Болезнь Ньюкасла или псевдочума птиц, [вирусное](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%B8%D1%80%D1%83%D1%81)[заболевание](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5)[птиц](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D1%82%D0%B8%D1%86%D0%B0)— главным образом, куриных, характеризующееся [пневмонией](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BD%D0%B5%D0%B2%D0%BC%D0%BE%D0%BD%D0%B8%D1%8F), [энцефалитом](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D0%BD%D1%86%D0%B5%D1%84%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D1%82) и множественными точечными [геморрагическими поражениями внутренних органов](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D0%B5%D0%BC%D0%BE%D1%80%D1%80%D0%B0%D0%B3%D0%B8%D1%8F). Возбудителем является РНК-содержащий вирус (NDV) из семейства [*Paramyxoviridae*](https://ru.wikipedia.org/wiki/Paramyxoviridae).

 Заболевание было описано в Индонезии на острове Ява в 1926 г. В 1927 году болезнь выкосила буквально всех кур в районе города Ньюкасла(Англия), за что и получила свое название.

 Только в 70-х годах эта болезнь более 300 раз регистрировалась в Европе, унося жизни миллионов птиц и нанося огромный экономический ущерб. Знакомы с этим заболеванием и в России.

 Контакт людей с инфицированными птицами (например, на птицефабриках) может вызвать лёгкий конъюнктивит и гриппоподобные симптомы, но вирус Ньюкасла не представляет никакой опасности для здоровья человека. Профилактические мероприятия: соблюдение санитарно-гигиенических правил при уходе за птицей. Меры иммунопрофилактики не разработаны.

 В Российской Федерации ежегодно проводится лабораторный эпизоотологический мониторинг, в том числе и по болезни Ньюкасла. В первом полугодии 2020 года специалистами Управления Россельхознадзора по Костромской и Ивановской областям, на основании плана эпизоотологического мониторинга и Приказа №1423 от 25.12.2020 г.на территории Костромской и Ивановской областей было отобрано 2000 проб биологического материала от домашней и дикой птицы.Исследования проведены в ФГБУ «ВНИИЗЖ» г. Владимира, все исследованные пробыдалиотрицательные результаты.