

**Publications**

**PhD portfolio**

**Curriculum Vitae**

**Dankwoord**



## **PUBLICATIONS**

### ***This thesis***

1. I.E.A. Wijting, C. Rokx, C.A.B. Boucher, J.J.A. van Kampen, S.D. Pas, T.E.M.S. de Vries-Sluijs, C.A.M. Schurink, H.I. Bax, M. Derksen, E.R. Andrinopoulou, M.E. van der Ende, E.C.M. van Gorp, J.L. Nouwen, A. Verbon, W.F.W. Bierman, B.J.A. Rijnders. Dolutegravir as maintenance monotherapy for HIV (DOMONO): a phase 2, randomised, non-inferiority trial. *Lancet HIV* 2017;**4**:e547-e554.

2. I.E.A. Wijting, C. Lungu, B.J.A. Rijnders, M.E. van der Ende, H.T. Pham, T. Mesplède, S.D. Pas, J.J.C. Voermans, R. Schuurman, D.A.M.C. van de Vijver, P.H.M. Boers, R.A. Gruters, C.A.B. Boucher, J.J.A. van Kampen. HIV-1 resistance dynamics in patients with virologic failure to dolutegravir maintenance monotherapy. *J Infect Dis* 2018;**218**:688-697.

3. I.E.A. Wijting, S.L. Rutsaert, C. Rokx, D.M. Burger, A. Verbon, J.J.A. van Kampen, C.A.B. Boucher, B.J.A. Rijnders, L. Vandekerckhove. Predictors of virological failure in HIV-1-infected patients switching to dolutegravir maintenance monotherapy. *HIV Med* 2018; DOI:10.1111/hiv.12675.

### ***Other***

4. H.T. Pham, L. Labrie, I.E.A. Wijting, S. Hassounah, K.Y. Lok, I. Portna, M.E. Goring, Y. Han, C. Lungu, M.E. van der Ende, B.G. Brenner, C.A.B. Boucher, B.J.A. Rijnders, J.J.A. van Kampen, T. Mesplède, M.A. Wainberg.

5. I.E.A. Wijting, C. Lungu, B.J.A. Rijnders, M.E. van der Ende, H.T. Pham, T. Mesplède, S.D. Pas, J.J.C. Voermans, R. Schuurman, D.A.M.C. van de Vijver, P.H.M. Boers, R.A. Gruters, C.A.B. Boucher, J.J.A. van Kampen. Reply to Darcis and Berkhout. *J Infect Dis* 2018; DOI:10.1093/infdis/jiy/475.



