



UvA-DARE (Digital Academic Repository)

Heparin derivatives in acute coronary syndromes

Bijsterveld, N.R.

Publication date
2003

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Bijsterveld, N. R. (2003). *Heparin derivatives in acute coronary syndromes*.

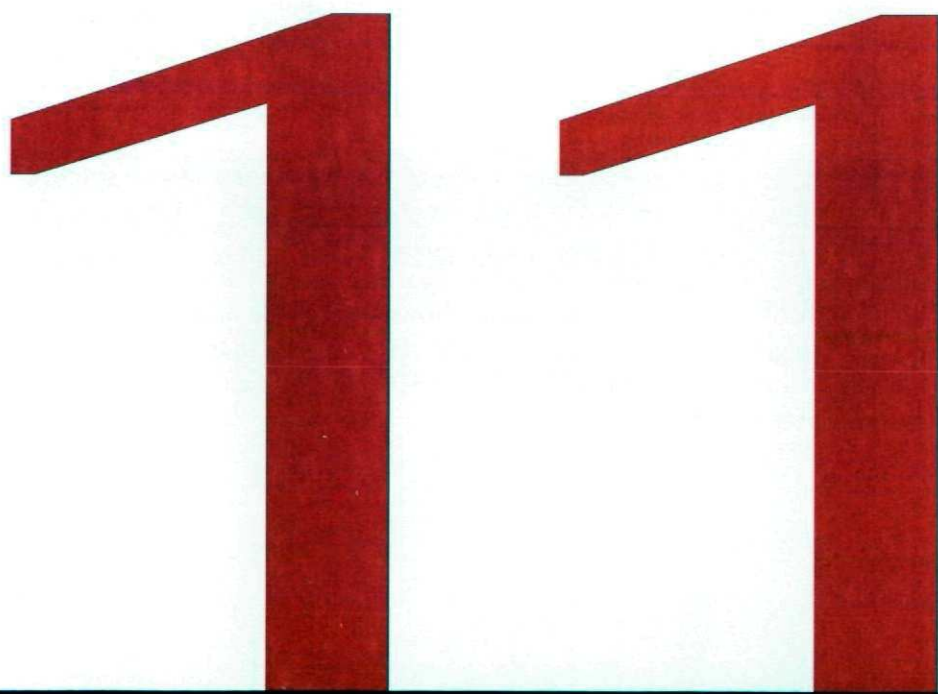
General rights

It is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), other than for strictly personal, individual use, unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

Disclaimer/Complaints regulations

If you believe that digital publication of certain material infringes any of your rights or (privacy) interests, please let the Library know, stating your reasons. In case of a legitimate complaint, the Library will make the material inaccessible and/or remove it from the website. Please Ask the Library: <https://uba.uva.nl/en/contact>, or a letter to: Library of the University of Amsterdam, Secretariat, Singel 425, 1012 WP Amsterdam, The Netherlands. You will be contacted as soon as possible.

Dankwoord



Dankwoord

Dr. R.J.G. Peters. Ron, allereerst wil ik jou bedanken. Door jou werd de stap van 'wat onderzoek doen tijdens de co-schappen' naar een 4-jarig promotieonderzoek een logische en zinvolle keuze. Ondanks je talloze verantwoordelijkheden in allerlei functies en zaken, en het, zoals je vaak zei 'nooit kunnen afmaken van ook maar 1 gedachte zonder gestoord te worden', weet je het prima voor elkaar te krijgen niet alleen mij, maar ook Arno en Matthijs te begeleiden naar mooie proefschriften. Je maakt toch elke keer tijd en concentratie vrij voor datgene wat je ook echt leuk vind, namelijk het onderzoek. Ik heb veel respect voor je heldere, slimme, en analytische manier van denken, je heldere schrijftaal, en politieke aanpak. En dat in de heksenketel waarbij als jij elke keer dat je sein afging 5 eurocent had gekregen, je nu waarschijnlijk de gehele Franse Riviera had kunnen kopen. Het zal even wennen zijn als ik per 1 april a.s. als arts-assistent gedeeltelijk onder jou supervisie zal vallen, maar dit hebben we in ieder geval voor elkaar gekregen. Veel dank daarvoor.

