

EUR Research Information Portal

Basic studies in andrology. Spermatogenesis and sperm maturation in rodents and men

Publication status and date:

Published: 21/04/1999

Document Version

Other version

Citation for the published version (APA):

van Roijen, JH. (1999). *Basic studies in andrology. Spermatogenesis and sperm maturation in rodents and men*. [Doctoral Thesis, Erasmus University Rotterdam]. Erasmus Universiteit Rotterdam (EUR).

[Link to publication on the EUR Research Information Portal](#)

Terms and Conditions of Use

Except as permitted by the applicable copyright law, you may not reproduce or make this material available to any third party without the prior written permission from the copyright holder(s). Copyright law allows the following uses of this material without prior permission:

- you may download, save and print a copy of this material for your personal use only;
- you may share the EUR portal link to this material.

In case the material is published with an open access license (e.g. a Creative Commons (CC) license), other uses may be allowed. Please check the terms and conditions of the specific license.

Take-down policy

If you believe that this material infringes your copyright and/or any other intellectual property rights, you may request its removal by contacting us at the following email address: openaccess.library@eur.nl. Please provide us with all the relevant information, including the reasons why you believe any of your rights have been infringed. In case of a legitimate complaint, we will make the material inaccessible and/or remove it from the website.

Stellingen

behorende bij het proefschrift

Basic Studies in Andrology

1. Het verschil in testosteron-gevoeligheid tussen de testis en andere androgeen-afhankelijke organen is voor een groot deel te verklaren door een relatief lage 5 α -reductase activiteit in de testis.

Dit proefschrift

2. De stadium-afhankelijke variatie van androgeenreceptor immuno-expressie, zoals die wordt waargenomen in de testis van de rat, wordt niet gezien in de menselijke testis.

3. Bij de evaluatie van androgeenreceptor immunoexpressie heterogeniteit in een weefsel verdient het aanbeveling een techniek te gebruiken waarmee een submaximaal immuusignaal wordt verkregen.

C.A. Suárez-Quían et al., J Clin Endocrinol Metab 1999;84:350-358

Dit proefschrift

4. Bij de analyse van een subfertil paar, is het achterwege laten van een gedegen andrologisch onderzoek van de mannelijke partner een kunstfout.

5. Het belang van follikel-stimulerend-hormoon (FSH) voor de spermatogenese mag zeker niet worden onderschat.

6. Ook vrouwen kunnen te maken krijgen met partiële androgeen deficiëntie.

(PADAF: Partial Androgen Deficiency in the Ageing Female).

7. ELSI en ROSI zijn verleidelijk maar gevaarlijk.

ELSI: ELongated Spermatid Injection

ROSI: ROund Spermatid Injection

8. Voor registratie van een geneesmiddel, zijn de bijwerkingen van het middel belangrijker dan de werking.
9. Door ziekenhuizen wordt te weinig alcohol aan patiënten verstrekt. Dit leidt tot onnodig gebruik van sedativa en een lager kwaliteit van leven.
10. Promoveren tijdens een klinisch specialistische opleiding komt de kwaliteit van de opleiding uiteindelijk ten goede.
11. De intelligentie van de mens wordt beperkt door het bekken van de vrouw.
12. Goed zaad is goud waard.
Roald Dahl (*My Uncle Oswald*)
Stier Herman

Rotterdam, 21 april 1999

J.H. van Roijen