

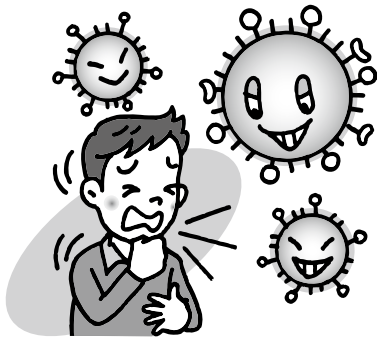


健康一口メモ

仙台市医師会
広報委員
齋藤 亮

一般に、ウイルスは自分で動き回ることにはできないので、感染するためには偶然に動物などの細胞と出会って、くっつく必要があります。A型インフルエンザウイルスの表面には、赤血球凝集素（ヘマグルチニン、HA）という構造があつて、ここで動物の細胞にくっつきます。HAを鍵と考えると、動物の細胞表面には鍵穴があつて、これらがぴったり合うと、インフルエンザウイルスは、動物の細胞としっかり結合します。そしてウイルスは何もしないのに、動物の細胞がかつてにウイルスを自分の中に取り込んで、感染が成立します。HAの鍵と細胞の鍵穴が合わない、偶然接触しても結合することなく、通常感染は成立しません。

インフルエンザウイルスのHとN



9種類あるノイラミニンダーゼ（N₁からN₉）は、感染にはあまり関与しません。
〔北中山クリニック／泉区北中山〕

ア風邪）、H₃（A香港）だけでした。しかし近年、H₅やH₇といったもともとトリの間ではやっていたウイルスに人間が感染する事例が報告されるようになってきました。これらトリインフルエンザウイルスは、人間が少量吸い込んだとしても、鍵と鍵穴が合わないので感染することはありません。しかし一度に大量のウイルスを吸い込んでしまうと、たまたまその一部が細胞に取り込まれてしまい、感染が成立すると考えられています。そしてそれが繰り返されると、HAの構造がしだいに変化して、人間に感染しやすくなっていく（鍵と鍵穴が合ってくる）といわれています。今後の動向に注意が必要です。

XPから7への移行は 当社の再生パソコンにお任せ下さい!!

新規導入パソコンを再生パソコンにしませんか？
東北3Rシステムズでは再生パソコンの導入による大幅なコスト削減をご提案しております。
『Windows®7』の正規版を搭載した高品質な再生パソコンをご提供申し上げます。
同一スペックでの大量導入も可能！勿論1台からでも。
東北3Rシステムズはマイクロソフト社認定のMRRメンバーです。

使用済みIT・OA機器の処分に困っていませんか？
有価物売却でおトクに処分♪
One Stopでお引き取り。データ消去証明書の発行もいたします。(有償)

買い取りだから
実質負担金なし

買い取り金発生も

データは完全消去※1
※1 プログラムによる消去もしくはディスクの破砕が選択できます

リサイクルで環境に優しく

お引き取り機種の概要 IT機器関係／パソコン※2、サーバ※2、ディスプレイ、プリンタ、POS、HHT、ケーブル類、ルータ、UPS、その他IT装置として利用していたもの／OA機器関係／ワードプロセッサ※2、複合機、液晶プロジェクター、電子白板(OAボード)、シュレッダー、その他 ※2 付属品含む

使用済みIT・OA機器引き取りソリューション
株式会社 東北3Rシステムズ
〒983-0035 仙台市宮城野区日の出町 1-6-33
<http://tohoku-3r.co.jp>

お気軽にご相談を！
☎022-290-5432
FAX 022-290-5439

古物商許可証 宮城県公安委員会 第221030002105号 担当／畑山 (ハタヤマ) e-mail: hatayama@tohoku-3r.co.jp