Prof.dr.H.R. Büller. Harry, na een rondje over de afdeling Interne Geneeskunde bij de diverse mensen die onderzoek uitvoerden was ik snel overtuigd bij wie ik het beste kon zijn. Ik vond het heerlijk om op deze manier kennis te maken met onderzoek en heb dankzij jou besloten om dit voort te zetten na mijn co-schappen. De enorme 'helikopterview' die je bezit (en ook immer deelt), toegankelijkheid, en levensgenieterinstelling roepen veel bewondering bij me op. Tot op de dag van vandaag heb ik nog niet gehoord van een vakgroep die ook een retraite kasteeltje hebben in de Dordogne waar er rustig aan artikelen gewerkt kan worden, en andere zaken. Dank voor je begeleiding en je praktische, pientere, en snelle manier van denken en doen.

Prof.dr.M. Levi. Marcel, roadrunner kan een puntje zuigen aan de snelheid waarmee jouw brein werkt. Ondanks dat ik je steeds denk te betrappen op slagen in de lucht of een goeie gok, blijken je in milliseconden bedachte uitspraken vrijwel elke keer te kloppen, waardoor het haast geen geluk meer kan zijn. Ik dank je voor je oprechte enthousiasme die je bij elke dataset die ik aandroeg weer kreeg ('dit zijn toch fantastische data', 'short-rapid communication naar Circulation?'), en ik vind het een hele eer dat je tevens mijn promotor wilde zijn.

Prof.dr. J.J.P. Kastelein, Prof.dr. J. van der Meer, Prof.dr. J.J. Piek, Prof.dr. M.H. Prins, en Prof.dr. F.W.A. Verheugt ben ik zeer erkentelijk voor hun kritische blik aangaande dit proefschrift en de invulling daarvan in de vorm van oppositiecommissie tijdens de verdediging van mijn proefschrift.

Mijn uiterste geschikte roommates, *Arno* en *Matthijs*. Heel zeker weten dat ik het ga missen op ons kamertje op F3. Het hooghouden (nr. 1: Arno, 90 maal, slechts 1 getuige), de gemeenschappelijke zoektocht naar "de Man met het Grijs haar", het weer en thuiswerken van, de stevast weekendjes naar Nijmegen ('Ja maar wag es eve'), het fotografisch geheugen voor zinloze feiten van Matthijs, en nog vele andere zaken. Ik weet zeker dat het goed met jullie zal vergaan in de toekomst, zeker zo'n goedgezak als jij Arno, en zo'n ongelofelijk hardwerkend figuur als jij Matthijske (homepage van internet is pubmed, doe even normaal man!). Dank voor jullie enorm prettig gezelschap en bijdrage aan dit proefschrift. *Roeloffina*, heel fijn dat je keer op keer de krochten van het AMC in wilde om statussen te zoeken, altijd de beste radiozender wist te vinden, en voor de gezelligheid.

Mijn maatjes stollingsartsen, wat een setje bij elkaar. Graag wil ik jullie danken voor de ontzettende gave tijd en de band die we hebben gekregen door ons gemeenschappelijk lot: de vijfnegenviervijfnegen. *Jeronimo*, immer en altijd bereid om een dienstje over te nemen, een schat aan kennis die slechts op gepaste tijden aan bod komt. *Bankie*, die met zijn 100 studies zich een rondje werkt maar wel tijd blijft houden voor onze kerstkadootjes, een kopje koffie op plein J, en de daarbij opmerkzaamheid voor nieuwe frisse gezichten. *Roeltje*, waarbij je er na een half jaar achter komt dat die norske houding en lichte geïrriteerdheid wel mee blijken te vallen en hij opvallend sociaal geïnteresseerd en humorvol is (en echt iedereen kent). *Marije*, het friste gezicht van het AMC, immer oprecht betrokken bij allerlei zaken (en daarbij soms wat te doortastend). *Klaartjes* met haar continue love-line naar Bartje, eigen heilig bureau en stoel, en nooit uitputtende kennisdrang. *Maaïke*, die recht voor haar raap met grote passen op haar doel afschiet. Onze stollingsarts in spé, *Marnix*, die met zijn Rotterdamse razendsnelle babbels en moves inclusieaantallen haalt waar ik (en vele anderen) jaloers op worden (O wee als je het flikt om voor het einde van je co-schappen te gaan promoveren). De ex-stollingsartsen *Roderik*, *Suzanne*, *Rolinda*, *Philip*, *Bernd-Jan*. Het was een genot te mogen werken met mijn

collega stollingsartsen die zo'n apart maar wel betrokken groepje vormen die ik zeer zeker enorm ga missen als straks het harde leven gaat beginnen.

Veel kennis die ik heb opgedaan tijdens deze afgelopen 4 jaar komt voort uit het klinisch werk in de vorm van stollingsdiensten. Met veel plezier heb ik geleerd van de diverse stafleden. *Saskia* met haar meest haarscherpe, snelle, en uiterst praktisch overleggen, *Rianne*, van je immense betrokkenheid bij je bloederpopulatie, *Erik* voor je zeer snel opgedane stollingskennis en daarnaast encyclopedische kennis van de rest van de Interne.

