

Toestel leert zwaarlijvigen trager eten

nieuws

In een kinderkliniek in het Britse Bristol controleert een elektronische teller bij wijze van experiment de snelheid waarmee gegeten wordt en signaleert mensen met overgewicht wanneer ze genoeg hebben. Zowat 120 vrijwilligers testen de zogenaamde Mandometer. Een 133 kilo zware Britse tiener is dankzij de machine al 25 kilo afgevallen, zo deelde het Royal Hospital for Children mee. Uitgebreide studiegegevens zijn er echter nog niet.

🕒 27 OKTOBER 2007 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:01

In een kinderkliniek in het Britse Bristol controleert een elektronische teller bij wijze van experiment de snelheid waarmee gegeten wordt en signaleert mensen met overgewicht wanneer ze genoeg hebben. Zowat 120 vrijwilligers testen de zogenaamde Mandometer. Een 133 kilo zware Britse tiener is dankzij de machine 25 kilo afgevallen, zo deelde het Royal Hospital for Children mee. Uitgebreide studiegegevens zijn er nog niet.

Bij het toestel wordt het eten op een soort weegschaal geplaatst, die verbonden is met een computer. Die controleert hoeveel voedsel de zwaarlijvige eraf neemt en geeft een signaal telkens wanneer ze een hap mogen nemen. De machine leert de patiënten zo trager te eten, aldus Ian Probert, woordvoerder van het ziekenhuis. Veel obese mensen eten immers te snel.

Hun maag kan de hersenen niet snel genoeg laten weten dat ze vol zit. Wanneer de gebruiker te veel van het bord neemt, vraagt het toestel: "Ben je nog hongerig?". De Mandometer werd eerder al gebruikt voor de behandeling van patiënten met magerzucht en boulemie.(KS)

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/viltnieuws.bsky.social>

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra