

Aan de minister voor Onderwijs, Cultuur en Wetenschap.

Onderwerp
AO Wetenschapsbeleid, 21 april a.s.

Rotterdam
9 maart 2020

Contact e-mail: r.poot@erasmusmc.nl

Hooggeachte mevrouw Van Engelshoven,

Op het AO van 21 april vindt de bespreking plaats van het rapport *Evenwicht in de wetenschapssysteem, de verhouding tussen ongebonden en strategisch onderzoek* geschreven door de KNAW commissie onder leiding van professor Weckhuysen. Ten behoeve van dit AO, bieden wij u deze brief aan, getiteld *Vrij wetenschappelijk onderzoek verdient meer investeringen*, ondertekend door 307 onderzoekers uit alle domeinen van de Nederlandse wetenschap, waaronder 1 Nobel laureaat, 1 Breakthrough Prize winnaar, 3 Louis-Jeantet Prize winnaars, 22 Spinozaprijswinnaars en alle 6 voormalige presidenten van de KNAW van deze eeuw.

In deze brief geven wij argumenten aan de regering om de aanbeveling van de commissie Weckhuysen om vrij onderzoek en strategisch onderzoek gelijk te subsidiëren snel en volledig te implementeren. Deze argumenten maken de aanbeveling ook een logische richtlijn voor de noodzakelijke investeringen in de Nederlandse kenniseconomie.

Namens hen, Raymond Poot en Frank Grosveld

Vrij wetenschappelijk onderzoek verdient meer investeringen

De regering heeft de Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen (KNAW) advies gevraagd over de balans tussen het verstrekken van subsidies aan vrij wetenschappelijk onderzoek en aan strategisch wetenschappelijk onderzoek via NWO, de wetenschapsfinancieringsorganisatie van de overheid. Het onderwerp van vrij onderzoek, ook ongebonden onderzoek genoemd, wordt bepaald door de wetenschappers zelf. Het onderwerp van strategisch onderzoek, ook wel thematisch onderzoek genoemd, wordt bepaald door de subsidieverstrekker, hier de overheid. Eind januari 2020 heeft een KNAW commissie onder leiding van Professor Weckhuysen hierover advies uitgebracht aan de regering. Belangrijke conclusies van de commissie Weckhuysen zijn dat NWO meer geld moet kunnen besteden aan wetenschappelijk onderzoek in Nederland en dat binnen het NWO budget vrij onderzoek evenveel subsidie moet krijgen als strategisch onderzoek. Nu is de verhouding ongeveer 1:2 in het voordeel van strategisch onderzoek op een totale begroting van NWO van 1,2 miljard euro per jaar.

In de weken rondom de publicatie van het Weckhuysen rapport is er vanuit verschillende hoeken gesuggereerd om toch vooral te investeren in onderzoek met vooraf opgelegde onderwerpen, soms begeleid door negatief commentaar op de conclusies van het Weckhuysen rapport. Ook spreekt minister Wiebes in de *Kamerbrief over groeistrategie voor Nederland op de lange termijn*, een blauwdruk voor het investeringsfonds, alleen van investeringen in wetenschappelijk onderzoek op vooraf bepaalde strategische onderwerpen.

Daarom willen wij, 307 professoren, universitair docenten en groepsleiders uit de Nederlandse wetenschap, nogmaals de belangrijke voordelen van vrij onderzoek uiteenzetten als redenen om juist meer in vrij onderzoek te investeren.

1) Vrij onderzoek draagt nog meer bij aan economische groei en maatschappelijke vooruitgang dan strategisch onderzoek.

In Europa investeert de European Research Council (ERC) elk jaar 2 miljard euro in vrij onderzoek, geselecteerd puur en alleen op de wetenschappelijke kwaliteit van de onderzoeker en het onderzoek. ERC subsidies zijn een onderdeel van het Europese onderzoeksprogramma dat verder vooral bestaat uit strategisch onderzoek dat specifiek als doel heeft om Europa economisch en maatschappelijk vooruit te helpen. Echter, getallen van de ERC over de periode 2007-2013 laten zien dat vrij onderzoek gefinancierd door de ERC ongeveer twee keer zoveel patenten opleverde per uitgegeven euro als het Europese strategische onderzoek¹. Patenten zijn duur om aan te vragen en te onderhouden en zijn daarom een uitstekende indicatie van het potentieel van de resultaten van het onderzoek voor economische groei en maatschappelijke vooruitgang.

