

Enzym ontdekt dat obesitas tegengaat

nieuws

Amerikaanse onderzoekers van de universiteit van Berkeley hebben een nieuw enzym, AdPLA, ontdekt. Dat enzym speelt een belangrijke rol in de controle van de vernietiging van vetten. Dat kondigt de Franstalige universiteit ULB aan in een persbericht. Een onderzoekster van de ULB, Kathy Jaworski, werkte mee aan de studie. Het enzym werd bij enkele muizen ingeënt. Ondanks een vetrijk dieet werden die muizen toch niet dikker.

🕒 23 JANUARI 2009 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:06

Lees meer over:
gezondheid

Amerikaanse onderzoekers van de universiteit van Berkeley hebben een nieuw enzym, AdPLA, ontdekt. Dat enzym speelt een belangrijke rol in de controle van de vernietiging van vetten. Dat kondigt de Franstalige universiteit ULB aan in een persbericht. Een onderzoekster van de ULB, Kathy Jaworski, werkte mee aan de studie.

Het enzym werd bij enkele muizen ingeënt. Ondanks een vetrijk dieet werden die muizen toch niet dikker. De onderzoekers ontdekten dat de afwezigheid van AdPLA het aantal vetcellen niet veranderde, maar dat het de toename van die vetten tegenging.

Deze ontdekking opent mogelijkheden in een behandeling tegen obesitas.

Het enzym laat toe lipolyse, zijnde de vernietiging van vetten, te regelen in het vetweefsel. Lipolyse verloopt normalerwijze met een dieet en een hormoonbehandeling. De resultaten van dit onderzoek worden gepubliceerd in het tijdschrift Nature Medicine.

Bron: Belga

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