

**Regulation of the
Rate-Determining Step
in the Steroidogenic Cascade
in Rat Leydig Cells**

Rotterdam, 30 oktober 1996
Lizzy van Haren

1

Single cell endocrinology is een contradictio in terminis.

*Marrone et al. (1991) Endocrinology 128:2654-2656.
Dit proefschrift.*

2

Luteïniserend hormoon kan vergeleken worden met de slag van een roeiploeg, terwijl lokale factoren in de gonaden kunnen worden beschouwd als ploeggenoten. De slag leidt, maar het uiteindelijke resultaat wordt mede bepaald door de capaciteiten van de overige roeiers.

*Adashi (1995) Endocrinology 136:4161-4162.
Dit proefschrift.*

3

De behandeling van endometriose met een GnRH agonist in depotvorm, in combinatie met *add-back* van steroïden, geeft aan dat het doel van de agonist behandeling, een hypo-oestrogene status, voorbij gespoten wordt.

*Kiilholma et al. (1995) Fertil Steril 64:903-908.
Lindsay et al. (1996) Fertil Steril 65:342-348.*

4

Het op grote schaal toepassen van intracytoplasmatische sperma injectie (ICSI) is alleen gerechtvaardigd indien onderzoek naar genetische oorzaken van mannelijke infertiliteit gelijke tred houdt.

Reijo et al. (1996) Lancet 347:1290-1293.

5

5 α -Androstaan-3 α ,17 β -diol is mogelijk een nieuw abortivum.

Mahendroo et al. (1996) Mol Endocrinol 10:380-392.

6

De door oestradiol gestimuleerde groei van *Lymph Node Carcinoma of the Prostate* (LNCaP) cellen mag niet los worden gezien van de aanwezigheid van een gemuteerde androgeen receptor in deze cellen.

Castagnetta et al. (1995) Endocrinology, 136:2309-2319.

7

De selectieve *in vitro* interactie van glyceraldehyde 3-fosfaat dehydrogenase (GAPDH) met het Huntingtin eiwit, zegt niets over de moleculaire oorzaak van de ziekte van Huntington.

Burke et al. (1996) Nature Medicine, 2:347-350.

8

Politiek noch vriendschap verdragen principes. Wat te denken van politieke vrienden?

9

Indien medici even veel zouden discussiëren over politiek als politici over medische zorg, dan was er een zorg meer.

10

Computerdeskundigen hopen, dat artsen meer bedreven zijn bij het uitvoeren van medische handelingen dan bij het bedienen van computers.

11

Sommige mannen zijn tegenwoordig zo geëmancipeerd dat je er als vrouw geen kind meer aan hebt.