

【薬4】
新型インフルに効果
消「B」V 日本エコロジア 米社試験で

ベンチャー企業の本
エコロジア(東京・渋谷、
西嶋康祐社長)は、同社
の消毒薬「BV4」が豚
インフルエンザから突然
変異した新型インフルエ
ンザに効果がある試験結
果が出たことを明らかに
した。米社の試験で新型
インフルエンザウイルス

に噴霧したところ、ウイ
ルスが完全に不活性化し
たという。
消毒薬は食品に含まれ
る脂肪酸を組み合わせて
開発、業務用に販売して
いる。
試験は米食品医薬品局
(FDA)と米環境保護
庁(EPA)が認定する

試験会社、マイクロバイ
オテスト(バージニア州)
で5月に実施。300倍
に希釈した消毒薬を0・
4リットルの新型インフルエ
ンザウイルスに噴霧し
た。その後、ウイルスが
培養しやすいように宿主
細胞を加えたが、6、8
日間電子顕微鏡で観察し
てもウイルスの活動が見
られなかったという。
BV4は別の試験で鳥
インフルエンザウイルス
にも効果があることが確
認されている。