nieuws

Op zoek naar kankervaccin gebruiken de Denen varkens

nieuws

Onderzoekers van het Deens Veterinair Instituut gaan varkens als proefdier gebruiken bij de ontwikkeling van een vaccin tegen kanker. Tot dusver werden voor dit soort onderzoek muizen gebruikt maar het immuunsysteem van varkens lijkt meer op dat van mensen. Professor en projectleider Gregers Jungersen verwacht dat het gebruik van varkens de ontwikkeling van een kankervaccin zal versnellen en ook voor de behandeling van kanker belangrijke implicaties zal hebben.

9 JULI 2014 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:26

Lees meer over:
onderzoek
gezondheid



Onderzoekers van het Deens Veterinair Instituut gaan varkens als proefdier gebruiken bij de ontwikkeling van een vaccin tegen kanker. Tot dusver werden voor dit soort onderzoek muizen gebruikt maar het immuunsysteem van varkens lijkt meer op dat van mensen. Professor en projectleider Gregers Jungersen verwacht dat het gebruik van varkens de ontwikkeling van een kankervaccin zal versnellen en ook voor de behandeling van kanker belangrijke implicaties zal hebben.
Door de grote verschillen in het immuunsysteem van mensen en muizen schakelen de Deense wetenschappers over op varkens in hun zoektocht naar een kankervaccin. Bij deze dieren zal sneller duidelijk worden wat voor vaccin het immuunsysteem kan activeren tegen kankercellen.
Voor het onderzoek wordt 5,7 miljoen Deense kroon en drieënhalf jaar tijd uitgetrokken. Het Nationaal Veterinair Instituut gaat samenwerken met de Technische Universiteit van Denemarken, de Universiteit van Kopenhagen, een ziekenhuis in de buurt van Kopenhagen alsook met de universiteit van Illinois in de VS. Door de inbreng van die laatste kunnen er ook transgene varkens ingezet worden voor het onderzoek.

In samenwerking met: Boerderij

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/viltnieuws.bsky.social

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |
Privacy policy
Copyright
Cookie Policy
Cookie instellingen aanpassen

Crafted by Brigada