Verder was het een groot plezier met de *Vasulisten* samen te werken. De borrels in cafe Thijssen zijn onnavolgbaar waarbij de gouden regel 'rechtstreeks uit het werk' veel lol opleverde. *Sophie*, ik mis nu al de middagbreakes met kopjes koffie en sigaretten (dat gaat ook niet meer weg denk ik). *Lindsey*, dank voor je enorme inzet in de moeizame doch briljante ARACS studie.

Marianna, ondanks de honderden dia's, brieven, en nog veel meer andere zaken die je liefst gisteren af moest hebben, verlies je niet het overzicht en tijd voor je collega's. Dank voor je velerlei hulp.

Ons Vasculaire Geneeskunde laboratorium, alias G1 lab, alias Hemostase Lab, aan wie ik alle die prachtige data te danken heb. Er zijn maar weinig laboratoria waar ze je de data kunnen aanleveren op grond van de door jou vooraf gewenste p-waarde. *Joossie* (die maar blijft beweren dat de 'hunne' niet meer bestaan), *Hanssie* (onze Belgische bierkoning), *Marianne*, *Wil*, *Kamram* ('Wrestle Mania Champ'), dank u wel.

Het Vaatcentrum kan ik niet ongenoemd laten. Hoe vaak ik het wel niet heb vervloekt tijdens de stollingsdiensten, maar niet door de mensen die er werken. Die maakten het geheel erg draagbaar. *Johan*, *Ineke*, *Riet*, *Nel*, *Dianne*, *Anita*, *Karin*.

Ondanks wat twijfel op het begin lijkt het dan toch gelukt te zijn, een ware fusie tussen stolling en lipiden. Zowaar lunchen we inmiddels met elkaar, en is de pas ingevoerde vrijdagmiddag bitterballen (fatty acid party) in het

cafe de STOEH een groot succes. *Sanne* (onze gelikte videoman), *Angelique*, *Maud* (met haar immer heldere adviezen die zaken van bijzaken weten te onderscheiden), *Jessica* (lief glimlachend maar ondertussen bikkelhard: 'Serieuze stellingen bij je boekje. Ja, dat wordt inderdaad lastig'), *Prof. Kees*, *Melchior* (onze enige verteerbare bal), *Greetje* (even zien; trouwen, zwanger, binnenkort promoveren en nu ook nog stollingsarts willen worden, succes), *Rhadjesh* (onze ogenschijnlijke goedgezak), *Max* (alias de gesprek-stoorzender), *Raaj*, *Emily* (van Aalst, net als mijn moeder, maar echt bijzonder is dat toch niet?), *Pernette*, *Saskia*, veel geluk en succes verder.

Prof.dr. J.G.P. Tijssen. Beste Jan, heerlijk was het om samen te werken met je. Een betere mix tussen kennis van statistiek, snel inzicht, en praktische uitvoering kan ik me niet voorstellen. Dank voor de tijd die je vrijmaakte voor de diverse onderzoeken in dit boekje.

Om de komende jaren opleiding bij de Cardiologie wat soepeler te laten verlopen dank ik profylactisch *al die mensen met wie ik ga samenwerken*.

Niet te vergeten, het F1 lab, waar ik mijn alle eerste onderzoek heb kunnen uitvoeren (Lupus en de INR testen). Onder leiding van *Fenny Berends* heb ik 'die ouwe KC10 met z'n metalen bollekes' overuren laten. Daarnaast veel en prettig overleg gehad met jullie bij de consulten. *Erik-Jan* (toch echt wel 1 van de meest toegankelijke types in het AMC), *Machteld*, *Ester*, *Bruno* dank voor de samenwerking.

De gehele *verpleging van de CCU* ben ik erkentelijk voor het met geduld toelaten van de 'vampiers van de afdeling', als wij zonodig weer moesten 'tappen'. Een groot deel van de INSTAP I studie is door de verpleging afgenomen, afgedraaid, en uitgepipetteerd, wat uniek is.

