

University of Groningen

Hydrocortisone dose in adrenal insufficiency

Werumeus Buning, Jorien

IMPORTANT NOTE: You are advised to consult the publisher's version (publisher's PDF) if you wish to cite from it. Please check the document version below.

Document Version

Publisher's PDF, also known as Version of record

Publication date:

2017

[Link to publication in University of Groningen/UMCG research database](#)

Citation for published version (APA):

Werumeus Buning, J. (2017). *Hydrocortisone dose in adrenal insufficiency: Balancing harms and benefits*. [Thesis fully internal (DIV), University of Groningen]. Rijksuniversiteit Groningen.

Copyright

Other than for strictly personal use, it is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

The publication may also be distributed here under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license. More information can be found on the University of Groningen website: <https://www.rug.nl/library/open-access/self-archiving-pure/taverne-amendment>.

Take-down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Downloaded from the University of Groningen/UMCG research database (Pure): <http://www.rug.nl/research/portal>. For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to 10 maximum.

Hydrocortisone dose in adrenal insufficiency

Balancing harms and benefits

1. Een tijdelijke verhoging van de hydrocortison dosering is niet schadelijk voor cognitieve functies zoals geheugen, aandacht, executief functioneren en sociale cognitie. *(dit proefschrift)*
2. Patiënten met secundaire bijnierschorsinsufficiëntie die tijdelijk een hogere dosering hydrocortison krijgen ervaren minder depressieve klachten en minder mentale vermoeidheid. *(dit proefschrift)*
3. Een hogere dosering hydrocortison in de behandeling van secundaire bijnierschorsinsufficiëntie leidt gedurende 10 weken tot minder dagelijks voorkomende somatische klachten en pijnklachten. *(dit proefschrift)*
4. De toename in pijnklachten die patiënten met secundaire bijnierschorsinsufficiëntie ervaren op een lagere dosering hydrocortison kan niet verklaard worden door verandering in de somatosensorische gevoeligheid. *(dit proefschrift)*
5. Een verdubbeling van de hydrocortison dosering leidt na 10 weken tot een verhoging van de bloeddruk en een verandering in bloeddruk regulerende mechanismen. *(dit proefschrift)*
6. Door grote interindividuele verschillen in de farmacokinetiek van hydrocortison is een gepersonaliseerde aanpak in de substitutie therapie noodzakelijk. *(dit proefschrift)*
7. Kinderen van moeders met een posttraumatische stressstoornis laten al op jonge leeftijd lage cortisol waarden in de ochtend zien. Dit onderstreept het belang van intra-uteriene effecten op risicofactoren, zoals lage cortisol waarden, voor het ontwikkelen van een posttraumatische stressstoornis. *(Yehuda et al., J Clin Endocrinol Metab 2005;90:4115-4118)*
8. Education is a progressive discovery of your own ignorance. *(Will Durant)*
9. Je mist 100% van de schoten die je niet neemt. *(Wayne Gretzky)*
10. Je hebt maar een klein plekje nodig om gelukkig te zijn. *(Oma Werumeus Buning)*