Het succes van vrij onderzoek via de ERC subsidies gaat samen met een gelijke verdeling van de Europese subsidies tussen vrij onderzoek en maatschappelijk-relevant strategisch onderzoek in het Horizon 2020 programma (2014-

¹ Berekend vanuit <https://erc.europa.eu/news/erc-president-address-eu-competitiveness-council> 8^e paragraaf

2020). Deze verdeling van tientallen miljarden euros aan Europees onderzoeksgeld vormt de basis voor de aanbeveling van de commissie Weckhuysen om ook in Nederland vrij onderzoek en strategisch onderzoek binnen het NWO budget gelijk te subsidiëren, zoals helder uitgelegd in het Weckhuysen rapport.

2) Het doen van vrij onderzoek is de belangrijkste factor in het aantrekken en behouden van talent.

Het hebben van talentvolle onderzoekers is een noodzaak voor iedere ambitie tot economische en maatschappelijke innovatie. Om deze reden stelde de KNAW in 2018 de open vraag wat Nederland aantrekkelijk maakt voor talent. Uit het daaropvolgende KNAW rapport *De aantrekkelijkheid van Nederland als onderzoeksland* bleek dat het doen van vrij onderzoek prioriteit nummer 1 is voor talent. Zorgen dat geen of te weinig vrij onderzoek gedaan kon worden was de belangrijkste reden voor talent om te vertrekken uit Nederland.

3) Vrij onderzoek verhoogt het prestige van Nederland.

Nobelprijzen zijn voor de wetenschap als medailles op de olympische spelen maar dan ieder jaar uitgereikt en minder in aantal. Nobelprijzen in de wetenschappen worden vrijwel altijd vergeven aan resultaten verkregen door vrij onderzoek, vaak gedaan door kleine onderzoeksgroepen. Alle Nederlandse Nobelprijswinnaars van de laatste halve eeuw (Feringa, Geim, 't Hooft, Veltman, Crutzen, van der Meer, Bloembergen, Koopmans, Tinbergen) verkregen hun resultaten uit vrij onderzoek. Het bijbehorende prestige voor Nederland is dan ook volledig te danken aan vrij onderzoek.

Deze aantoonbare voordelen van vrij onderzoek in vergelijking met strategisch onderzoek laten zien dat, geïnspireerd door hoe de Europese Unie zijn onderzoekssubsidies verdeelt, de aanbeveling van de commissie Weckhuysen om het NWO budget gelijk te verdelen tussen vrij onderzoek en strategisch onderzoek een goede aanbeveling is. De genoemde voordelen van vrij onderzoek maken deze aanbeveling ook een logische richtlijn voor de noodzakelijke investeringen in de Nederlandse kenniseconomie.

Dr. Raymond Poot, Universitair Hoofd Docent (UHD), Erasmus MC

Prof. Dr. Frank Grosveld, Erasmus MC

Prof. Dr. Piet Borst, Emeritus wetenschappelijk directeur NKI

Prof. Dr. Hans Clevers, Wetenschappelijk directeur Princes Maxima Centrum voor Pediatrische Oncologie

Prof. Dr. Ben Feringa, Universiteit Groningen

Prof. Dr. Anna Akhmanova, Universiteit Utrecht

Prof. Dr. José van Dijk, Universiteit Utrecht

Prof. Dr. Robbert Dijkgraaf, Directeur Institute Advanced Studies, Princeton USA, Universiteit Amsterdam

Prof. Dr. Frits van Oosterom, Universiteit Utrecht

Prof. Dr. Pim Levelt, Emeritus directeur Max Planck Instituut voor Psycholinguïstiek Nijmegen

Prof. Dr. Alexander van Oudenaarden, Directeur Hubrecht Institute

Prof. Dr. Anne Cutler, Emeritus directeur, Max Planck Instituut voor Psycholinguïstiek Nijmegen

