



Universiteit
Leiden
The Netherlands

Anthracycline-induced cardiotoxicity, a pathophysiology based approach for early detection and protective strategies

Broeyer, F.J.F.

Citation

Broeyer, F. J. F. (2012, January 17). *Anthracycline-induced cardiotoxicity, a pathophysiology based approach for early detection and protective strategies*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/18360>

Version: Corrected Publisher's Version

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/18360>

Note: To cite this publication please use the final published version (if applicable).

STELLINGEN BEHORENDE TOT HET PROEFSCHRIFT

Anthracycline-induced cardiotoxicity, a pathophysiology based approach for early detection and protective strategies

PROEFSCHRIFT

- 1 Het gebruik van vrije radicalenvangers als bescherming tegen anthracycline geïnduceerde cardiotoxiciteit heeft onvoldoende toekomstperspectief .
(dit proefschrift)
- 2 NT-proBNP is mogelijk een klinisch goed toepasbare marker voor de kuur-tot-kuur vergelijking van anthracycline geïnduceerde cardiotoxiciteit.
(dit proefschrift)
- 3 Het in dit proefschrift beschreven biomarker model is nuttig om de werkzaamheid van geneesmiddelen tegen anthracycline geïnduceerde cardiotoxiciteit te onderzoeken. (dit proefschrift)
- 4 De toename van circulerend vrij ijzer na anthracycline-bevattende chemotherapie kan een verklaring zijn voor haar toxiciteit. (dit proefschrift)

VAKGEBIED

- 5 De wens van de farmaceutische industrie om het QT interval voor hartslag te compenseren door middel van de Bazett-formule is meer gebaseerd op angst dan op ratio.
- 6 De wetenschappelijke onderbouwing voor het nut van de poly-pil ontbreekt nog.
- 7 De ontwikkeling van biomarkers maakt de klinisch blik van de arts niet overbodig.
- 8 Het plan van de overheid om patiënten de mogelijkheid te bieden online hun eigen laboratorium waarden en uitslagen van röntgen foto's in te zien, zal meer onduidelijkheid dan duidelijkheid scheppen bij de patiënt.

ALGEMEEN WETENSCHAPPELIJK

- 9 Het huidige kabinetsbeleid beperkt bij studenten het ontwikkelen van brede maatschappelijke en academische vaardigheden, hiervoor zal de rekening later moeten worden betaald.
- 10 Zonder J.S. Bach is het schrijven van een proefschrift onmogelijk.
- 11 Na de uitgebreide discussie over de bezuinigingen op de cultuursector blijft de vraag hoe het mogelijk is dat er in de 18e en 19e eeuw, zonder subsidies, zulke mooie muziek werd geschreven.
- 12 Om de gezondheidszorg betaalbaar te houden dienen er keuzes gemaakt te worden door de politiek.