

Cover Page



Universiteit Leiden



The handle <http://hdl.handle.net/1887/43550> holds various files of this Leiden University dissertation.

Author: Brunsveld-Reinders, A.H.

Title: Communication in critical care : measuring and monitoring quality of care to improve patient safety

Issue Date: 2016-10-13

Appendices

Curriculum Vitae

List of publications

Dankwoord

Curriculum Vitae

Aleida Henriët (roepnaam: Anja) Reinders is op 27 juni 1971 geboren te Gramsbergen. In 1987 behaalde zij haar mavo-diploma bij het Rijksscholengemeenschap te Coevorden. Daarna startte zij bij het Morgenland College te Hoozeveer met de opleiding tot verpleegster (Middelbare Dienstverlenend en Gezondheidszorg Onderwijs, richting verpleging - mdgo-vp). Na het afronden van deze opleiding in 1990 ging zij op 1 januari 1991 werken als verpleegster in het Ziekenhuis Amstelveen. In juli 1991 vatte zij de verkorte A-inservice opleiding aan en heeft die in 19 maanden afgerond. Na haar diplomering werkte zij enkele jaren als verpleegkundige op de chirurgische afdeling. In 1997 volgde zij de brede basis ic-opleiding aan de Vrije Universiteit te Amsterdam welke zij in 1998 heeft afgerond. In 1999 trad zij in dienst bij het Leids Universitair Medisch Centrum, de eerste jaren als ic-verpleegkundige op de thoraxchirurgische intensive care, vanaf 2002 als teamleider. In hetzelfde jaar is zij gestart met de opleiding middenkader management gezondheidsonderwijs aan de Hogeschool Leiden die zij in 2004 heeft afgerond. In juli 2006 kreeg zij de opdracht om onderzoek met betrekking tot patiëntveiligheid op de afdeling intensive care te coördineren. Deze opdracht combineerde zij met het teamleiderschap tot november 2007, daarna kon zij zich als researchverpleegkundige volledig richten op onderzoek met betrekking tot patiëntveiligheid. Gedurende haar functie als researchverpleegkundige volgde zij de post-hbo research-opleiding bij de Transfergroep Rotterdam, unit Gezondheidszorg en heeft deze in 2009 afgerond. In 2010 begon zij met de masterstudie Evidence Based Practice aan de Universiteit van Amsterdam en die zij in 2012 afrondde. In juli 2012 werd zij donatiecoördinator in het LUMC en heeft zij deze functie in vijf andere ziekenhuizen ingevoerd.

Naast haar werk en het volgen van opleidingen deed zij van 2000 tot 2013 aan veldrijden en nam hierbij deel aan nationale en internationale wedstrijden in de categorie elite dames.

List of publications

M.G de Boer, **A.H. Brunsveld-Reinders**, E.M.A. Salomons, L. Dijkshoorn, A.T. Bernards, P.C.M. van den Berg, P.J. van den Broek Multifactorial origin of High Incidence of *Serratia Marcescens* in a cardiothoracic ICU: analyses of risk factors and epidemiological characteristics. *Journal of Infection*. 2008 Jun;56(6):446-53

M. Knoester, M.G. de Boer, J.J. Maarleveld, E.C. Claas, A.T. Bernards, E.de Jonge, J.T. van Dissel, K.E. Veldkamp. An integrated approach to control a prolonged outbreak of multidrug resistant *Pseudomonas Aeruginosa* in an intensive care unit. *Clinical Microbiology Infect*. 2014 Apr;20(4):0207-15 (Acknowledgements)

J. Ludikhuize, M.G.W. Dijkgraaf, S.M. Smorenburg, S.E.J.A. de Rooij, **A.H. Brunsveld-Reinders**, P. Tangkau, B.G. Fikkers, E. de Jonge and the COMET study group Cost and Outcome of Medical Emergency Teams (COMET) study. Design and rationale of a Dutch multi-center study. *British Journal of Medicine and Medical Research*. 2013 – Jan:3(1):13-28

A.H. Brunsveld-Reinders, M.S. Arbous, S.G. Kuiper, E. de Jonge. A comprehensive method to develop a checklist to increase safety of intra-hospital transport of critically ill patients. *Critical Care* 2015, May 7;19(1):214

J.M. van den Broek, **A.H. Brunsveld-Reinders**, A.M. Zedlitz, A.R. Girbes, E. de Jonge, M.S. Arbous Questionnaires on Family Satisfaction in the Adult ICU: A Systematic Review Including Psychometric Properties. *Critical Care Medicine*. 2015 Aug;43(8):1731-1744

J. Ludikhuize, **A.H. Brunsveld-Reinders**, M.G.W. Dijkgraaf, S.M. Smorenburg, S.E.J.A. de Rooij, R. Adams, P.F. de Maaijer, B.G. Fikkers, P. Tangkau, E. de Jonge for the COMET study group. Outcomes associated with the nationwide introduction of Rapid Response Systems in the Netherlands. *Critical Care Medicine*. 2015 Dec;43(12):2544-2551.