Prof. Dr. Saskia van Mil, UMCU

Prof. Dr. Sacha Prechal, Rechter EU Hof van Justitie, Universiteit Utrecht

Prof. Dr. Birgit Meyer, Universiteit Utrecht

Prof. Dr. Ciska Wijmenga, Universiteit Groningen

Prof. Dr. Dorret Boomsma, Vrije Universiteit

Prof. Dr. Jacintha Ellers, Vrije Universiteit

Prof. Dr. Cees Dekker, TU Delft

Prof. Dr. Pieter Roelfsema, Directeur Nederlands Herseninstituut

Prof. Dr. Roshan Cools, Radboud Universiteit

Prof. Dr. Casper Hoogenraad, Genentech, San Francisco USA, Universiteit Utrecht

Prof. Dr. Gerald de Haan, Directeur ERIBA, UMCG

Prof. Dr. Marjo van der Knaap, VUMC
Prof. Dr. Pieter Medendorp, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Christine Mummery, LUMC
Prof. Dr. Wil Roebroeks, Universiteit Leiden
Prof. Dr. Anton Berns, Emeritus wetenschappelijk directeur NKI
Prof. Dr. Pieter Muysken, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Jan Luiten van Zanden, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Danny Huylebroeck, Erasmus MC
Prof. Dr. Monica Claes, Universiteit Maastricht
Prof. Dr. Jan Vranken, Universiteit Tilburg
Prof. Dr. Judith Pollmann, Universiteit Leiden
Prof. Dr. Piek Vossen, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Geert Kops, Wetenschappelijk Directeur OncoCode Instituut
Prof. Dr. Ron Fouchier, Erasmus MC
Prof. Dr. Sjaak Philipsen, Erasmus MC
Prof. Dr. Gerry Wakker, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Dick Swaab, Nederlands Herseninstituut
Prof. Dr. Wiep van Bunge, Erasmus Universiteit
Prof. Dr. Judith Klumperman, UMCU
Prof. Dr. Bert Hofman, Harvard University
Prof. Dr. Lisa Lai-Shen Cheng, Universiteit Leiden
Prof. Dr. Christiaan Both, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Arjen van Witteloostuijn, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Willem Hofstee, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Christoph Lüthy, Decaan Faculteit Filosofie, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Hans Bos, OncoCode Institute, UMCU
Prof. Dr. Josine Blok, Utrecht Universiteit
Prof. Dr. Dick van Elsas, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Jan Hoeijmakers, Erasmus MC
Prof. Dr. Peter van der Vliet, UMCU
Prof. Dr. Renate Loll, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Michael Faure, Universiteit Maastricht en Erasmus Universiteit
Prof. Dr. Roland Kanaar, Erasmus MC
Prof. Dr. Carl Figdor, Radboud UMC
Prof. Dr. Bert Klein Gebbink, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Mihai Netea, Radboud UMC
Prof. Dr. Jan Willem Klop, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Dirk Slotboom, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Petra Hendriks, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Marije Michel, Universiteit Groningen

Prof. Dr. Bart Nooteboom, Universiteit Tilburg
Prof. Dr. Philip Hans Franses, Erasmus Universiteit
Prof. Dr. Cyriel Pennartz, Universiteit Amsterdam
Prof. Dr. Gertjan van Noord, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Hans Franken, Universiteit Leiden
Prof. Dr. Jan Smits, Decaan Rechten Faculteit, Universiteit Maastricht
Prof. Dr. Cock van de Velde, LUMC
Prof. Dr. Pieter Seuren, Max Planck Instituut voor Psycholinguïstiek
Prof. Dr. Marian Klamer, Universiteit Leiden
Prof. Mr. Ewoud Hondius, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Bas van Steensel, NKI
Prof. Dr. Sophie Vanhoonacker, Decaan Faculteit Kunst en Sociale Wetenschappen, Universiteit Maastricht
Prof. Dr. Clara Mulder, Rijksuniversiteit Groningen
Prof. Dr. Jan Willem Gunning, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Karel Davids, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Herbert Schriefers, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Pieter Drenth, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Remco van der Hofstad, TU Eindhoven
Prof. Dr. Wybren Jan Buma, Universiteit Amsterdam
Prof. Dr. Kees Aarts, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Frank Dekker, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Abraham Buunk, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Sjef Smeekens, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Jos van der Meer, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Robert Hofstra, Erasmus MC
Prof. Dr. Jocelien Olivier, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Maria Grever, Erasmus Universiteit
Prof. Dr. Frank Verhaegen, Maastricht Clinic
Prof. Dr. Marjolijn Verspoor, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Ben Scheres, Wageningen Universiteit
Prof. Dr. Chris de Zeeuw, Erasmus MC
Prof. Dr. Pauline Kleingeld, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Bert Poolman, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Alexandre Bonvin, Wetenschappelijk Directeur Bijvoet Centre, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Charlotte Hemelrijk, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Henk Stunnenberg, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Fred van Leeuwen, NKI
Prof. Dr. Hans Geuze, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Steven Kushner, Erasmus MC
Prof. Dr. Paula Fikkert, Radboud Universiteit