## PHD PORTFOLIO

**Name PhD student:** Ingeborg E. A. Wijting

**Erasmus MC Department:** Internal Medicine and Infectious Diseases

**PhD period:** 01-09-2015 – 01-09-2018

**Promotor:** Prof. Dr. A. Verbon

	Year	Workload (ECTS)
<b>General courses</b>		
'Basiscursus Regelgeving en Organisatie voor Klinisch onderzoekers' (BROK-course)	03-2016	1,5
Course 'Biostatistical methods 1: basic principles Part A' (CC02A)	03-2016	2,0
Biomedical English Writing and Communication	09-2016	3,0
Research Integrity	01-2017	0,2
<b>Seminars and workshops</b>		
HIV masterclass	2015-2016	1,0
<b>Oral and poster presentations</b>		
<b>Oral presentations:</b>		
NVHB wintervergadering: ' <i>De DOMONO-studie – Dolutegravir antiretrovirale monotherapie voor HIV-1.</i> '	01-2016	1,0
2 <sup>nd</sup> European HIV Clinical Forum: Integrase Inhibitors: ' <i>Switching from combination antiretroviral therapy to Dolutegravir MONOtherapy in virologically suppressed HIV-1 infected adults: a randomized multicenter, non-inferiority clinical trial</i> '	10-2016	1,0
Netherlands Conference on HIV Pathogenesis, Prevention and Treatment 2016: ' <i>Switching from combination antiretroviral therapy to Dolutegravir MONOtherapy in virologically suppressed HIV-1 infected adults: A randomized multicenter, non-inferiority clinical trial</i> ' and: ' <i>Integrase Inhibitor use is an independent risk factor for immune reconstitution inflammatory syndrome (IRIS) in HIV-1 late presenters in the Dutch ATHENA cohort</i> '	11-2016	2,0
Wetenschapsdagen Internal Medicine Erasmus MC, Antwerp, Belgium: ' <i>Integrase Inhibitor use is an independent risk factor for immune reconstitution inflammatory syndrome (IRIS) in HIV-1 late presenters in the Dutch ATHENA cohort</i> '	01-2017	1,0
NVHB wintervergadering: ' <i>Switchen van combinatie antiretrovirale therapie naar Dolutegravir MONOtherapie bij virologisch onderdrukte HIV-1 geïnfecteerde volwassenen: een gerandomiseerde multicenter non-inferiority klinische studie (DOMONO).</i> '	03-2017	1,0
European AIDS conference, Milan, Italy: ' <i>Use of integrase inhibitors is an independent risk factor for immune reconstitution inflammatory syndrome (IRIS) in HIV-1 late presenters: an ATHENA cohort study.</i> '	10-2017	1,0

NVHB wintervergadering: *'Het gebruik van integraseremmer bevattende cART is een onafhankelijke risicofactor voor Immune Reconstitutie Inflammatoir Syndroom (IRIS) bij HIV-1 late presenters: een ATHENA-cohort studie.* 01-2018 1,0

**Poster presentations:**

HIV Glasgow 2016: *'Switching from cART to dolutegravir monotherapy in virologically suppressed HIV-1 infected patients: A randomized clinical trial (DOMONO)* 10-2016 1,0

Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections 2017: *'Integrase Inhibitors are an Independent Risk Factor for IRIS: an ATHENA-Cohort Study'* and: *'Dolutegravir as Maintenance Monotherapy for HIV-1: a Randomized Clinical Trial'* 02-2017 2,0

European AIDS conference, Milan, Italy: *'Dynamics of viral rebound and development of resistance associated mutations in the Dolutegravir maintenance MONOtherapy (DOMONO) study.'* 10-2017 1,0

Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections 2018: *'Factors predicting virological failure during dolutegravir maintenance monotherapy.'* and: *'Bone, renal and inflammation markers in the dolutegravir monotherapy (DOMONO) study.'* 03-2018 2,0

22<sup>nd</sup> International AIDS Conference 2018: *'Incidence, timing, and outcome of IRIS in relation to specific opportunistic infections in the ATHENA cohort.'* 07-2018 1,0

**National and international conferences**

'Netherlands Conference on HIV Pathogenesis, Prevention and Treatment 2015' – Amsterdam. 11-2015 1,0

'Science days Internal Medicine, Erasmus MC 2016' - Antwerp 01-2016 1,0

'Going Beyond Undetectable 2016' – Vienna. 03-2016 1,0

'Healthy Living with HIV 2016' – Barcelona. 09-2016 1,0

'HIV Glasgow 2016' –Glasgow. 10-2016 1,0

'2<sup>nd</sup> European HIV Clinical Forum: Integrase Inhibitors' – Glasgow. 10-2016 1,0

'Netherlands Conference on HIV Pathogenesis, Prevention and Treatment 2016' – Amsterdam. 11-2016 1,0

