



Universiteit
Leiden
The Netherlands

Optimization of secondary prevention and risk stratification in patients with coronary heart disease

Bodde M.C.

Citation

Optimization of secondary prevention and risk stratification in patients with coronary heart disease. (2020, November 19). *Optimization of secondary prevention and risk stratification in patients with coronary heart disease.* Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/138018>

Version: 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/1887/138018>

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

Cover Page



Universiteit Leiden



The handle <http://hdl.handle.net/1887/138018> holds various files of this Leiden University dissertation.

Author: Bodde, M.C.

Title: Optimization of secondary prevention and risk stratification in patients with coronary heart disease

Issue date: 2020-11-19

Chapter 10.

List of publications
Dankwoord
Curriculum vitae

List of publications

Bodde MC, van Hattem NE, Abou R, Mertens BJA, van Duijn HJ, Numans ME, Bax JJ, Schalij MJ, Jukema JW. Myocardial infarction patients referred to the primary care physician after 1-year treatment according to a guideline-based protocol have a good prognosis. *Neth Heart J*. 2019 Nov;27(11):550-558.

Bodde MC, Hermans MPJ, Wolterbeek R, Cobbaert CM, van der Laarse A, Schalij MJ, Jukema JW. Plasma LDL-Cholesterol Level at Admission is Independently Associated with Infarct Size in Patients with ST-Segment Elevation Myocardial Infarction Treated with Primary Percutaneous Coronary Intervention. *Cardiol Ther*. 2019 Jun;8(1):55-67.

Bodde MC, Hermans MPJ, van der Laarse A, Mertens B, Romijn FPHTM, Schalij MJ, Cobbaert CM, Jukema JW. Growth Differentiation Factor-15 Levels at Admission Provide Incremental Prognostic Information on All-Cause Long-term Mortality in ST-Segment Elevation Myocardial Infarction Patients Treated with Primary Percutaneous Coronary Intervention. *Cardiol Ther*. 2019 Jun;8(1):29-41.

Bodde MC, Hermans MPJ, Jukema JW, Schalij MJ, Lijfering WM, Rosendaal FR, Romijn FPHTM, Ruhaak LR, van der Laarse A, Cobbaert CM. Apolipoproteins A1, B, and apoB/apoA1 ratio are associated with first ST-segment elevation myocardial infarction but not with recurrent events during long-term follow-up. *Clin Res Cardiol*. 2019 May;108(5):520-538.

Bodde MC, Welsh P, Bergheanu SC, Lijfering WM, Mertens B, Liem AH, van der Laarse A, Sattar N, Jukema JW. A Rapid (Differential) Effect of Rosuvastatin and Atorvastatin on High-Sensitivity Cardiac Troponin-I in Subjects With Stable Cardiovascular Disease. *Clin Pharmacol Ther*. 2018 Aug;104(2):311-316. *Clinical Trial*.

Bodde MC, Bergheanu SC, Jukema JW. Pathophysiology and treatment of atherosclerosis : Current view and future perspective on lipoprotein modification treatment. *Neth Heart J*. 2017 Apr;25(4):231-242. *Review*.

Hermans MPJ, **Bodde MC**, Jukema JW, Schalij MJ, van der Laarse A, Cobbaert CM. Low levels of apolipoprotein-CII in normotriglyceridemic patients with very premature coronary artery disease: Observations from the MISSION! Intervention study. *J Clin Lipidol*. 2017 Nov-Dec;11(6):1407-1414.

van Gils MJ, **Bodde MC**, Cremers LG, Dippel DW, van der Lugt A. Determinants of calcification growth in atherosclerotic carotid arteries; a serial multi-detector CT angiography study. *Atherosclerosis*. 2013 Mar;227(1):95-9. doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2012.12.017. *Epub 2012 Dec 24*.

Dankwoord

Van tevoren had ik nooit kunnen bedenken wat een leerzame en mooie tijd mijn promotie periode zou worden. Tijdens de uitvoering van de onderzoeken die in dit proefschrift beschreven staan, heb ik de eer gehad om met veel verschillende mensen binnen en buiten het Hart Long Centrum samen te werken. Mijn dankwoord zou te lang worden als ik iedereen persoonlijk zou noemen. Daarom wil ik graag iedereen bedanken die direct of indirect betrokken was bij de totstandkoming van dit proefschrift. Een aantal mensen zou ik hieronder graag persoonlijk willen noemen.

Hooggeleerde professor doctor Jukema, beste Wouter, heel veel dank voor uw wijsheid, begeleiding en ideeën die u mij hebt gegeven afgelopen jaren. Door u sta ik waar ik nu sta.

Hooggeleerde professor doctor Schalijs, beste Martin, ontzettend bedankt voor het vertrouwen en alle kansen die je mij hebt gegeven en bedankt dat je mij de ruimte gaf om mijzelf te ontwikkelen.

Hooggeleerde professor doctor van der Laarse, beste Arnoud, bedankt voor de prettige samenwerking, begeleiding en tijd die in je in mijn proefschrift gestoken hebt.

