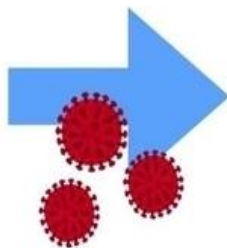


感染ハムスター

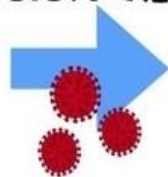
感染していないハムスター



66.7%で感染



33.3%で感染



16.7%で感染



新型コロナウイルスを感染させたハムスターと、感染していないハムスターを直接接触できない同じ環境に入れて、感染が成立するかどうかを検証したのですが、どちらもマスクを使用していなければ 15 匹中 10 匹 (66.7%) で感染が成立したのに対し、感染していないハムスターがマスクを着けていたら 12 匹中 4 匹 (33.3%)、感染したハムスターがマスクを着けていたら 12 匹中 2 匹 (16.7%) に感染が成立したということで、マスクに新型コロナウイルスの伝播の予防効果が示唆されました。特に感染した方がマスクを着けることで効果が強く現れます。