‘Science days Internal Medicine, Erasmus MC 2017’ – Antwerp.	01-2017	1,0
‘Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections 2017’ – Seattle.	02-2017	1,0
‘European AIDS conference’ – Milan.	10-2017	1,0
‘Netherlands Conference on HIV Pathogenesis, Prevention and Treatment 2017’ – Amsterdam.	11-2017	1,0
‘Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections 2018’ – Boston.	03-2018	1,0
	04-2018	1,0
‘EACS Young Investigators Conference 2018’ – Brussels.	07-2018	1,0
‘Global HIV Clinical Forum: Integrase Inhibitors 2018’ – Amsterdam		
‘22 <sup>nd</sup> International AIDS conference’ –Amsterdam.	07-2018	1,0
<b>Scholarships and Travel Grants:</b>		
HIV Glasgow 2016 – Junior Investigator Scholarship	10-2016	
Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections 2017 – Young Investigator Scholarship	02-2017	
European AIDS conference, Milan, Italy - Junior Investigator Scholarship	10-2017	
Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections 2018 – New Investigator Scholarship	03-2018	
22 <sup>nd</sup> International AIDS Conference – Scholarship	07-2018	
<b>Awards:</b>		
Netherlands Conference on HIV Pathogenesis, Prevention and Treatment 2016 – Joep Lange and Jacqueline van Tongeren Award	11-2016	
<b>Other</b>		
Subinvestigator TANGO study	04-2018 – 09-2018	2,0
<b>Supervising Masters theses</b>		
A. Postma – masterthesis about ‘Type of cART regimen and the risk for immune reconstitution and inflammatory syndrome in HIV-1 infected persons. Is integrase inhibitor use an independent risk factor?’	03-2016 – 08-2016	2,0
G. Bouchtoubi – masterthesis about ‘Het gebruik van een integraseremmer als een onafhankelijke risicofactor voor het immuun reconstitutie inflammatoir syndroom (IRIS) bij HIV-1 late presenters in het Nederlands ATHENA-cohort’	09-2016 – 01-2017	2,0

V. Bloemen – masterthesis about ‘Use of integrase inhibitor-containing cART as an independent risk factor for the development of the immune reconstitution inflammatory syndrome (IRIS).’	03-2017 – 08-2017	2,0
J. Broers – mastherthesis about ‘Switching to Tenofovir Alafenamide Fumarate or Abacavir in patients with Tenofovir Disoproxil Fumarate associated eGFR decline. A randomized clinical trial and a retrospective observational study.’	03-2017 – 08-2017	2,0
M. Langeveld – mastherthesis about ‘The BACTAF-study: switching to tenofovir alafenamide fumarate or abacavir in patients with tenofovir disoproxil fumarate associated eGFR decline.’	11-2017 – 04-2018	2,0
<b>Other</b>		
Supervising ‘Kennismaking met de Beroepspraktijk’(KBP) for medical students	2015-2016	0,2
<b>Total workload (ECTS)</b>		<b>49,9</b>

---



## *CURRICULUM VITAE*

Ingeborg Wijting was born on October 28th 1988 in Oldenzaal, the Netherlands, and in 1990 she moved to Gorinchem. In 2006, she graduated from the Gymnasium Camphusianum in Gorinchem. Subsequently, she started her medical training at the Erasmus University Medical Center in the same year. In 2010, she obtained her doctorate degree after performing graduation research focusing on drug therapy after primary coronary intervention. In 2013, she obtained her Medical Doctor degree, and she started working as a resident at the department of internal medicine at the Amphia hospital in Breda, under the supervision of dr. C. van Guldener and dr. J. W. J. van Esser. In 2015, she initiated her PhD-research under the supervision of dr. B. J. A. Rijnders, dr. C. Rokx, and Prof. dr. A. Verbon. In 2018, she continued working as a resident at the Amphia hospital in Breda. In 2019, she will initiate her medical specialisation in internal medicine at the Amphia hospital in Breda under the supervision of dr. J. W. J. van Esser, as part of her medical specialisation at the Erasmus Medical Center in Rotterdam, supervised by dr. A. A. M. Zandbergen. Ingeborg is living in Gorinchem together with Sander and they have a son, Tobias (2017).



## **DANKWOORD**

Daar zijn ze dan, die o zo belangrijke laatste pagina's van dit proefschrift. Op een positie in het proefschrift waar ze makkelijk en snel te vinden zijn, zodat de inhoud ervan niet aan de verdiende aandacht ontsnapt. Tijdens mijn promotieonderzoek en de totstandkoming van dit proefschrift kende ik dalen en pieken waar ik nooit eerder mee geconfronteerd was. Degenen zonder wie dit proefschrift nooit het succes geworden zou zijn wat het nu is, en degenen die me in voor- en tegenspoed bijstonden, wil ik graag bedanken.

Allereerst gaat mijn zeer grote dank uit naar de patiënten die deelnamen aan de studies en hun gegevens beschikbaar stelden voor onderzoek. Zonder uw deelname aan onderzoek, waarbij u zo graag iets voor andere HIV-patiënten wilde betekenen, zouden we als wetenschappers niet de stappen kunnen maken die we nu maken. U motiveerde en inspireerde me telkens weer.

Mijn co-promotor dr. Bart Rijnders, beste Bart, wat ben ik ontzettend trots en wat voel ik me nog altijd vereerd dat ik promotieonderzoek heb mogen doen onder jouw supervisie. De keren dat ik blij verrast werd door je vindingrijkheid en je creativiteit zijn ontelbaar, en ik heb ontzettend veel geleerd van de steengoede internist-infectioloog en wetenschapper die je bent. Bedankt voor deze fantastische ervaring en het vertrouwen dat ik altijd van je gekregen heb. Ik had nooit kunnen vermoeden dat onze eerste kennismaking in de Bazar in Rotterdam tot zo veel goeds zou leiden.

Mijn co-promotor dr. Casper Rokx, lieve Casper, CrisprCas, ik weet niet waar ik moet beginnen. Je bent het niet erg van me gewend, maar in dit geval heb ik toch moeite om mijn dank aan jou te verwoorden. Van je hulp bij het opzetten van studies tot het kritisch commentariëren van stukken, zonder jou was dit proefschrift er nooit gekomen. Niet onbelangrijk is ook mijn introductie door jou in de Rotterdamse borrelscene, een essentieel stukje opvoeding voor iedere promovendus, in ons geval een succesformule met een lach en een traan. Alle goeds gewenst samen met Lotte en jullie kindjes, en ik ben trots op de internist-infectioloog en wetenschapper die je ook bent! Toedeledokie, IngeMountain.

Mijn promotor Prof. dr. Annelies Verbon, beste Annelies, ik bewonder je niet alleen als wetenschapper, maar ook als clinicus en organisator. Naast je immer verhelderende visie op wetenschap, waarbij door jouw scherpe blik stukken altijd veel beter werden, zag jij met jouw creativiteit altijd mogelijkheden voor nieuwe inspirerende projecten en stukken. Daarnaast ben je ook op organisatorisch en klinisch gebied een groot voorbeeld voor me. Heel veel dank voor alle kansen die ik van je gekregen heb en alles wat ik van je heb mogen leren.

Ik wil graag de leescommissie hartelijk danken voor de snelle beoordeling van mijn proefschrift en hun zittingname in mijn commissie.

Prof. dr. Eric van Gorp, beste Eric, het is een grote eer voor mij dat jij met jouw wetenschappelijke en virologische achtergrond deel uit wil maken mijn commissie.

Prof. dr. Peter Reiss, beste Peter, ik ben heel blij met het prachtige onderzoek wat ik in samenwerking met de SHM heb mogen doen. Met jouw klinische ervaring ben je een groot inspirator voor mij. Veel dank voor de zittingname in mijn commissie en alles wat ik van je heb mogen leren.

Prof. dr. Linos Vandekerckhove, beste Linos, naast de Gentse-Rotterdamse samenwerking met een zeer mooi eindresultaat, ben ik je ook dankbaar dat je in mijn leescommissie plaats hebt willen nemen.