Hooggeleerde professor doctor Cobbaert, beste Christa, bedankt voor alle hulp, uitstekende bijdrage aan onze gezamenlijke projecten en kritische blik en innovatieve ideeën.

Zeergeleerde doctor Lijfering, beste Willem, ontzettend bedankt voor alle hulp, als ik met 'spoed' weer wat statische analyses moest uitvoeren, was jij altijd bereid om mij te helpen.

Zeergeleerde doctor Beeres en doctor Boogers, beste Saskia en Mark, bedankt voor de leerzame samenwerking met betrekking tot het Eerste Hart Hulp project. Ik ben trots op het artikel dat hierbij tot stand is gekomen.

Beste "tuincollega's", ontzettend bedankt voor de geweldige tijd die ik tijdens mijn promotie heb gehad. Wat hebben we samen een mooie tijd gehad waarbij we samen hebben gelachen, gezwoegd en hebben geklaagd als iets weer eens niet liep zoals je wilde.

Jeroen, Rick, Rachid, Sanjay, Mand, Alexander A, Alexander van R, Emile, Jeff, Yasmine, Daniëlle, Marieke, Loes, Kariene en Maaïke bedankt voor de ontzettend mooie tijd.

Beste Roderick, mede dankzij jou was mijn promotie traject een onvergetelijke tijd. Van het moment dat we samen voor de deur van de Wetenschapscommissie zaten tot mijn perfecte kennis van de Engelse taal. Wat hebben we gelachen. Jouw doorzettingsvermogen, strijdlust en loyaliteit zijn echt een voorbeeld voor mij. Bedankt voor alle hulp en ideeën en wat kijk ik alweer uit naar de volgende (fiets) vakantie. Ik vind het ontzettend leuk dat je mijn paranimf wilt zijn.

Ik wil graag al mijn vrienden bedanken die het leven naast het onderzoek zo mooi maken. Jullie laten mij lachen en dankzij jullie kon ik altijd goed relativeren waardoor ik de kracht had om door te blijven gaan.

Lieve Willem, als broer en beste vriend is er niemand die mij beter kent dan jij. Als er iets is kan ik altijd bij jou terecht. De serieuze gesprekken in combinatie met de lol die wij maken zijn voor mij onmisbaar. Ik vind het ontzettend mooi dat ik met jou dit laatste traject van mijn promotie mag doorlopen. Dank je wel dat je mijn paranimf wilt zijn.

Lieve papa en mama, dank jullie wel voor jullie onvoorwaardelijke steun. Het was voor mij niet altijd makkelijk tijdens mijn promotie tijd, maar ik weet dat jullie altijd achter mij staan en voor mij klaar staan. Jullie vertrouwen in mij is groot en dat geeft mij ook weer energie om door te gaan. Dank jullie wel.

Lieve Amber, bedankt voor jouw steun. Ik weet dat het niet altijd makkelijk was met mij, maar jij stond altijd voor mij klaar om mij te steunen en te helpen. Als ik je nodig had dan stond je daar. Ik ben je daar ontzettend dankbaar voor.

Lieve Nové, jij bent het mooiste dat mij ooit is overkomen. Jij verrijkt mijn leven.

Curriculum Vitae

Mathijs Carolus Bodde werd geboren op 23 december 1987 te Leiden. In 2005 haalde hij zijn gymnasiumdiploma aan het Stedelijk Gymnasium te Leiden. In 2005 en 2006 studeerde hij biomedische wetenschappen aan de Katholieke Universiteit te Leuven, alvorens hij aan zijn studie geneeskunde begon aan de Erasmus Universiteit te Rotterdam, alwaar hij in 2014 zijn artsexamen deed. Hiervoor had hij een keuzecoschap algemene geneeskunde gelopen aan het Igogwe Mission Hospital in Tukuyu, Tanzania. In 2014 en 2015 was hij arts-assistent cardiologie niet in opleiding in het toenmalige Medisch Centrum Haaglanden, locatie Westeinde (thans: Haaglanden Medisch Centrum+). In 2015 begon hij aan zijn promotieonderzoek op de afdeling cardiologie van het Leids Universitair Medisch Centrum onder leiding van prof. dr. J.W.J. Jukema en prof dr. M.J. Schalij, waarvan de resultaten in dit proefschrift staan beschreven. Voor een van zijn artikelen won hij in 2017 de Durrer prijs voor het beste klinische artikel in de Netherlands Heart Journal (editor prof. dr. J.J. Piek). In december 2018 startte hij met de opleiding tot cardioloog (opleider: prof. dr. M.J. Schalij). Zijn vooropleiding interne geneeskunde in het Haaglanden Medisch Centrum rondde hij met succes af in augustus 2020 (opleider: dr. A.H. Bootsma). Momenteel is hij werkzaam als arts-assistent in opleiding op de afdeling cardiologie van het Haaglanden Medisch Centrum (opleider: dr. A.P. van Alem).

