

Cover Page



Universiteit Leiden



The handle <http://hdl.handle.net/1887/22224> holds various files of this Leiden University dissertation

Author: Vries, Dorottya K. de

Title: Inflammation and innate immunity in renal ischemia/reperfusion injury

Issue Date: 2013-11-14

Stellingen behorende bij het proefschrift

Inflammation and innate immunity in renal ischemia/reperfusion injury

1. Een nier van een hersendode donor is voorgeprogrammeerd om een ontstekingsreactie te geven direct na transplantatie en zou daarom anders voorbehandeld moeten worden dan een nier van een niet-hersendode donor. (dit proefschrift)
2. Ischemie en reperfusie van de nier leiden tot endotheelschade en verminderde ondersteuning van het endotheel door pericyten. (dit proefschrift)
3. Nieren van overleden donoren zijn in veel beperktere mate in staat om het metabolisme na reperfusie opnieuw op te starten dan nieren van levende donoren. Mede daardoor zijn de resultaten van transplantatie van dergelijke nieren slechter dan die van transplantatie met nieren van levende donoren. (dit proefschrift)
4. Dat oxidatieve schade bijdraagt aan ischemie/reperfusieschade is een aloud dogma waar geen wetenschappelijk bewijs voor is. (dit proefschrift)
5. Het meten van arterioveneuze concentratieverschillen is een selectieve en betrouwbare methode om inzicht te krijgen in processen die zich binnen een orgaan afspelen. (dit proefschrift)
6. Zolang de wetgeving omtrent donor registratie niet veranderd wordt, zijn we aangewezen op het schaarse aanbod van nieren van overleden donoren waardoor we genoodzaakt zijn om steeds ruimere kwaliteitscriteria te hanteren.
7. Aanpassen van de preservatievloeistof aan het donortype heeft zin. (*Ploeg RJ, van Bockel JH, Langendijk PT et al, Lancet. 1992;340:129-37*)
8. Iedere operatie is weer anders.
9. De zekerheid en snelheid waarmee beslissingen in de kliniek worden genomen, is vaak gestoeld op resultaten van jarenlang wetenschappelijk onderzoek.
10. De frase 'niet lekker geworden' zou alleen van toepassing moeten zijn op gerechten, niet op patiënten in het ziekenhuis.
11. Naast een lijst met handschoenmaten zou er op OK ook een lijst met de favoriete radiozender van elke operateur moeten hangen.
12. There is time for work, and time for love. That leaves no other time. (*Coco Chanel, 1883-1971*)

Dorotya de Vries
Leiden, 14 november 2013