Prof. dr. Eric van Wijngaerden, Prof. dr. André van der Ven en dr. Stephanie Klein Nagelvoort-Schuit, veel dank voor uw zittingname in mijn grote commissie. Het is mij een grote eer met u van gedachten te mogen wisselen over dit proefschrift.

Dank aan alle internist-infectiologen, Prof. dr. A. Verbon, dr. B.J.A. Rijnders, dr. C.A.M. Schurink, dr. T.E.M.S. de Vries-Sluijs, dr. H.I. Bax, dr. J.L. Nouwen, Prof. dr. E.C.M. van Gorp, dr. M.E. van der Ende en N.C. Peltenburg, beste Annelies, Bart, Karin, Dorine, Hannelore, Jan, Eric, Ineke en Chantal, dank voor jullie bijdrage aan de studies en de manuscripten. Ook wil ik jullie hartelijk danken voor de leerzame jaren waarin ik als internist in spé zoveel heb mogen leren over HIV en infectieziekten in bredere zin. Mijn grote dank gaat ook uit naar Jan, Nadine, Laura en Marion, die me met enige regelmaat op de poli infectieziekten hielpen met de zorg, mijn kennis bijspijkerden en met wie ik ook gewoon eens een fijn babbeltje kon maken. René, dank je voor alle hulp bij de studies en ál het prikken! Kader, geen mailtje was jou en je collega's teveel, zonder jou was de agenda een zooi geworden. Sandra, zelfs voor die ene DEXA-scan had je altijd een gaatje, ook als er zelfs geen gaatje meer was eigenlijk! Ik waardeer je inspanningen enorm!

Ik wil graag alle co-auteurs danken voor de prettige samenwerking en de mooie resultaten die we samen behaald hebben. Ferdinand Wit, beste Ferdinand, jouw (statistische) ondersteuning heeft geleid tot zeer interessante inzichten in IRIS-casuïstiek in Nederland. Dank voor alle brainstorm-sessies en je geduldige uitleg. Wouter Bierman, beste Wouter, de vele ritjes naar Groningen waren het meer dan waard, wat hebben we mooi onderzoek gedaan. Chantal Peltenburg, lieve Chantal, wauw! Het liep en het was top! Enorm bedankt voor onze samenwerking op het gebied van ITPase, al je support in de soms zware tijd en de gezelligheid in

Boston. Charles Boucher, beste Charles, je enthousiasme en je geniale blik op de virologie enthousiasmeerden me keer op keer. Ook dank voor alle inzichten in de virologie die je me verschaft hebt. Jeroen van Kampen, beste Jeroen, nadat ik in het begin een enkele keer per ongeluk op vrijdagmiddag laat nog PBMC's liet komen, startte het eigenlijk pas echt, de succesvolle samenwerking tussen virologie en kliniek voor de DOMONO-studie. Veel dank voor de fijne samenwerking, de brainstormsessies en de successen die we geboekt hebben! Leonie de Groot en collega's van de SHM, door jullie is het IRIS-onderzoek een gigantisch succes geworden, dank daarvoor.

