



**Universiteit  
Leiden**  
The Netherlands

## **Characteristics and clinical outcomes of mucosal melanoma**

Boer, F.L.

### **Citation**

Boer, F. L. (2024, March 19). *Characteristics and clinical outcomes of mucosal melanoma*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/3725231>

Version: Publisher's Version

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

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/3725231>

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

## List of publications

- 2023 [Florine L. Boer](#), Olivier J van Not , Manja Bloem, Marion Stevense-den Boer, Alfonsus J.M van den Eertwegh, Astrid A.M. van der Veldt , Jan-Willem B de Groot, Gerard Vreugdenhil, Rozemarijn S. van Rijn, Djura Piersma, Maureen J.B Aarts, Christian U. Blank, Marye J. Boers-Sonderen, Geke A.P. Hospers, Karijn P.M. Suijkerbuijk, Franchette W.P.J van den Berkmortel, Willeke A.M. Blokx, John B.A.G Haanen, Michel W.J.M Wouters, Mariëtte I.E. van Poelgeest and Ellen H.W. Kapiteijn Clinical outcomes and toxicity of combined ipilimumab/nivolumab in rare melanomas – a nationwide population based study and a review of the literature, submitted
- 2023 [Florine L. Boer](#), Vincent K.Y. Ho, Marieke W.J. Louwman, Anne M.R. Schrader Charlotte L. Zuur, Christian U. Blank, Mariëtte I.E. van Poelgeest, *Ellen H. Kapiteijn*, *Trends in incidence and survival of 1496 patients with mucosal melanoma in the Netherlands (1990–2019)*. *Cancers (basel)* 2023 Feb 28;15(5):1541
- 2021 [Florine L. Boer](#), Mieke L.G. ten Eikelder *Ellen H. Kapiteijn*, Carien L. Creutzberg, *Khadra Galaal*, Mariëtte I.E. van Poelgeest *Clinicopathological characteristics, treatment and survival in vulvar melanoma: retrospective analysis of 198 cases*. *Gynecol. Oncol.* 2021 Apr;161(1):202-210
- 2020 [Florine L. Boer](#), Michiel CT van Zeijl, Mariëtte IE van Poelgeest, Alfons JM vd Eertwegh, Michel WJM Wouters, Liesbeth C de Wreede, Maureen JB Aarts, Franchette WPJ van den Berkmortel, Jan Willem B de Groot, Geke AP Hospers, Djura Pietersma, Rozemarijn S van Rijn, Karijn PM Suijkerbuijk, Albert J ten Tije, Astrid AM van der Veldt, Gerard Vreugdenhil, Marye J. Boers-Sonderen, Ellen HW Kapiteijn, John BAG Haanen *Survival outcomes of patients with advanced mucosal melanoma diagnosed from 2013 to 2017 in the Netherlands - a nationwide population-based study*. *Eur J Cancer.* 2020 Sep;137:127-135
- 2019 [Florine L. Boer](#), *Ellen H. Kapiteijn*, Mariëtte I.E. van Poelgeest *Maligne melanoom van de vulva: pathogenese, klinisch beeld en behandeling*. *Ned Tijdschr Oncol* 2020;17:25-31
- 2018 [Florine L. Boer](#), Mieke L.G. ten Eikelder *Ellen H. Kapiteijn*, Carien L. Creutzberg, *Khadra Galaal*, Mariëtte I.E. van Poelgeest *Vulva malignant melanoma: pathogenesis, clinical behavior and management: review of the literature*. *Cancer Treat Rev* 2019 Feb;73:91-103

- 2016 Peters IT, Stegehuis PL, Peek R, Boer FL, van Zwet EW, Eggermont J, Westphal JR, Kuppen PJ, Trimbos JB, Hilders CG, Lelieveldt BP, van de Velde CJ, Bosse T, Dijkstra J, Vahrmeijer AL. *Noninvasive Detection of Metastases and Follicle Density in Ovarian Tissue Using Full-Field Optical Coherence Tomography*. Clin Cancer Res 2016;22(22):5506-5513

## Curriculum vitae

Florine Levina Boer was born in Wageningen on 30<sup>th</sup> March, 1992. In 2010, she graduated from College Hageveld in Heemstede. After taking a gap year in which she fulfilled a three month leadership course in India, she started medical school at the Leiden University Medical Centre.

During medical school, Florine participated in several committees of which she was a representative of the master program of medical school from 2015-2019. Moreover, she worked as a volunteer at a hospice providing end of life and supportive care for young adults (18-30 years). During her bachelor and master degree, Florine went abroad to teach English at an orphanage in Sri Lanka, followed a public health program in Cuba and was a medical intern at the department of pediatrics in the Greater Accra Regional Hospital in Accra, Ghana.

Florine started her scientific career under the supervision of dr. M.I.E. van Poelgeest. The review of vulvar melanomas and analysis of a large cohort of vulvar melanomas, has become the foundation of this thesis. After her graduation in 2019, she started working as a resident (ANIOS) at the department of obstetrics and gynaecology at the Reinier de Graaf Gasthuis in Delft. As from 2020 on, she switched specialization and started working as a resident (ANIOS) at the urology department at the Medisch Centrum Haaglanden in the Hague and later at the Amphia hospital in Breda. Besides her job as medical doctor, she completed her PhD under supervision of dr. M.I.E. van Poelgeest, dr. H.W. Kapiteijn and prof. dr. C.B. Blank. As part of her residency training in urology, Florine started as resident at the department of surgery (AIOS) at the Sint Franciscus Gasthuis in Rotterdam on July 1<sup>st</sup> 2023.