Prof. Dr. Jeroen Bakkers, Hubrecht Institute
Prof. Dr. Martin van Hees, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Jos Roerdink, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Klaas van Berkel, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Ardi Roelofs, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Pieter Bruininx, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Klaas Landsman, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Paul Emmelkamp, Universiteit Amsterdam
Prof. Dr. Natali Helberger, Universiteit Amsterdam
Prof. Dr. Ivo Giesen, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Carsten De Dreu, Universiteit Leiden
Prof. Dr. Jonathan Silk, Universiteit Leiden
Prof. Dr. Eric Cator, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Boudewijn Burgering, UMCU
Prof. Dr. Haico van Attikum, LUMC
Prof. Dr. Wander Lowie, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Ger Pruijn, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Ype Elgersma, Erasmus MC
Prof. Dr. Paul Coffey, UMCU
Prof. Dr. Jaap Seidell, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Gert Jan Veenstra, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Wim Vermeulen, Erasmus MC
Prof. Dr. Ulbe Bosma, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Liesbeth Veenhoff, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Thijn Brummelkamp, NKI
Prof. Dr. Bert van der Knaap, Erasmus Universiteit
Prof. Dr. Willy Jansen, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Jan Theeuwes, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Maarten Kole, Nederlands Herseninstituut
Prof. Dr. Guido Tytgat, Amsterdam UMC
Prof. Dr. Rob Willemsen, Erasmus MC
Prof. Dr. Susanne Lens, UMCU
Prof. Dr. Jop Spruit, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Andries Kalsbeek, Nederlands Herseninstituut
Prof. Dr. Marten Smidt, Universiteit Amsterdam
Prof. Dr. J.J. Schuringa, UMCG
Prof. Dr. Gerard van Koten, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Gerard Borst, Erasmus MC
Prof. Dr. Kees Jalink, NKI
Prof. Dr. Christiaan Levelt, Nederlands Herseninstituut

Prof. Dr. Joost Gribnau, Erasmus MC
Prof. Dr. Charlotte Teunissen, VUMC
Prof. Dr. John Jansen, Radboud UMC
Prof. Dr. James McQueen, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Rainer Bischoff, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Maarten Kamermans, Nederlands Herseninstituut
Prof. Dr. Robert Reneman, Universiteit Maastricht
Prof. Dr. Tammo Delhaas, Maastricht UMC
Prof. Dr. Jeroen den Hertog, Hubrecht Institute
Prof. Dr. Manfred Kayser, Erasmus MC
Prof. Dr. Arthur van Soest, Universiteit Tilburg
Prof. Dr. Kees Melief, LUMC
Prof. Dr. Gerard van Koten, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Koen Ottenheym, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Madelon Maurice, UMCU
Prof. Dr. Edwin Cuppen, UMCU
Prof. Dr. Geert-Jan Boons, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Rens Voesenek, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Gerco Angenent, Wageningen Universiteit
Prof. Dr. Titia Sixma, NKI
Prof. Dr. Leendert Hamoen, Universiteit Amsterdam
Prof. Dr. Judith Homberg, Radboud UMC
Prof. Dr. Ody Sibon, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Harm Kampinga, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Gerard Roelfes, Universiteit Groningen
Prof. em. Dr. Anton Loonen, Groningen Research Institute of Pharmacy
Prof. Dr. Louk Vanderschuren, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Jeroen Pasterkamp, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Huib Mansvelder, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Willem Frijthoff, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Sven Dupré, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Jan Lucassen, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Jos Prickaerts, Universiteit Maastricht
Prof. Dr. Fulvio Reggiori, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Guus Smit, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Monicque M. Lorient, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Rob Coppes, UMC Groningen
Prof. Dr. Gerard Martens, Radboud Universiteit
Prof. Dr. John van Opstal, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Paul Tiesinga, Radboud Universiteit