Ondanks de toch wat aanwezig afscheiding tussen de promovendi van de Cardiologie, heb ik veel genoten van de diverse collega's die zeker tijdens congressen gezellig samenklitte; *Martijn*, *Steven*, *Lea* (de liefste statisticus die er maar is), *Tanja* (onze eigenzinnige Remy), *Gijs* (de beste schoonzoons), *Anouk*, *Igor*, *Fonske* (onze Brabantse goaltjeskiller), *Bart-Jan*

(onze strenge zaal hockeycoach), *Saskia, Nancy, Joris, Michiel, Radha, Raymond, Jacobijn, Gerlind, Bektas, Marc.*

De stugge kennismaking met de AMC Medical Research is daarna snel gedraaid, zeker dankzij *Linda Hoogenhout* (collega motormuis) en *Marianne Mooijer*, waar heel prima mee samen te werken valt. Dank voor jullie snelle en laagdrempelige inzet.

Mijn paranymfen, *Bram de Man* en *The Mell*. Bram, gebaseerd op de reeds door jou bijgewoonde promoties (0) heb ik jou met een gerust hart als paranymf gevraagd, opdat jij met jou expertise de ceremonie vlekkeloos zal kunnen laten verlopen. Hoef ik me daar geen zorgen meer om te maken. Daarnaast ben je onmisbaar in geval er een vraag wordt gesteld over de cyclische temperatuursafhankelijke groei van de linker teennagel bijhorend bij de Zuid-Afrikaanse buidelmuis rat, jou persoonlijke vakgebied waar ik slechts tracht in uw voetstappen te treden. Bramske, dank dat je deze functie hebt aanvaard en tuurlijk kom ik nog op bezoek als jullie dadelijk met 12 kinderen in een hutje op de hei in Haarlem wonen. Pascal, ik ben erg trots op je voor de uiterst strakke lay-out van dit boekje. Mijn levenswerk lag in goede handen bij je. Niet alleen dank hiervoor maar ook voor de jarenlange vriendschap. De KSE, het Pietertje Langendijk, de Adventures in the land of Dungeons&Dragons, enzovoort. Hopelijk zitten we over een jaar of 15 te genieten op onze boten in St. Tropez.

Mijn Geneeskunde vriendjes, in random order of appearance; *Maartjes* (Lady of Karate, relaxed ogend maar bliksemsnel), *Eefke* (Ons grote voorbeeld, eerste in alles, co-schappen, huisarts, trouwen, kinderen. We komen er aan maar wel met 1 tot 10 jaar vertraging), *Gerri het Mens* (de vrouw die met haar warme hart, uitstraling en betrokkenheid ons allen in haar gezellige armen houdt), *Hannan* (na lang wachten is jou tijd is gekomen, nu kan jij lachen, en terecht), *Elsenan* (de depressie bij het promoveren treed na een ½ jaar op en duurt ongeveer 3 jaar), *Geert* (die ogenschijnlijk moeiteloos van reizende yup naar gemotiveerde promovendus is overgestapt, en nu haast heeft en tijd zoekt), *Kay* (de enige echte Casanova die er is, Don Juan de Marco, mijn voorbeeld in donkere tijden), *Suuske* (zeker weten de meest relaxte huisarts in spe van Nederland), *Reikie Bremsela* (baas boven baas, gefeliciteerd, ik ben overtroffen in meest spectaculaire trauma, de piste af met de helikopter (en

witte stof afwijkingen frontaal), *Eva* (huisje, Rob-de-Buurman, Bijna-Kindje, en nog stollingsonderzoekster ook, wat wil je nog meer), Tijzeman (rustig ogend maar liefhebber van kicks).

Peter R, jou kan ik natuurlijk niet vergeten. Derhalve een aparte alinea voor jou. De onnavolgbare bijdrage die jij aan dit proefschrift hebt geleverd door de talloze avonden waarin er terstond een geestelijke ontspanning werd bewerkstelligd die heeft geleid tot dit uiterst productieve gedrag is evident.

Verder wil ik niet ongenoemd laten mijn broertje en zusje, *Wilco* en *Manouck* (Miepke). Wil, ik hoop dat het nu toch echt wel duidelijk is geworden wie de slimste is! Jij, Marie, Dana, en Stan, dank voor jullie gezelligheid waarin als ik op bezoek ben me eventjes als pappa kan wanen. Ik moet echt wat dichterbij komen wonen want opdat ik een iets betere oom kan zijn. Miepke, je bent de liefste zus die ik heb. Verder ook de eigenwijste. Nu dat je een jaar weg bent merk ik pas hoe ik je mis. Met wie moet ik nou kleren kopen in de stad, naar Extrema, etcetera. Dank dat je er in ieder geval bent op de promotie.

Speedy, de inmiddels sloomste kat ter wereld, nu toch al zo'n 16 en een half jaar oud. Laat ze maar praten Speedy, ik ken jou gouden tijden van vroeger nog ('Leader of the Pack van de Coevering'). Ondanks je pas en snel ontstane blindheid hoop ik dat je er nog lang blijft.

Yuri, kacang kecil. Teman bagus trus, trus. Kita (of was het nou kamu) harus kembali ke Indonesia sama sama. Yuri, jou ongeloofelijke droge maar zeer gevatte opmerkingen hebben me menigmaal een lachtstuipe gegeven. Een deel van je grappen was voor niemand te begrijpen, maar ja schrijven is schrappen. Echt een uniek figuur ben je.

Sannetje, na ons jarenlange samenwonen (met je vriend erbij) hebben we echt een bijzondere band gekregen. Dat waren toptijden, dat is gebeven, hopelijk blijft dat nog lang zo.

Nataske, zeker dat ik veel van aan jou heb te danken. Een belangrijk deel van deze afgelopen 4 jaar heb ik met jou gevuld. Jij zal de meest unieke

Spaanse peper zijn die ik ga tegenkomen dit leven. Ik heb veel geleerd van je eerlijkheid, geïnteresseerdheid in anderen, betrokkenheid, en emotievolle karakter. Ik hoop intens dat je vanaf nu de perfecte draai gaat vinden want als iemand het verdient ben jij het wel. Pa en Ma Hessel, dank voor jullie heldere, en heerlijke manier van doen waardoor ik me echt thuis voelde bij jullie.

Koentje en Trudy, wat zijn de kansen dat je mensen die je op een vakantie ontmoet blijft zien, en dat het goede vrienden van je worden? Ik ben blij dat ik die verrekten Frits, alias Sjakie, alias knakenbal ('we zijn nou toch in Sulawesi?'), en Mientje ben blijven zien. Ondanks jullie immense populariteit waarbij ik maanden van tevoren moet boeken is het keer op keer meer als de moeite waard. Dank voor van alles.

Corné, jij als een van de weinigen weet nog van onze roerige jeugdtijd, en dat willen we graag zo houden. Om te voorkomen dat dit allemaal uitlekt moet ik je te vriend houden. Dank voor de talloze overnachtingen en de immer openstaande deur bij je. Laten we hopen op een lekker zomertje zodat we weer wat 'sportief' kunnen motorrijden. *Mars*, Laanen, dat laatste geldt natuurlijk ook voor jou. Sorry voor sommige van mijn vrienden die niet begrijpen dat onze uitstapjes volledig verantwoord zijn en dat wheelies van 1263 meter geen waanzin is maar waanzinnig.

Wouter, dank voor je begeleiding en steun die me zeker hebben geholpen, en hopelijk nog meer in de toekomst.

Paultjes, dank voor de cover van het proefschrift. Het origineel koester ik want dat is over een jaar of 10 een fortuin waard als je naam als kunstenaar in 'props and gadgets' internationaal gerenommeerd is.

Veel heb ik te danken aan 'ons sfadder en ons smoeder'. Mijn nogal rebelse karakter hebben het jullie vroeger niet makkelijk gemaakt (ik kon er ook niets aan doen; 'it was the DNA that made me this way'). Toch hebben jullie gezorgd dat ik naar het VWO ging, ondanks dat het testje wat anders aangaf. Altijd gezegd dat ik het kon, dat het belangrijk was, waardoor ik het ook daadwerkelijk heb gehaald. *Moeders*, jammer dat je dit niet kan

meemaken, maar ik weet zeker dat je trots was geweest. *Pa-tje*, veel van de ondernemingslust, uitdagingsdrang, doorzettingsvermogen, en handelskarakter heb ik van jou geërfd. Je praktische, rationele kijk op het leven, en de levensspreuken van je die door uit voort vloeiden (“je krijgt wat je verdient”, “dat je niet rijk geboren wordt, daar kun je niets aan doen, maar dat je niet rijk trouwt is je eigen schuld”, ‘Jonge, je hebt het verstand van je moeder. Dat van mij heb ik nog’), maar ook je hulp in moeilijker tijden hebben met gebracht waar ik nu ben. Ook jou dank ik daarvoor.

Verder hoop ik natuurlijk niemand te vergeten, maar je zal altijd zien dat dat toch gebeurt. Ik heb geprobeerd dat niet te doen, maar alvast sorry als het toch zo is. Deze mensen ben ik niet vergeten, en dank ik voor het feit dat ze in mijn leven staan: *Paulette, familie Bijsterveld, Linda, Mireille, Rory, Gabrielle, Jeroentje, Ellis, Maaïke, Steef, Jeroen, Mart, Zuzanna.*