## Dankwoord

Dit proefschrift was niet tot stand gekomen zonder hulp van een heleboel mensen waarvan ik hier in het bijzonder een aantal wil bedanken.

Prof. dr. Blank, beste Christian, veel dank voor de begeleiding gedurende de laatste fase van mijn promotietraject. Ik ben er van overtuigd dat jouw onderzoeksgroep in de aankomende decennia grote veranderingen teweeg gaat brengen voor de patiënten met een (mucosaal) melanoom.

Dr. van Poelgeest, beste Mariëtte, jij was diegene die mij als eerste op sleeptouw nam. Als ik nu terugkijk naar mijn eerste stukken die ik je heb opgestuurd, waardeer ik des te meer dat je mij het vertrouwen hebt gegeven en zie ik ook hoeveel je mij geleerd hebt.

Dr. Kapiteijn, beste Ellen, mede dankzij jouw doortastendheid en vliegensvlugge reacties op manuscripten en e-mails heeft mijn proefschrift in de laatste twee jaar vaart gehouden. Jij hield de stip op de horizon perfect in beeld en maakte de weg ernaar toe behapbaar.

Lieve Inge, jouw wetenschappelijke gedrevenheid tijdens mijn stage als onderdeel van jouw PhD, maakte mij enthousiast voor meer! Veel dank voor het creëren van het opstapje naar uiteindelijk het begin van dit promotietraject.

Lieve Mieke, het vulva melanomen project heb jij naar een hoger niveau gebracht door ook data van patiënten uit Engeland aan onze dataset toe te voegen. Het project heb je ook niet meer losgelaten tot het eind, dank hiervoor!

Dear Khadra, thanks for having the Dutchies over in the UK and guiding us through all medical ethical paperwork and supporting the collaboration with the LUMC.

Lieve Em, ondanks dat jij ver van het promoveren af bent gebleven, begreep je heel goed hoe hard werken het was en vierde je kleine successen met mij! Dank dat je mij achterna bent gekomen naar Rotterdam, ik kan geen betere vriendin in deze stad wensen.

Lieve Mintgroene Baronessen, lieve Lies, An en Em. Als ik nu terugkijk zijn wij van jonge meisjes naar volwassen vrouwen gegroeid tijdens de jaren op de Korte Lombardstraat. Jullie hebben mij aan het lachen gekregen als ik alleen nog maar kon huilen, en aan het huilen gekregen van het lachen. Ik kijk uit naar de volgende slappe lach.

Lieve Fiek, goede vrienden al vanaf het eerst moment in Leiden. In zoveel dingen lijken we op elkaar, maar in net zoveel dingen verschillen we. De tijd vliegt voorbij als wij de hoogte-

én dieptepunten van de afgelopen tijd bespreken. Wat is het fijn om jou als vriendin te hebben!

Lieve An en Marlies, wat een geluk dat we zo dichtbij elkaar wonen en dat we spontaan tijd hebben voor elkaar maar vooral op de juiste momenten tijd maken voor elkaar. Ik waardeer jullie eerlijke adviezen en flexibiliteit, zeker als ik iets te veel hooi op mijn vork heb genomen.

Lieve Mau, ondanks de hele verschillende studie en carrière keuzes zijn we in de afgelopen 15 jaar niet uit elkaar maar met elkaar meegegroeid. Ik kan niet wachten tot we samen de Kilimanjaro gaan beklimmen, want dat wil ik met niemand anders!

Lieve Disco Dansclub, ik wil heel mijn leven met jullie dansen! Wat een feestje dat die mannen allemaal zo'n leuke vrouw gevonden hebben!

Marijke, Reinout, Annemijn en Sjors. Bedankt voor het omarmen van mij als familielid en ook jullie eindeloze medeleven en steun tijdens de vele weekend en avonduren besteed aan onderzoek.

Lieve Opa Kraaijeveld, hoewel mijn medische carrière vele wendingen genomen heeft, volgt u het allemaal op de voet. Wat is het een genot om nog zulke waardevolle gesprekken met u te hebben.

Lieve broers, lieve Onno, Jurrien en Tijmen. In de afgelopen jaren ben ik onze band steeds meer gaan waarderen. Eindeloze grappen, goede adviezen en altijd tijd voor elkaar als het nodig is. Anna-Lena, Vivianne en Orane vullen jullie allemaal geweldig aan, en ik glunder van trots als we met zijn tienen aan een lange tafel zitten.

Lieve pap en mam, dankzij jullie steun heb ik altijd kunnen doen waar ik van droomde. Bedankt dat ik altijd bij jullie terecht kan, op goede en minder goede dagen. Ik bewonder hoe jullie met mij en de jongens zijn mee gegroeid en hoe jullie aanvoelen wat iedereen individueel nodig heeft. Wij zijn daardoor als gezin alleen maar hechter geworden. Ik kijk ontzettend uit naar het volgende hoogtepunt over een paar weken.

Lieve Thijs, bedankt voor jouw relativerende woorden tijdens de lastige momenten dit traject en de rust die je mij brengt. Je hebt een gave om op de juiste momenten mee te veren met al mijn gedachtes en plannen maar weet ook op het goede moment op de rem te trappen. Het is bijzonder hoe je mij elke dag laat voelen hoe trots je op me bent – en dát gevoel is wederzijds.