Onderzoekscollaga's, samen komen we er wel, als één van ons even de moed dreigde te verliezen, was er altijd wel iemand die er op het promotie-ganzenbord van de Z-flat nog beroerder voor stond. Dank voor alle gezelligheid, inspirerende koffie- en borrelmomenten en jullie luisterend oor. Bas, zonder jouw basic life support voor promovendi, werken met Graphpad bijvoorbeeld, of iedere dag lunchen, was ik de eerste maand niet eens doorgekomen. Anne, samen van het begin als jonge eendjes tot doorgewinterde onderzoeksters, dit hebben we maar mooi gedaan! Nu samen, weliswaar allebei aan een andere kant van Rotterdam, op naar de volgende mijlpaal. Ga-Lai, wat moest ik zonder je luisterend oor, je praktische tips (nadat een poster gedrukt is, pas op congres weer uit de koker halen) en jouw onverwachte hilarische acties? Alexander, met jouw haarscherpe bewoordingen en grappen krijg je altijd een grote grijns op mijn gezicht. Ik ben trots op je en wij kaaskoppen mogen blij zijn met jou als Vlaamse internist-hematoloog in onze gelederen. Stephanie, aan een half woord genoeg, en altijd een luisterend oor, wat is me dat veel waard. Thanks dat ik ook op ander terrein de kunst bij je af mocht kijken! Henrieke, het was weliswaar niet zo lang, maar ik koester ons gezamenlijk arts-onderzoekerschap bij de infectieziekten. Die borrel gaat er komen, kan best na de 5 km in 18.45! Albert, aan vrolijkheid geen gebrek! Het waren mooie maanden en ik hoop nog vaak om je te mogen lachen. Rosanne, je gaat een prachtig proefschrift maken, en de BACTAF wordt één van jouw successen. Ik waardeer onze gezellige en goede samenwerking, ook in Ari. Cynthia, I enjoyed our stay in Milan, it was very nice to refer everyone to you after my short clinical introduction on the 3'PPT. Sofie, alsof we al jaren collega's waren, zaten we aan de koffie op Breda Centraal. Dank je voor de mooie samenwerking.

Arts-assistenten Interne geneeskunde van het Amphia ziekenhuis, dank jullie voor het warme welkom, die borrels staan op mijn prioriteitenlijst, écht! Lieve oud-Amphia-collega's, het waren hele mooie tijden waar ik jullie heel dankbaar voor ben! De koffie-momentjes in het Erasmus MC met jullie hielden me op de been. Beste internisten en MDL-artsen van het Amphia ziekenhuis, veel dank voor al jullie geduld en alle leermomenten. Joost, jouw speech aan mijn adres over Winston Churchill was één van de kleine zetjes in de goede richting. Hopelijk volgen er nog vele. Coen, ik kreeg als piepjong doktertje van jou de kans, oneindig

veel dank daarvoor. Gerba, toen het echt nodig was, bood je een luisterend oor en zei je het juiste, dank daarvoor.

AIOS Infectieziekten en Medische microbiologie van het Erasmus MC, op een koude maandagochtend in december 2015 stond ik opeens met mijn boodschappentassen vol ordners op Na09. Ik vond een plekje en ik mocht altijd deel uitmaken van de gezellige werksfeer, alle sociale activiteiten en de koffierondjes. Daarnaast kon ik altijd wel iemand om promotie-gerelateerd advies vragen. Veel dank dat ik deel uit mocht maken van de groep. Ook heel veel dank voor jullie oneindige geduld ten aanzien van mijn matige lunchgewoonten, het blijft een zwakke plek, maar ik doe mijn best!

Studenten geneeskunde Maarten, Anneloes, Ghariba, Vera, Maartje en Joyce, veel dank voor de samenwerking, jullie inspanningen voor de onderzoeken en alles wat ik van jullie mocht leren. Jullie zijn of worden top-dokters! Joyce, ik verliet met een meer dan gerust hart het ziekenhuis voor een paar maandjes, dank voor je eeuwige geduld als ik weer eens (niet) belde, mailde, appte, te laat kwam of iets vergat!

Mirjam (Mirrieeeee) en Gert-Jan, Michelle en Michiel, Amanda en Arnoud, als er in mijn agenda al tijd was om iets met jullie af te spreken, was ik vaak moe, klaagde ik over drukte, of vertelde ik verhalen over mijn promotie die waarschijnlijk niet te volgen waren. Jullie gezelschap, samen met jullie lieve kindjes, is me heel veel waard, evenals jullie goede zorgen voor en betrokkenheid bij Sander en Tobias. Het hield mijn ogen open voor wat echt belangrijk voor me is in het leven. Vanaf nu heb ik weer veel meer tijd en energie voor etentjes bij de Hoofdwacht, kopjes thee en koffie in het zonnetje en dates bij Monkeytown!

