV. Лекарственные препараты, которыми обеспечиваются**  **больные болезнью Гоше**     |  |  |  | | --- | --- | --- | | Код АТХ | Анатомо-терапевтическо-химическая классификация (АТХ) | Лекарственные препараты | | A | пищеварительный тракт и обмен веществ |  | | A16 | другие препараты для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта и нарушений обмена веществ |  | | A16A | другие препараты для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта и нарушений обмена веществ |  | | A16AB | ферментные препараты | велаглюцераза альфа имиглюцераза | | A16AX | прочие препараты для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта и нарушений обмена веществ | элиглустат |     **V. Лекарственные препараты, которыми**  **обеспечиваются больные злокачественными новообразованиями**  **лимфоидной, кроветворной и родственных им тканей**  **(хронический миелоидный лейкоз, макроглобулинемия**  **Вальденстрема, множественная миелома, фолликулярная**  **(нодулярная) неходжкинская лимфома, мелкоклеточная**  **(диффузная) неходжкинская лимфома, мелкоклеточная**  **с расщепленными ядрами (диффузная) неходжкинская лимфома,**  **крупноклеточная (диффузная) неходжкинская лимфома,**  **иммунобластная (диффузная) неходжкинская лимфома, другие**  **типы диффузных неходжкинских лимфом, диффузная**  **неходжкинская лимфома неуточненная, другие**  **и неуточненные типы неходжкинской лимфомы,**  **хронический лимфоцитарный лейкоз)**     |  |  |  | | --- | --- | --- | | Код АТХ | Анатомо-терапевтическо-химическая классификация (АТХ) | Лекарственные препараты | | L | противоопухолевые препараты и иммуномодуляторы |  | | L01 | противоопухолевые препараты |  | | L01B | антиметаболиты |  | | L01BB | аналоги пурина | флударабин | | L01X | другие противоопухолевые препараты |  | | L01XC | моноклональные антитела | ритуксимаб | | L01XE | ингибиторы протеинкиназы | иматиниб | | L01XX | прочие противоопухолевые препараты | бортезомиб | | L04AX | другие иммунодепрессанты | леналидомид |     **VI. Лекарственные препараты, которыми обеспечиваются**  **больные рассеянным склерозом**     |  |  |  | | --- | --- | --- | | Код АТХ | Анатомо-терапевтическо-химическая классификация (АТХ) | Лекарственные препараты | | L03 | иммуностимуляторы |  | | L03A | иммуностимуляторы |  | | L03AB | интерфероны | интерферон бета-1a | |  |  | интерферон бета-1b | | L03AX | другие иммуностимуляторы | глатирамера ацетат | | L04 | иммунодепрессанты |  | | L04A | иммунодепрессанты |  | | L04AA | селективные иммунодепрессанты | натализумаб | |  |  | терифлуномид |     **VII. Лекарственные препараты, которыми обеспечиваются**  **пациенты после трансплантации органов и (или) тканей**     |  |  |  | | --- | --- | --- | | Код АТХ | Анатомо-терапевтическо-химическая классификация (АТХ) | Лекарственные препараты | | L | противоопухолевые препараты и иммуномодуляторы |  | | L04 | иммунодепрессанты |  | | L04A | иммунодепрессанты |  | | L04AA | селективные иммунодепрессанты | микофенолата мофетил | |  |  | микофеноловая кислота | | L04AD | ингибиторы кальциневрина | такролимус | |  |  | циклоспорин |             Приложение N 4  к распоряжению Правительства  Российской Федерации  от 23 октября 2017 г. N 2323-р    **МИНИМАЛЬНЫЙ АССОРТИМЕНТ**  **ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОКАЗАНИЯ**  **МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ**    **I. Для аптек (готовых лекарственных форм,**  **производственных, производственных с правом изготовления**  **асептических лекарственных препаратов)**     |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Код АТХ | Анатомо-терапевтическо-химическая классификация (АТХ) | Лекарственные препараты | Лекарственные формы | | A | пищеварительный тракт и обмен веществ |  |  | | A02 | препараты для лечения заболеваний, связанных с нарушением кислотности |  |  | | A02B | препараты для лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки и гастроэзофагеальной рефлюксной болезни |  |  | | A02BA | блокаторы H2-гистаминовых рецепторов | ранитидин | таблетки | | A02BA | блокаторы H2-гистаминовых рецепторов | фамотидин | таблетки | | A02BC | ингибиторы протонного насоса | омепразол | капсулы  или таблетки | | A02BX | другие препараты для лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки и гастроэзофагеальной рефлюксной болезни | висмута трикалия дицитрат | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A03 | препараты для лечения функциональных нарушений желудочно-кишечного тракта |  |  | | A03A | препараты для лечения функциональных нарушений желудочно-кишечного тракта |  |  | | A03AD | папаверин и его производные | дротаверин | таблетки | | A06 | слабительные средства |  |  | | A06A | слабительные средства |  |  | | A06AB | контактные слабительные средства | бисакодил | суппозитории ректальные;  таблетки | | A06AB | контактные слабительные средства | сеннозиды A и B | таблетки | | A07 | противодиарейные, кишечные противовоспалительные и противомикробные препараты |  |  | | A07D | препараты, снижающие моторику желудочно-кишечного тракта |  |  | | A07DA | препараты, снижающие моторику желудочно-кишечного тракта | лоперамид | капсулы  или таблетки | | A07F | противодиарейные микроорганизмы |  |  | | A07FA | противодиарейные микроорганизмы | бифидобактерии бифидум | капсулы или порошок для приема внутрь | | A09 | препараты, способствующие пищеварению, включая ферментные препараты |  |  | | A09A | препараты, способствующие пищеварению, включая ферментные препараты |  |  | | A09AA | ферментные препараты | панкреатин | капсулы или таблетки | | A11 | витамины |  |  | | A11G | аскорбиновая кислота (витамин C), включая комбинации с другими средствами |  |  | | A11GA | аскорбиновая кислота (витамин C) | аскорбиновая кислота | драже  или таблетки | | C | сердечно-сосудистая система |  |  | | C01 | препараты для лечения заболеваний сердца |  |  | | C01D | вазодилататоры для лечения заболеваний сердца |  |  | | C01DA | органические нитраты | изосорбида динитрат | таблетки | |  |  | изосорбида мононитрат | капсулы  или таблетки | |  |  | нитроглицерин | аэрозоль или спрей подъязычный дозированный;  таблетки | | C03 | диуретики |  |  | | C03A | тиазидные диуретики |  |  | | C03AA | тиазиды | гидрохлоротиазид | таблетки | | C03C | "петлевые" диуретики |  |  | | C03CA | сульфонамиды | фуросемид | таблетки | | C03D | калийсберегающие диуретики |  |  | | C03DA | антагонисты альдостерона | спиронолактон | капсулы  или таблетки | | C07 | бета-адреноблокаторы |  |  | | C07A | бета-адреноблокаторы |  |  | | C07AB | селективные бета-адреноблокаторы | атенолол | таблетки | | C08 | блокаторы кальциевых каналов |  |  | | C08C | селективные блокаторы кальциевых каналов с преимущественным действием на сосуды |  |  | | C08CA | производные дигидропиридина | амлодипин | таблетки | |  |  | нифедипин | таблетки | | C08D | селективные блокаторы кальциевых каналов с прямым действием на сердце |  |  | | C08DA | производные фенилалкиламина | верапамил | таблетки | | C09 | средства, действующие на ренин-ангиотензиновую систему |  |  | | C09A | ингибиторы АПФ |  |  | | C09AA | ингибиторы АПФ | каптоприл | таблетки | |  |  | эналаприл | таблетки | | C09C | антагонисты ангиотензина II |  |  | | C09CA | антагонисты ангиотензина II | лозартан | таблетки, покрытые оболочкой | | C10 | гиполипидемические средства |  |  | | C10A | гиполипидемические средства |  |  | | C10AA | ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы | аторвастатин | капсулы  или таблетки, покрытые оболочкой,  или таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | G | мочеполовая система и половые гормоны |  |  | | G01 | противомикробные препараты и антисептики, применяемые в гинекологии |  |  | | G01A | противомикробные препараты и антисептики, кроме комбинированных препаратов с глюкокортикоидами |  |  | | G01AF | производные имидазола | клотримазол | гель вагинальный, или таблетки вагинальные,  или суппозитории вагинальные | | H | гормональные препараты системного действия, кроме половых гормонов и инсулинов |  |  | | H02 | кортикостероиды системного действия |  |  | | H02A | кортикостероиды системного действия |  |  | | H02AB | глюкокортикоиды | гидрокортизон | крем для наружного применения  или мазь для наружного применения | |  |  | дексаметазон | таблетки | | J | противомикробные препараты системного действия |  |  | | J01 | антибактериальные препараты системного действия |  |  | | J01A | тетрациклины |  |  | | J01AA | тетрациклины | доксициклин | капсулы или таблетки | | J01B | амфениколы |  |  | | J01BA | амфениколы | хлорамфеникол | таблетки | | J01C | бета-лактамные антибактериальные препараты: пенициллины |  |  | | J01CA | пенициллины широкого спектра действия | амоксициллин | капсулы или таблетки;  порошок для приготовления суспензии для приема внутрь | |  |  | ампициллин | таблетки | | J01E | сульфаниламиды и триметоприм |  |  | | J01EE | комбинированные препараты сульфаниламидов и триметоприма, включая производные | ко-тримоксазол | суспензия для приема внутрь; таблетки | | J01M | антибактериальные препараты, производные хинолона |  |  | | J01MA | фторхинолоны | ципрофлоксацин | капли глазные  или капли глазные и ушные;  капли ушные;  таблетки | | J02 | противогрибковые препараты системного действия |  |  | | J02A | противогрибковые препараты системного действия |  |  | | J02AC | производные триазола | флуконазол | капсулы | | J05 | противовирусные препараты системного действия |  |  | | J05A | противовирусные препараты прямого действия |  |  | | J05AB | нуклеозиды и нуклеотиды, кроме ингибиторов обратной транскриптазы | ацикловир | крем для наружного применения  или мазь для наружного применения;  таблетки | | J05AH | ингибиторы нейроаминидазы | осельтамивир | капсулы | | J05AX | прочие противовирусные препараты | кагоцел | таблетки | |  |  | умифеновир | капсулы или таблетки | | M | костно-мышечная система |  |  | | M01 | противовоспалительные и противоревматические препараты |  |  | | M01A | нестероидные противовоспалительные и противоревматические препараты |  |  | | M01AB | производные уксусной кислоты и родственные соединения | диклофенак | капли глазные;  суппозитории ректальные;  таблетки | | M01AE | производные пропионовой кислоты | ибупрофен | капсулы или таблетки;  суспензия для приема внутрь | | N | нервная система |  |  | | N02 | анальгетики |  |  | | N02B | другие анальгетики и антипиретики |  |  | | N02BA | салициловая кислота и ее производные | ацетилсалициловая кислота | таблетки | | N02BE | анилиды | парацетамол | сироп или суспензия для приема внутрь;  сироп (для детей) или суспензия для приема внутрь (для детей);  суппозитории ректальные;  таблетки | | R | дыхательная система |  |  | | R03 | препараты для лечения обструктивных заболеваний дыхательных путей |  |  | | R03A | адренергические средства для ингаляционного введения |  |  | | R03AC | селективные бета 2-адреномиметики | сальбутамол | аэрозоль для ингаляций дозированный или раствор для ингаляций | | R03B | другие средства для лечения обструктивных заболеваний дыхательных путей для ингаляционного введения |  |  | | R03BA | глюкокортикоиды | беклометазон | аэрозоль для ингаляций дозированный | | R03D | другие средства системного действия для лечения обструктивных заболеваний дыхательных путей |  |  | | R03DA | ксантины | аминофиллин | таблетки | | R05 | противокашлевые препараты и средства для лечения простудных заболеваний |  |  | | R05C | отхаркивающие препараты, кроме комбинаций с противокашлевыми средствами |  |  | | R05CB | муколитические препараты | ацетилцистеин | гранулы для приготовления раствора для приема внутрь или порошок для приготовления раствора для приема внутрь | | R06 | антигистаминные средства системного действия |  |  | | R06A | антигистаминные средства системного действия |  |  | | R06AC | замещенные этилендиамины | хлоропирамин | таблетки | | R06AX | другие антигистаминные средства системного действия | лоратадин | сироп;  таблетки | | S | органы чувств |  |  | | S01 | офтальмологические препараты |  |  | | S01A | противомикробные препараты |  |  | | S01AA | антибиотики | тетрациклин | мазь глазная | | S01E | противоглаукомные препараты и миотические средства |  |  | | S01EB | парасимпатомиметики | пилокарпин | капли глазные | | S01ED | бета-адреноблокаторы | тимолол | капли глазные |     **II. Для аптечных пунктов, аптечных киосков**  **и индивидуальных предпринимателей, имеющих лицензию**  **на фармацевтическую деятельность**     |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Код АТХ | Анатомо-терапевтическо-химическая классификация (АТХ) | Лекарственные препараты | Лекарственные формы | | A | пищеварительный тракт и обмен веществ |  |  | | A02 | препараты для лечения заболеваний, связанных с нарушением кислотности |  |  | | A02B | препараты для лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки и гастроэзофагеальной рефлюксной болезни |  |  | | A02BX | другие препараты для лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки и гастроэзофагеальной рефлюксной болезни | висмута трикалия дицитрат | таблетки, покрытые пленочной оболочкой | | A03 | Препараты для лечения функциональных нарушений желудочно-кишечного тракта |  |  | | A03A | препараты для лечения функциональных нарушений желудочно-кишечного тракта |  |  | | A03AD | папаверин и его производные | дротаверин | таблетки | | A06 | слабительные средства |  |  | | A06A | слабительные средства |  |  | | A06AB | контактные слабительные средства | бисакодил | суппозитории ректальные;  таблетки | | A06AB | контактные слабительные средства | сеннозиды А и В | таблетки | | A07 | противодиарейные, кишечные противовоспалительные и противомикробные препараты |  |  | | A07D | препараты, снижающие моторику желудочно-кишечного тракта |  |  | | A07DA | препараты, снижающие моторику желудочно-кишечного тракта | лоперамид | капсулы  или таблетки | | A07F | противодиарейные микроорганизмы |  |  | | A07FA | противодиарейные микроорганизмы | бифидобактерии бифидум | капсулы  или порошок для приема внутрь | | A09 | препараты, способствующие пищеварению, включая ферментные препараты |  |  | | A09A | препараты, способствующие пищеварению, включая ферментные препараты |  |  | | A09AA | ферментные препараты | панкреатин | капсулы  или таблетки | | A11 | витамины |  |  | | A11G | аскорбиновая кислота (витамин C), включая комбинации с другими средствами |  |  | | A11GA | аскорбиновая кислота (витамин C) | аскорбиновая кислота | драже  или таблетки | | C | сердечно-сосудистая система |  |  | | C01 | препараты для лечения заболеваний сердца |  |  | | C01D | вазодилататоры для лечения заболеваний сердца |  |  | | C01DA | органические нитраты | нитроглицерин | спрей подъязычный дозированный | | G | мочеполовая система и половые гормоны |  |  | | G01 | противомикробные препараты и антисептики, применяемые в гинекологии |  |  | | G01A | противомикробные препараты и антисептики, кроме комбинированных препаратов с глюкокортикоидами |  |  | | G01AF | производные имидазола | клотримазол | гель вагинальный,  или таблетки вагинальные,  или суппозитории вагинальные | | H | гормональные препараты системного действия, кроме половых гормонов и инсулинов |  |  | | H02 | кортикостероиды системного действия |  |  | | H02A | кортикостероиды системного действия |  |  | | H02AB | глюкокортикоиды | гидрокортизон | крем для наружного применения  или мазь для наружного применения | | J | противомикробные препараты системного действия |  |  | | J05 | противовирусные препараты системного действия |  |  | | J05A | противовирусные препараты прямого действия |  |  | | J05AX | прочие противовирусные препараты | кагоцел | таблетки | |  |  | умифеновир | капсулы  или таблетки | | M | костно-мышечная система |  |  | | M01 | противовоспалительные и противоревматические препараты |  |  | | M01A | нестероидные противовоспалительные и противоревматические препараты |  |  | | M01AB | производные уксусной кислоты и родственные соединения | диклофенак | капли глазные;  суппозитории ректальные;  таблетки | | M01AE | производные пропионовой кислоты | ибупрофен | капсулы или таблетки;  суспензия для приема внутрь | | N | нервная система |  |  | | N02 | анальгетики |  |  | | N02B | другие анальгетики и антипиретики |  |  | | N02BA | салициловая кислота и ее производные | ацетилсалициловая кислота | таблетки | | N02BE | анилиды | парацетамол | сироп или суспензия для приема внутрь;  сироп (для детей) или суспензия для приема внутрь (для детей);  суппозитории ректальные;  таблетки | | R | дыхательная система |  |  | | R05 | противокашлевые препараты и средства для лечения простудных заболеваний |  |  | | R05C | отхаркивающие препараты, кроме комбинаций с противокашлевыми средствами |  |  | | R05CB | муколитические препараты | ацетилцистеин | гранулы для приготовления раствора для приема внутрь  или порошок для приготовления раствора для приема внутрь | | R06 | антигистаминные средства системного действия |  |  | | R06A | антигистаминные средства системного действия |  |  | | R06AX | другие антигистаминные средства системного действия | лоратадин | сироп для приема внутрь;  таблетки | | S | органы чувств |  |  | | S01 | офтальмологические препараты |  |  | | S01A | противомикробные препараты |  |  | | S01AA | антибиотики | тетрациклин | мазь глазная | | | |