Prof. Dr. Rampal Etienne, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Oscar P. Kuipers, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Friedrich Förster, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Bernard van Praag, Universiteit Amsterdam
Prof. Dr. Sacha Lubotsky, Universiteit Leiden
Prof. Dr. Ir. B.J. Kooi, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Jan Kok, Universiteit Groningen
Prof. Dr.ir. Erik Van der Giessen, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Niels Galjart, Erasmus MC
Prof. Dr. Kees Hummelen, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Carlie de Vries, Amsterdam UMC
Prof. Dr. Michiel Vermeulen, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Marcel van Vugt, UMCG
Prof. Dr. Wesley Browne, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Heleen Slagter, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Ans van Pelt, Amsterdam UMC
Prof. Dr. Martien Kas, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Eric-Jan Wagenmakers, Universiteit Amsterdam
Prof. Dr. Sijbren Otto, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Chris Dijkerman, Universiteit Utrecht
Prof. Dr. Ton Groothuis, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Siegwart Lindenberg, Universiteit Tilburg
Prof. Dr. Paulus de Jong, Nederlands Hersen Instituut
Prof. Dr. Peter Leeflang, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Bert Felling, Radboud Universiteit Nijmegen
Prof. Dr. Christian Keysers, Nederlands Hersen Instituut
Prof. Dr. Casper Albers, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Richard van Wezel, Radboud Universiteit
Prof. Dr. Marieke Timmermans, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Marcel Visser, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Jan Paul Crielaard, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Uli Eisel, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Martien Kas, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Kees van Oers, Wageningen Universiteit
Prof. Dr. Coen Hemker, Universiteit Maastricht
Prof. Dr. Bas Teusink, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Joost Ruitenber, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Alan Cienki, Vrije Universiteit
Prof. Dr. Tom Koole, Universiteit Groningen
Prof. Dr. Mladen Popović, Decaan Faculteit Theologie en Religieuze Studies, Universiteit Groningen

Dr. Ir. Wilfred van IJcken, UD, Erasmus MC
Dr. Hieab Adams, UD, Erasmus MC
Dr. Tineke Lenstra, groepsleider, NKI
Dr. Aleksandra Badura, UD, Erasmus MC
Dr. Elzo de Wit, groepsleider, NKI
Dr. Lucia Clemens-Daxinger, groepsleider, LUMC
Dr. Chiel van den Akker, UD, Vrije Universiteit
Dr. Sharon Kolk, UD, Radboud Universiteit
Dr. Benjamin Rowland, groepsleider, NKI
Dr. Jop Kind, groepsleider, Hubrecht Instituut
Dr. Carlo Ierna, UD, Vrije Universiteit
Dr. Henriette Schlüpmann, Universiteit Utrecht
Dr. Tom de Greef, UHD, TU Eindhoven
Dr. Simone Sprenger, UD, Universiteit Groningen
Dr. Ir. Paul Fransz, Universiteit Amsterdam
Dr. Ir. Eskeatnaf Mulugeta, groepsleider, Erasmus MC
Dr. Joris Koene, UD, Vrije Universiteit
Dr. Mark de Vries, UHD, Universiteit Groningen
Dr. Marjon Vos, UD, Universiteit Groningen
Dr. Laura Bringmann, UD, Universiteit Groningen
Dr. Dick Jaarsma, UD, Erasmus MC
Dr. Tanneke den Blaauwen, UHD, Universiteit Amsterdam
Dr. Peter Meerlo, UD, Universiteit Groningen
Dr. Robbert Havekes, UD, Universiteit Groningen
Dr. Teun Munnik, Universiteit Amsterdam
Dr. Maike Stam, UD, Universiteit Amsterdam
Dr. Frank Takken, UHD, Universiteit Amsterdam
Dr. Marjolein van Tooren, UD, Vrije Universiteit
Dr. Joachim Goedhart, UD, Universiteit Amsterdam
Dr. Jelmer Borst, UD, Universiteit Groningen
Dr. Marieke van Vugt, UD, Universiteit Groningen
Dr. Tibor Kudernac, UHD, Universiteit Groningen
Dr. Edith Houben, UHD, VUMC
Dr. Stephan Huveneers, UD, Amsterdam UMC
Dr. Rüdiger Schulz, UHD, Universiteit Utrecht
Dr. Edwin Otten, UHD, Universiteit Groningen
Dr. Jurian Schuijers, UD, UMCU
Dr. Geert Ramakers, UHD, UMC Utrecht
Dr. Simon van Heeringen, UD, Radboud Universiteit
Dr. Klaas Mulder, UD, Radboud Universiteit