Merel, lieve Merel, weet je nog hoe het allemaal begon, zo'n 10 jaar geleden? Wat hebben we door de jaren heen veel meegemaakt en een fijn luisterend oor aan elkaar gehad! Jij bent inmiddels hard op weg om een supergoede huisarts te worden, ik gepromoveerd en over een paar jaar internist. Zullen we nog heel lang elkaars luisterend oor blijven, een kop thee of biertje drinken en Ticket to Ride spelen met de mannen?

Pimmie, één appje (of soms twee) was genoeg om je naar beneden te lokken om onder het genot van een bakkie koffie te discussiëren over essentiële promotiezaken, zoals wat de beste voetbalclub van Nederland is, waar de mooiste grasmat ligt, en of beschouwend of snijdend nou de mooiste tak van sport is. Veel dank daarvoor! Hou je de moed erin? Dat deed ik voor 2017 ook al 18 jaar, dus dan hou jij het deze laatste driekwart jaar voor je boekje ook wel vol hè?

Lieve Ruth, Lot en Notorious, wie had dit toch gedacht? 18 jaar geleden stonden we als D'tjes op het hockeyveld, nu zitten we onder het genot van een glas wijn en een lekker hapje eten levens- en carrière-ervaringen uit te wisselen. Dank voor alles wat ik met jullie mee heb mogen maken, jullie vriendschap is me ontzettend dierbaar! Ik ben trots op jullie! Ik kijk uit naar de vele goede avondjes die we nog voor de boeg hebben!

Lieve Juud, Sharon, Mars en Joyce, meiden, wat ben ik toch blij met jullie! Jullie hielden me altijd met beide benen op de grond en onze altijd hilarische dates leidden tot de broodnodige ontspanning bij mij! Laten we vanavond op de borrel eens een uitzondering op de regel maken, en voor één keer helemaal niet gezellig, luidruchtig en vervelend doen! Ik neem een potje kaneel mee!

Judith, lieve Juud, zo'n fijn maatje zo dichtbij, wat ben ik blij met onze vriendschap! Vriendschap met een kop thee die soms uitmondt in een wijntje of biertje (in de stad, nog ééntje dan), een luisterend oor, spelletjes met de mannen en vooral al die ongelooflijk gezellige en grappige momenten (inclusief flauwe woordgrappen) die we samen mee hebben gemaakt en gaan maken! Daarnaast ben je één van de hele weinige personen van wie ik in al mijn eigenwijsheid écht nog wel eens wat aanneem! Heel veel dank voor alles, zonder jouw ontvullende Zeeuwse visie op de essentiële zaken in het leven liep ik nu denk ik nog steeds als een naïef kippetje zonder kop over het voetbalveld rond! Veel liefde en geluk gewenst, ook samen met jouw fantastische smikkelbeer-kanjers Jan en Siem. O enne... mijn naam is...^-^!

Lotte, lieve Lotje, ik kan eigenlijk niet goed verwoorden hoeveel onze vriendschap me waard is. Een half woord of zelfs maar een blik is al genoeg, hoewel ik ook altijd met heel veel plezier (en een kop thee en een koekje) jouw epistels lees en er één terug produceer. Dank je voor alle kopjes thee, koekjes, lunchjes, high teas, shopsessies, uitjes, etentjes, sushi-dates – en sinds vorig jaar pogingen tot het ongestoord ondernemen van eerdergenoemde activiteiten – en ervaringen die we over de kuikentjes uitwisselden. Jij begrijpt als geen ander hoe het is om alle ballen hoog te moeten houden, en je was een hele belangrijke steun voor me. Oneindig veel dank dat je aan mijn zijde staat op deze belangrijke dag, en natuurlijk voor je prachtige ontwerp van de cover van dit proefschrift. Ik wens je het allerbeste en –mooiste samen met jouw lieve Bas en Guusje.

