Maastricht University

Determinants of energy and substrate metabolism

Citation for published version (APA):

Schrauwen, P. (1998). *Determinants of energy and substrate metabolism*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Shaker Publishing. https://doi.org/10.26481/dis.19981112ps

Document status and date:
Published: 01/01/1998

DOI:
10.26481/dis.19981112ps

Document Version:
Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

• A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
• The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
• The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

Link to publication

General rights
Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

• Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
• You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
• You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the “Taverne” license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy
If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

Download date: 24 Apr. 2024

Stellingen
behorende bij het proefschrift

Determinants of energy and substrate metabolism

- De glycogeenvoorraad bepaalt de aanpassingssnelheid van de vetverbranding bij een verandering van de vetinname
  dit proefschrift

- De verhoging van de vetverbranding bij een verhoging van de vetinname gaat gepaard met een toename in intramusculaire triglyceride oxidatie
  dit proefschrift

- Uncoupling protein-3 in de spier is een determinant van het energiegebruik
  dit proefschrift

- Inspanning van hoge intensiteit is effectiever dan inspanning van lage intensiteit bij het behandelen van obesitas
  (Tremblay et al., Metabolism, 43: 814-818, 1994)

- Het lichaamsgewicht van de mens wordt niet gereguleerd door een setpoint maar door een settling point
  (Wirtshafter, D and Davis, J.D., Physiol. Behav. 19: 75, 1977)

- Het samenspel tussen fysiologen en moleculair biologen kan alleen vruchten afwerpen indien beiden zich in elkaars vakgebied verdiepen

- Het verschil tussen de Verenigde Staten en Nederland in rechtspositie van de fietser in het verkeer is een determinant voor het verschil in incidentie van obesitas

- Het dopingprobleem in de sport kan alleen opgelost worden als niet de doping maar de sport wordt verboden

- Bij het review proces van internationale wetenschappelijke tijdschriften moeten niet de reviewers maar de auteurs anoniem blijven

- In Frankrijk wordt het gebruik van stimulerende middelen in de sport schadelijker voor de volksgezondheid geacht dan het uitvoeren van kernproeven

- Het gebruiken van de afkorting m. vr. gr. doet afbreuk aan de boodschap

Patrick Schrauwen
Maastricht, 12 November 1998