

Stellingen behorende bij het proefschrift:
Brief Ischemia: a double-edged sword

1. Calciumsensitizers kunnen de systolische functie van gestunned myocard herstellen in een dosis die de diastolische functie niet negatief beïnvloedt.
(dit proefschrift)
2. Het gebruik van load-afhankelijke of load-onafhankelijke parameters voor de myocardiale contractiliteit leidt tot een andere conclusie voor wat betreft de gevoeligheid van gestunned en niet-gestunned myocard voor calciumsensitizers.
(dit proefschrift)
3. Hersenischemie is noch cardioprotectief, noch cardiodestructief.
(dit proefschrift)
4. In tegenstelling tot cardiomyocyten, blijft de functionele integriteit van de zenuwuiteinden na 60 minuten ischemie wel behouden.
(dit proefschrift)
5. Aanwijzingen dat niet alleen adenosine A₁ receptoren, maar ook adenosine A₃ receptoren betrokken zijn bij cardioprotectie worden steeds duidelijker.
(dit proefschrift)
6. Het fenotype dat ontstaat na embryonale knock-out van één gen, geeft slechts ten dele inzicht in de functie van dat gen.
7. Partiële coronair occlusie kan, mits van voldoende ernst, cardioprotectief zijn zonder dat reperfusie nodig is tussen de partiële coronair occlusie en de infarct-producerende volledige coronair occlusie.
(Koning et al, Cardiovasc Res 1994)
8. De histopathologie van de rechter ventrikel in het links hypoplastisch hart syndroom duidt erop dat zowel de linker als de rechter ventrikel betrokken is bij deze aandoening.
(Gittenberger-de Groot et al, World Congress of Pediatric Cardiology and Cardiac Surgery 1998)
9. Het gunstige effect van calcium antagonisten op de progressie van atherosclerose is niet bewezen.
(Pitt et al, Circulation 2000)
10. Volgens het universiteitsbestuur van de UvA is het proefschrift van een beurspromovendus “geen productieve arbeid”.
11. Door de minimum leeftijd van haar leden op 61 jaar te stellen zal de Tweede Kamer zich onafhankelijker tegenover de regering op kunnen stellen.

Sandra de Zeeuw
30 oktober 2000