Wesley, lieve Wes, collega's en vrienden sinds we elkaar ergens in het labyrint van het Erasmus MC ter plaatse van de cardiologie-kelder tegen het lijf liepen, om vervolgens samen als arts-assistent in het Amphia ziekenhuis te werken, gevolgd door een infectieziekten-gerelateerd promotietraject, en uiteindelijk worden we allebei internist! Om het nog maar niet te hebben over de goeie ski-reizen en spa'tjes geel die we samen al achter de rug/kiezen hebben! Wie

kan er dan beter aan mijn zijde staan op deze bijzondere dag dan jij? Veel succes met de laatste loodjes voor je proefschrift, en veel geluk en liefde gewenst samen met Daphne!

Djurre en Phi, ik ben blij met de familie die we vormen! Ik genoot afgelopen jaren van de tripjes naar Vinkeveen en de dierentuin, gourmet-sessies met de beste dresscode ever, de manier waarop we kerstcadeautjes verdelen en niet te vergeten een maag vol met Vietnamese loempia's. Ik heb vanaf nu weer meer tijd in mijn agenda, zullen we snel lekker uit eten gaan met elkaar en de kindjes? Mila, mijn allerliefste grote knappe prinses, tante is hartstikke trots op jou! Addy, tante Puntje, we zijn completer met jou erbij. Zal ik nu toch m'n GVB maar gaan halen?

Lieve Alexander en Aniek, dank jullie voor jullie eeuwige interesse en support, jullie hulp bij het schrijven van de Nederlandse samenvatting, alle gezelligheid, de fijne etentjes en niet te vergeten de diensten van jullie oppasbureau! Aniek, 36 maanden promotieonderzoek betekent 71.459 koppen thee en 18 maanden koude voeten, toch? Ro, van jou leerde ik denk ik de eerste les over serendipiteit: een zeker spel genaamd Stinksok. Lien, jij begrijpt als geen ander wat de sleutel tot succes is: tram 4 + Capadocia. Ik ben trots op jullie!

Lieve pap en mam, vanaf het allereerste moment dat ik zei dokter te willen worden, hebben jullie je vertrouwen in mij uitgesproken. Ook in de afgelopen jaren, zelfs als ik zelf de moed dreigde te verliezen, stond voor jullie als een paal boven water dat het allemaal zou gaan lukken en dat ik mijn doelen zou bereiken. Pap, ik begrijp nu pas, dat mij opvoeden als Feyenoord-fan me in de breedste zin des woords gevormd heeft tot doorzetter pur sang! Dank voor jullie oneindige vertrouwen in mij en alle andere dingen die jullie voor mij en voor ons betekend hebben, waaronder ook alle oppas-momenten, als er weer gewerkt moest worden door ons. Tobias had zich geen leukere en lievere opa en oma kunnen wensen, wij ons geen betere (schoon)ouders, ik hou van jullie.

Lieve lieve Tobias, mannetje, wat ben ik trots op jou en wat hou ik ongelooflijk veel van je. Jij hebt pas echt als geen ander mijn ogen geopend voor wat ik wil, en jij vormt voor mij de allergrootste motivatie om dingen te doen, ze goed te doen, en ze af te maken. Zeker de laatste maanden waren niet altijd leuk, als ik weer eens geen tijd had om met je te spelen of knuffelen, maar daar gaan we verandering in brengen, hè vriendje? Heel veel kusjes!

Sander, allerliefste Sander, jij kent me zo door en door dat ik eigenlijk niet op zoek hoef naar woorden om je te bedanken voor alles wat je voor me betekent. Deze promotie was niet alleen voor mij, maar ook voor ons af en toe een behoorlijke uitdaging, die ik zonder jou nooit tot een goed einde had kunnen brengen. En jij werd denk ik het allermeest de dupe van het



gebrek aan tijd in mijn agenda. Zullen we vanaf nu maar weer gaan doen waar we echt goed in zijn: Genieten? Ik hou oneindig veel van je, en dank je voor alles! Kus!