nieuws

# Kunnen ziekteverwekkende prionen in melk voorkomen?

nieuws

De Zwitserse BSE-onderzoeker Andriano Aguzzi verwacht ook in melk de verwekkers van de gekkekoeienziekte te kunnen aantreffen. Dat heeft hij gezegd in het wetenschappelijk tijdschrift Nature. Aguzzi leidt het onderzoeksteam dat een maand geleden aantoonde dat de ziekmakende prionen in urine gevonden kunnen worden. Hij baseert zijn conclusie op onderzoek met scrapieprionen bij muizen. Die prionen veroorzaken scrapie en ook BSE.

5 NOVEMBER 2005 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 13:55

De Zwitserse BSE-onderzoeker **Andriano Aguzzi** verwacht ook in melk de verwekkers van de gekkekoeienziekte te kunnen aantreffen. Dat heeft hij gezegd in het wetenschappelijk tijdschrift Nature. Aguzzi leidt het onderzoeksteam dat een maand geleden aantoonde dat de ziekmakende prionen in urine gevonden kunnen worden. Hij baseert zijn conclusie op onderzoek met scrapieprionen bij muizen. Die prionen veroorzaken scrapie en ook BSE.

Aguzzi zei toen dat onderzoek naar prionen in melk geen interpreteerbare resultaten had opgeleverd. Nu zegt hij dat het onwaarschijnlijk is dat prionen niet in melk voorkomen. Uit het onderzoek van Aguzzi is gebleken dat prionen voorkomen bij ontstoken organen. Hij onderzoekt of prionen ook voorkomen in melk van dieren met mastitis.

Als koeien met BSE en uierontsteking prionen via de melk uitscheiden, bestaat in theorie de mogelijkheid dat besmetting via die weg op mensen wordt overgebracht. Tot nu toe zijn BSE-maatregelen niet gericht op die besmettingsweg, al wordt melk van BSE-koeien wel vernietigd. Tot hiertoe werd aangenomen dat de besmetting van mensen loopt via consumptie van besmette runderorganen.

In Nederland vindt de zuivelindustrie de bevindingen niet verontrustend. "Daar is geen aanleiding toe, zegt een woordvoerder van de Nederlandse Zuivel Organisatie. "Het artikel in Nature roept alleen vermoedens op". Komt erbij dat de BSE-maatregelen in de Europese Unie langzaam afgebouwd worden omdat het aantal BSE-gevallen fors is gedaald.

**Bron:** Agrarisch Dagblad

## VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17

1030 Schaerbeek


## Contact


T • 0473 59 41 39

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 twitter page: https://twitter.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

---


© 2025 VILT vzw, all rights reserved |