A.H. Brunsveld-Reinders, M.S. Arbous, R. de Vos, E. de Jonge Incident and error reporting systems in intensive care: a systematic review of the literature. *International Journal for Quality in Health care*. 2016, 28(1), 2-13

A.H. Brunsveld-Reinders, J. Ludikhuize, M.G.W. Dijkgraaf, M.S. Arbous, E. de Jonge and the COMET study group. “Unexpected” versus all-cause mortality as endpoint investigating the effects of an Rapid Response System in hospitalized patients. *Accepted for publication Critical Care*. 2016

A.H. Brunsveld-Reinders, J. Ludikhuize, M.S. Arbous, M.G.W. Dijkgraaf, E. de Jonge and the COMET study group. Satisfaction of nurses and physicians with the introduction of a Rapid Response System in Dutch hospitals. *Submitted 2016*

J.M. Binnekade, **A.H. Brunsveld-Reinders**, M.S. Arbous, M.G.W. Dijkgraaf, J. Horn, J.A.P. van der Sloot, A. Balzereit, M.J. Schultz, M.B. Vroom. Incorporation of daily goals into daily care planning shorten length of stay in the intensive care unit. *Submitted 2016*

Abstracts

A.H. Brunsveld-Reinders, C.H. Vrijenhoek, E.M. den Hollander, P.E. Vorstius Kruijff, J.G.C. Blok-Singerling, Y.W. Anthonio-Rog, M.S. Huijzer-den Toom, E. de Jonge. Afname van weefseldonoren door daling aantal overledenen in ziekenhuizen? *Poster presentation*, BOOT congres, 8-9 maart 2016, Groningen, Nederland.

A.H. Brunsveld-Reinders, J. Ludikhuize, M.G.W. Dijkgraaf, E. de Jonge for the COMET study group Main Outcomes of the nationwide implementation of the rapid response system in the Netherlands; The COMET study. *Oral presentation*, 6th EfCCNA Congress, 29-31 January 2015, Valencia, Spain

J. Ludikhuize, **A.H. Brunsveld-Reinders**, E. de Jonge, D.A. Dongelmans and the COMET study Group Rapid response System satisfaction as part of the multicentre COMET trial *Poster presentation*, 7th International Conference on Rapid Response Systems and Medical Emergency Teams, 7-9 May 2012, Sydney, Australia

C. van Velzen, **A.H. Brunsveld-Reinders**, M.S. Arbous Incidents related to intra-hospital transport of patients in the Intensive Care Unit 31th *Poster presentation* (Critical Care 2011 15(Suppl 1):P535) International Symposium of Intensive Care and Emergency Medicine (ISICEM), 22-25 March 2011, Brussels. Belgium

J.M. Binnekade, **A.H. Brunsveld**, S Arbous, MG Dijkgraaf, J. Horn, J. Sloot, A. Balzereit, M.B. Vroom Implementation of daily goals in the ICU reduces length of ICU stay and errors of omission in patient care. *Poster presentation* 30th International Symposium of Intensive Care and Emergency Medicine (ISICEM), 9-12 March 2010, Brussels. Belgium.

E.H.R. van Essen, **A.H. Brunsveld-Reinders**, P.A. von dem Borne, M.S. Arbous Determinants of survival of hemato-oncological patients in the ICU 2004-2008. The Leiden experience. *Poster presentation* 22nd ESICM Annual Congress, 11-14 October 2009, Vienna Austria

R.B.P.de Wilde, **A.H. Brunsveld-Reinders** Quality of data acquisition and costs in trial data collection. *Poster presentation* 22nd ESICM Annual Congress, 11-14 October 2009, Vienna Austria

Dankwoord

Niets is vanzelfsprekend en al helemaal niet het schrijven van een proefschrift. Mijn dank gaat dan ook uit naar de mensen die mij direct of indirect geholpen of gesteund hebben bij het voltooien van dit proefschrift. Een aantal mensen wil ik in het bijzonder bedanken.

Mijn promotor, Evert de Jonge, voor de gelegenheid die ik gekregen heb om dit proefschrift te mogen schrijven, de begeleiding en je geduld vanwege de ontelbare keren corrigeren en becommentariëren van de stukken.

Mijn copromotor, Sesmu Arbous, voor de aanzet om na te gaan denken over promoveren in 2006. Het was een voorrecht om samen met jou dit proces in te gaan door je enthousiasme, positiviteit en de inspirerende gesprekken.

Mijn copromotor, Marcel Dijkgraaf, voor de talloze telefoongesprekken en vele leerzame uurtjes die ik met je heb mogen doorbrengen om de data te analyseren. Je bijdrage was voor mij goud waard.

De artsen en verpleegkundigen van de intensive care voor jullie bijdrage aan dit onderzoek door het invullen van dagelijkse doelen, incidenten en vragenlijsten. In het bijzonder wil ik Monique bedanken voor het invoeren van de ontelbare CRF's in de database.

Mijn paranimfen, Jeroen en Hanneke voor jullie hulp tijdens het promoveren al dan niet in de vorm van samen onderzoek doen, als wel de morele steun die ik van jullie heb mogen ervaren. Ik vind het fantastisch dat jullie vandaag naast mij willen staan.

Mijn lieve vriendinnen Marjan, Marijke, Ingrid, Neely, Saskia, Annechien, Anneke, Gezieneke en Susan, jullie wil ik bedanken voor de steun, interesse, vriendschap, gezelligheid, fijne en waardevolle gesprekken en de afleiding buiten het werk om.

Lieve JP, dank je wel voor je onvoorwaardelijke steun, geduld en geloof in mijn kunnen en in het bijzonder je relativiseringsvermogen en humor.

