

Melk van wallaby blijkt enorm geneeskrachtig

nieuws

De dracht van een wallaby, een kleinere kangoeroesoort, duurt nauwelijks een maand. De pas geboren dieren zijn eigenlijk foetussen buiten de baarmoeder die in de buidel zitten, wat wil zeggen dat hun immuunsysteem nog niet ontwikkeld is. Toch hebben ze geen last van infecties en dat is volgens Australische onderzoekers te danken aan de moedermelk.

Die bevat een tot dusver onbekende proteïne, die AGGO1 werd gedoopt.

🕒 23 MEI 2006 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 14:33

De dracht van een wallaby, een kleinere kangoeroesoort, duurt nauwelijks een maand. De pas geboren dieren zijn eigenlijk foetussen buiten de baarmoeder die in de buidel zitten, wat wil zeggen dat hun immuunsysteem nog niet ontwikkeld is. Toch hebben ze geen last van infecties en dat is volgens Australische onderzoekers te danken aan de moedermelk.

Toen de wetenschappers die melk onderzochten, bleek er een element in te zitten dat een opmerkelijke activiteit ontwikkelt tegen microben. Het gaat om een tot dusver onbekende proteïne, die AGGO1 werd gedoopt en die tijdens proeven 99 procent van de bacteriën waarop het werd losgelaten doodde en dus niet enkel belette te groeien, zoals bij de meeste antibiotica het geval is. Volgens onderzoeksleider Ben Cocks gaat het om een bestanddeel dat gemakkelijk en goedkoop kan worden gesynthetiseerd en in de vorm van een medicijn kan worden geproduceerd. Daar komt nog bij dat het volgens de onderzoekers doeltreffender is als het wordt ingespoten dan wanneer het oraal wordt ingenomen. Hoewel bij de proeven uitsluitend werd gewerkt met wallaby's gaan Cocks en zijn medewerkers ervan uit dat ook de melk van de grotere kangoeroes deze spectaculaire kwaliteiten bezit.

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](#)

Webdesign by [Who Owns The Zebra](#)