Dr. Sander van Doorn, UD, Universiteit Groningen
Dr. Mirjam Zegers, UD, Radboud UMC
Dr. Gijs van Haften, UHD, UMCU
Dr. Marthe Walvoort, UD, Universiteit Groningen
Dr. Dirk-Jan Scheffers, UHD, Universiteit Groningen
Dr. Andreas Miliadis-Argeitis, UD, Universiteit Groningen
Dr. Tom Wennekes, UD, Universiteit Utrecht
Dr. Erik Storkebaum, UHD, Radboud Universiteit
Dr. Jurgen Martijn, UHD, Erasmus MC
Dr. Geert Hamer, UD, Amsterdam UMC
Dr. Tobias Dansen, UD, UMCU
Dr. Debbie van den Berg, groepsleider, Erasmus MC
Dr. Jeffrey van Haren, groepsleider, Erasmus MC
Dr. Ana Ruiz Saenz, groepsleider, Erasmus MC
Dr. Rick Wansink, UHD, Radboud UMC
Dr. Puck Knipscheer, groepsleider, Hubrecht Institute
Dr. Robbert Rottier, UHD, Erasmus MC
Dr. Katharina Sonnen, groepsleider, Hubrecht Institute
Dr. Grazia Mancini, UHD, Erasmus MC
Dr. Tokameh Mahmoudi, UHD, Erasmus MC
Dr. Hannes Lans, UD, Erasmus MC
Dr. Marvin Tanenbaum, groepsleider, Hubrecht Institute
Dr. Wiljan Hendriks, Radboud UMC
Dr. Tjakko van Ham, UD, Erasmus MC
Dr. Johan de Rooij, UD, UMCU
Dr. J. Alexander Heimel, groepsleider, Nederlands Herseninstituut
Dr. Ir. Hendrik Marks, UD, Radboud Universiteit
Dr. Aniek Janssen, UD, UMCU
Dr. Joyce Lebbink, UHD, Erasmus MC
Dr. Richard Bartfai, UD, Radboud University
Dr. Ralph Stadhouders, groepsleider, Erasmus MC
Dr. Colin Logie, UHD, Radboud Universiteit
Dr. Maarten Fornerod, UHD, Erasmus MC
Dr. Menno Creyghton, UHD, Erasmus MC
Dr. Derk ten Berge, UHD, Erasmus MC
Dr. Arthur van den Wijngaard, UD, Maastricht Universiteit
Dr. Kerstin Wendt, UD, Erasmus MC
Dr. Marie van Dijk, UD, Amsterdam UMC
Dr. Heidi Lesscher, UD, Universiteit Utrecht
Dr. Mark Verheijen, UD, Vrije Universiteit

Dr. Sharon Kolk, UD, Radboud Universiteit

Dr. Steven Bergink, UD, UMC Groningen

Dr. Frank Meye, UD, UMC Utrecht

Dr. Gert Jansen, UHD, Erasmus MC