

Heeft Baxter International revolutionair H5N1-vaccin?

nieuws

Het bedrijf Baxter International heeft met succes een vaccin tegen het dodelijke vogelgriepvirus H5N1 getest. Het onderzoek gebeurde bij 270 gezonde volwassenen. Bleek dat het vaccin de aanmaak van antistoffen stimuleerde, waardoor vogelgriepvirussen van uiteenlopende stammen onschadelijk gemaakt werden. Het vaccin in kwestie wordt geproduceerd op basis van celtechnologie, zonder dat daar bevruchte kippeneieren voor nodig zijn.

🕒 28 OKTOBER 2006 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 13:58

Het bedrijf Baxter International heeft met succes een vaccin tegen het dodelijke vogelgriepvirus H5N1 getest. Het onderzoek gebeurde bij 270 gezonde volwassenen. Bleek dat het vaccin de aanmaak van antistoffen stimuleerde, waardoor vogelgriepvirussen van uiteenlopende stammen onschadelijk gemaakt werden. Het vaccin in kwestie wordt geproduceerd op basis van celtechnologie, zonder dat daar bevruchte kippeneieren voor nodig zijn.

Volgens professor Pierre Van Damme, vaccinoloog Universiteit Antwerpen, is een experimenteel vaccin tegen nieuwe griepstammen via kruisbescherming op zich niet nieuw. "Ook andere firma's zitten in zo'n onderzoeksfase. Bijzonder interessant is wel dat het omslachtige productiesysteem via bevruchte eieren niet meer nodig is. Productie op basis van celkweek betekent dat we onafhankelijk worden van pluimvee-grondstoffen en dat de productiecapaciteit en -snelheid flink opgedreven kunnen worden, indien nodig".

Voor het aanstaande griepseizoen is het nieuwe vaccin alleszins nog niet beschikbaar. "Het feit dat het Baxter-vaccin in testfase 3 zit, betekent wel dat het al ver staat inzake ontwikkeling", denkt professor Van Damme. "In geval van een pandemie laat de Europese regelgeving trouwens toe dat men met vaccins kan werken die nog niet volledig zijn goedgekeurd. In dat geval kunnen de firma's niet aansprakelijk worden gesteld. Dan moet de afweging worden gemaakt".

Meer informatie: [Baxter Announces Safety and Immunogenicity Results from Phase I/II Clinical Trial of Cell-Based Candidate H5N1 Pandemic Vaccine](#)

Bron: Gazet van Antwerpen/Het Belang van Limburg

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

 screenreader.visit us on our facebook page: <https://www.facebook.com/vilt.nieuws/>

 screenreader.visit us on our linkedin page: <https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/>

 screenreader.visit us on our instagram page: <https://www.instagram.com/vilt.nieuws>

 screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws

 screenreader.visit us on our bluesky page:
<https://bsky.app/profile/viltnieuwbsky.social>

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra