

EUR Research Information Portal

The Speed of Waves : Measuring the velocity of pressure pulse waves traveling through peripheral blood vessels

Publication status and date:

Published: 07/05/2019

Document Version

Other version

Citation for the published version (APA):

Velzen, M. (2019). *The Speed of Waves : Measuring the velocity of pressure pulse waves traveling through peripheral blood vessels*. [Doctoral Thesis, Erasmus University Rotterdam]. Erasmus Universiteit Rotterdam (EUR).

[Link to publication on the EUR Research Information Portal](#)

Terms and Conditions of Use

Except as permitted by the applicable copyright law, you may not reproduce or make this material available to any third party without the prior written permission from the copyright holder(s). Copyright law allows the following uses of this material without prior permission:

- you may download, save and print a copy of this material for your personal use only;
- you may share the EUR portal link to this material.

In case the material is published with an open access license (e.g. a Creative Commons (CC) license), other uses may be allowed. Please check the terms and conditions of the specific license.

Take-down policy

If you believe that this material infringes your copyright and/or any other intellectual property rights, you may request its removal by contacting us at the following email address: openaccess.library@eur.nl. Please provide us with all the relevant information, including the reasons why you believe any of your rights have been infringed. In case of a legitimate complaint, we will make the material inaccessible and/or remove it from the website.

Stellingen

behorende bij het proefschrift

THE SPEED OF WAVES

Marit H.N. van Velzen

1. Het automatiseren en optimaliseren van elimineren van onbruikbare bloeddrukgolven levert tijdwinst en effectievere, objectievere en betrouwbaardere resultaten (dit proefschrift)
2. Als je maar hard genoeg drukt met de Multi Photodiode Array lijkt uiteindelijk iedereen hart- en vaatziekten te hebben (dit proefschrift)
3. Pijn meten is niet alleen subjectief (dit proefschrift)
4. Een goed fotoplethysmografie-sigitaal is geen garantie voor een goede Pulse Wave Velocity meting (dit proefschrift)
5. Voor het bouwen van validatieopstellingen geldt hetzelfde als voor het maken van illustraties, hoe simpeler het lijkt, hoe moeilijker het doorgaans is (dit proefschrift)
6. Meten is weten, maar valideren is weten wat je zou moeten meten
7. De ingenieur en arts zullen in de toekomst even belangrijk zijn in de behandeling van de patiënt
8. Mannen en vrouwen zijn niet hetzelfde
9. Je hoeft niet groot te zijn om groots te worden (R.J. Stolker)
10. Promoveren en reizen per trein, de kans is reëel dat je later aankomt dan gepland
11. Als je de richting van de wind niet kunt veranderen, verander dan de stand van de zeilen (H. Jackson Brown)