

High-sensitivity cardiac troponin assays : laboratory and clinical aspects

Citation for published version (APA):

Mingels, A. M. A. (2012). *High-sensitivity cardiac troponin assays : laboratory and clinical aspects*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Datawyse / Universitaire Pers Maastricht. <https://doi.org/10.26481/dis.20120203am>

Document status and date:

Published: 01/01/2012

DOI:

[10.26481/dis.20120203am](https://doi.org/10.26481/dis.20120203am)

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

Stellingen

behorende bij het proefschrift

High-sensitivity cardiac troponin assays Laboratory and clinical aspects

Alma Mingels

Maastricht, 3 februari 2012

1. Cardiaal troponine is aanwezig in de bloedsomloop van gezonde personen. *Hoofdstuk 2 & 3.*
2. Na intensief sporten kan cardiale ischemie niet uitgesloten worden, ook al zijn er geen klinische symptomen aanwezig. *Hoofdstuk 3 & 4.*
3. Cardiaal troponine T in de bloedsomloop is geassocieerd met de mate van coronaire plaquevorming en is een sterke voorspeller voor het krijgen van een coronair event. *Hoofdstuk 7 & 8.*
4. Enkele uren na het ontstaan van een myocardinfarct is alle cardiaal troponine T in de bloedsomloop gefragmenteerd. *Hoofdstuk 10.*
5. Hoog-sensitieve cardiale troponine assays moeten nog verder verbeterd worden in het lage meetbereik alvorens ze geschikt zijn voor prognostische toepassingen.
6. Met de komst van de hoog-sensitieve cardiale troponine assays, is er geen toegevoegde waarde meer voor vroege (cardiale) markers zoals myoglobine.
7. Patiënt is koning. Een klinisch chemisch laboratorium moet hoogwaardige kwaliteit leveren niet alleen op analytisch gebied, maar minstens zo voor alle processen er omheen. *Geïnspireerd door "Als Disney de baas was in uw ziekenhuis" door Fred Lee.*
8. Witte jassen in een ziekenhuis hebben meerdere functies, waarvan hygiëne onderaan staat.
9. Bedenk eerst wat mogelijk is, dan pas wat onmogelijk is.
10. Teamwork is net als een orkest. Ieder heeft zijn eigen specialisme en alleen bij optimale synergie kun je samen een mooi hoogtepunt bereiken.