



Universiteit
Leiden
The Netherlands

Risk factors of venous thrombosis in the elderly

Karasu, A.

Citation

Karasu, A. (2018, July 4). *Risk factors of venous thrombosis in the elderly*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/63158>

Version: Not Applicable (or Unknown)

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/63158>

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

Cover Page



Universiteit Leiden



The following handle holds various files of this Leiden University dissertation:

<http://hdl.handle.net/1887/63158>

Author: Karasu, A.

Title: Risk factors of venous thrombosis in the elderly

Issue Date: 2018-07-04

Curriculum vitae

Alev Karasu werd op 28 november 1987 geboren te 's-Gravenhage. In 2006 behaalde zij haar gymnasiumdiploma aan het Atlas College te Rijswijk, waarna zij Geneeskunde studeerde aan de Universiteit Leiden. Tijdens haar studie nam zij deel aan de zomerstudies 'Infectious Diseases and Tropical Medicine' en 'Disaster Medicine and Management' in Egypte en Indonesië. Na haar derde jaar deed zij een onderzoeksstage bij Centre Hospitalier Universitaire Sainte-Justine in Montréal, Canada. In haar vierde jaar in 2011 verbleef ze gedurende 5 maanden in Cambridge voor haar wetenschappelijk stage naar vertraagde fibrinolyse en het risico op veneuze trombose, onder begeleiding van dr. Trevor P. Baglin en dr. Astrid van Hylckama Vlieg. Dit leidde tot een promotietraject van gedurende 4 jaar op de afdeling Klinische Epidemiologie van het Leids Universitair Medisch Centrum onder supervisie van dr. Astrid van Hylckama Vlieg en Prof. dr. Frits R. Rosendaal, waarvan de resultaten in dit proefschrift zijn beschreven. Zij heeft de Batavia studie opgezet en aan de AT-AGE en MEGA studies gewerkt. Daarnaast heeft zij de opleiding tot epidemioloog B gevolgd en onderwijs gegeven aan (bio)medische studenten. Alev presenteerde de resultaten van haar werk op nationale en internationale congressen, en ontving tweemaal de Young Investigator Award van de International Society on Thrombosis and Haemostasis (2012 en 2015). Begin 2016 startte ze met haar coschappen en in 2017 behaalde ze haar artsexamen. Sinds januari 2018 werkt zij als basisarts bij WoonZorgcentra Haaglanden.

Dankwoord

Ik wil graag iedereen bedanken die op enigerlei wijze heeft bijgedragen aan de totstandkoming van dit proefschrift. Allereerst uiteraard de deelnemers van de THE-VTE, AT-AGE en Batavia onderzoeken. Het contact met de bijzondere groep mensen die op hun oude dag nog enthousiast mee wilden doen met wetenschappelijk onderzoek maakt mij bescheiden.

Frits en Astrid, dank voor de begeleiding en het vertrouwen dat jullie in mij hebben gesteld. *Trevor*, thank you for your guidance during my time in and after Cambridge. Look at where it led me! *Mary*, thank you for your critical thoughts, it was a pleasure working with you. *Alexandr*, dank voor je input van radiologische kennis. Alle (oud-)collega's van de afdeling *Klinische Epidemiologie*: dank voor de gezelligheid, inspiratie en voor de vele leermomenten. In het bijzonder dank voor de vele malen dat ik jullie mocht vragen voor mijn echo-onderzoeken.

Mijn paranimfen *Yesim* en *Hanan*: *Yesim*, op de belangrijkste dagen in mijn leven heb je naast me gestaan. Ook nu weer, dank. *Hanan*, dank dat ik lief en leed met je mocht delen. Mijn (*schoon*)familie en *vrienden*: dank voor jullie interesse en alle discussies buiten mijn werk als promovenda. Het heeft me altijd een breder perspectief geboden. Zussen *Esra* en *Özden*, jullie zijn mijn grote voorbeelden. Broertjes *Serhat* en *Yunus*, jullie nuchterheid is onmisbaar.

Lieve *mama* en *papa*, mijn dank voor jullie is niet in woorden uit te drukken. Jullie hebben me zo ver laten gaan als ik maar wilde, niets was te gek. Dank voor jullie moed en grenzeloos vertrouwen. Ik draag dit werk op aan jullie.

Akif, jij bent mijn dagelijkse start en finish, het centrum van mijn wereld. Ik kan altijd rekenen op je onvoorwaardelijke steun, luisterend oor en je unieke invalshoek.

Publicatielijst

Ageing of the venous valves as a new risk factor for venous thrombosis in older people – the BATAVIA study. *Karasu A, Šrámek A, Rosendaal FR, van der Geest RJ, van Hylckama Vlieg A.* Journal of Thrombosis and Haemostasis, 2017 Oct 24.

Genetic risk factors for venous thrombosis in the elderly in a case-control study. *Karasu A, Engbers MJ, Cushman M, Rosendaal FR, van Hylckama Vlieg A.* Journal of Thrombosis and Haemostasis, 2016 Sep;14(9):1759-64.

Prolonged clot lysis time increases the risk of a first but not recurrent venous thrombosis. *Karasu A, Baglin TP, Luddington R, Baglin CA, van Hylckama Vlieg A.* British Journal of Haematology, 2016 Mar;172(6):947-53.

Clinical features of venous insufficiency and the risk of venous thrombosis in older people. Engbers MJ, *Karasu A*, Blom JW, Cushman M, Rosendaal FR, van Hylckama Vlieg A. British Journal of Haematology, 2015 Nov;171(3):417-23.

Onder bewerking:

Airway diseases in elderly people are associated with pulmonary embolism but not deep vein thrombosis. *Karasu A, Jorissen AC, Engbers MJ, Taube C, Cushman M, Rosendaal FR, van Hylckama Vlieg A.*

Anatomic distribution of deep vein thrombosis in the elderly. *Karasu A, Cushman M, Rosendaal FR, van Hylckama Vlieg A.*

Participation of older people in research studies. Engbers MJ, *Karasu A*, Blom JW, Cushman M, Rosendaal FR, van Hylckama Vlieg A.