

Cover Page



Universiteit Leiden



The handle <http://hdl.handle.net/1887/18977> holds various files of this Leiden University dissertation.

Author: Filali, Mariam el

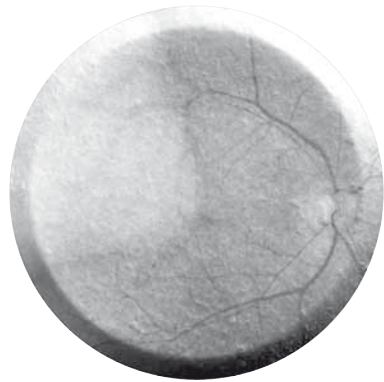
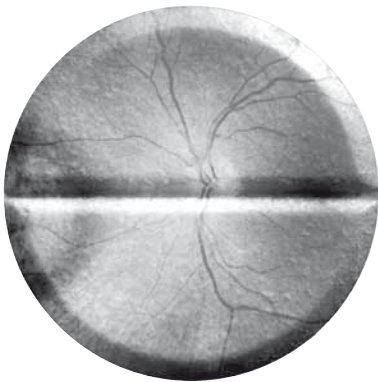
Title: Knowledge-based treatment in uveal melanoma

Date: 2012-05-22

ACKNOWLEDGEMENTS

CURRICULUM VITAE

LIST OF PUBLICATIONS



ACKNOWLEDGEMENTS

Met een ‘kleine’ uitloop is mijn boekje nu echt af. In de hoop niemand te vergeten wil ik een aantal mensen bedanken voor de hulp bij het verrichten van mijn onderzoek en het schrijven van mijn artikelen en proefschrift.

Allereerst mijn promotor Prof. Dr. Luyten, beste Gré, ik kwam in jouw ‘rugzakje’ mee terug uit Rotterdam voor mijn semi-arts stage in Leiden waar ik ook mijn studie geneeskunde heb genoten en jij het nieuwe afdelingshoofd werd. Als jonge student heb jij mij enthousiast gemaakt voor het onderzoek in oogmelanomen en de oogheelkunde in het algemeen. Ik wil je bedanken voor alle steun en begeleiding van deze afgelopen jaren.

Dr. Jager, beste Martine, als co-promotor heb je mij vanaf de eerste dag op de afdeling oogheelkunde geholpen om mezelf wetenschappelijk te ontwikkelen. Je was altijd bereid om mijn artikelen en presentaties na te kijken, ook in het weekend. Op congressen heb je mij vaak vol trots voorgesteld aan ‘internationale wetenschappers’, ik heb dit altijd als iets heel bijzonders ervaren. Bedankt voor je vertrouwen in mij en je advies voor verbeteringen.

Dr. van der Velden, beste Pieter, iets later werd ook jij mijn co-promoter, maar al veel eerder hielp jij me om verscheidene hersenspinsels om te zetten in praktische experimenten. Samen hebben we vaak over alle mogelijke ‘oncogene pathways’ gediscussieerd. Gelukkig was er ook nog genoeg tijd voor gezelligheid. Ik hoop dat we in de toekomst nog vele wetenschappelijke ideeën zullen uitwisselen.

Alle leden van de leescommissie, Dr. L. Desjardins, Prof. dr. H.J. Guchelaar, Prof. dr. J. Morreau en Prof. dr. N.E. Schalijs-Delfos, bedankt voor de snelle beoordeling van mijn proefschrift.

Beste Long, inmiddels al doctor, en ik mocht je paranimf zijn tijdens je promotie. Vandaag ben jij mijn paranimf, en daar ben ik heel trots op. Samen hebben wij onderzoek gedaan, congressen bezocht, en geleidelijk aan onze weg gevonden in de wetenschap. Je was altijd bereid mij te helpen met experimenten of te luisteren naar mijn frustraties. Bedankt voor alles.

Altijd (te) gezellig was het op P3-21 met mijn overige labcolleegatjes Mieke, Arlette, Aabed, Annemarie, Inge, Herbert, en vele studenten. Mieke met name ook bedankt voor de ondersteuning bij de ‘laatste’ experimenten. Ik mis de ‘smaakjes’ thee en kan nog steeds niet geloven dat jullie mijn waterkoker hebben weggedaan!

Mijn collega's op de afdeling oogheelkunde; alle stafleden, arts-assistenten, orthoptisten, verpleegkundigen en overige medewerkers, bedankt voor jullie interesse naar de vorderingen van mijn onderzoek.

Dr. Olsthoorn, beste René, ik heb genoten van de nogal 'experimentele' experimenten die wij samen hebben uitgevoerd bij jou op het Gorlaeus lab. Gelukkig gaf je antwoord op al mijn 'domme' vragen, bedankt voor je inzet.

Gerda Lamers wil ik bedanken voor de hulp bij het maken van de foto's met de confocale microscoop.

Dr. Kilic, beste Emine, ook jou ben ik niet vergeten. Ik heb goede herinneringen overgehouden aan mijn stage in het Erasmus MC met jou als begeleider. Bedankt voor de inspiratie.

Een aantal van mijn experimenten en artikelen kwamen tot stand na samenwerking met andere onderzoekers en promovendi van het oogheelkunde lab. In het bijzonder wil ik hiervoor bedanken Willem Maat (hoofdstuk 9), Guy Missotten (hoofdstuk 4) en Irene Homminga (hoofdstuk 6).

Marjon de Jong, Marleen Melis en Annelies de Klein wil ik bedanken voor hun gastvrijheid en labondersteuning op de afdelingen nucleaire geneeskunde en klinisch genetica in het Erasmus MC.

De deuren van de afdeling Dermatologie (onderzoeksgebouw) in het LUMC stonden ook altijd voor mij open. Vele PCR-uurtjes heb ik daar doorgebracht, ik wil alle medewerkers bedanken voor de gastvrijheid.

Aan al mijn vriendinnen; jullie waren mijn gezellige afleiding in de vrije uurtjes die ik had. Hopelijk heb ik vanaf nu iets meer tijd over.

Mijn broertjes Samir en Youssef, ook al begrepen jullie niet helemaal waar ik nou zolang mee bezig ben geweest, jullie interesse heb ik altijd gewaardeerd.

Ebtisam, mijn grote zus, binnenkort ben jij ook doctor, en vandaag ben jij mijn paranimf. Met jou kon ik wel de frustraties van het leven als promovendus delen, bedankt voor je luisterend oor.

Lieve papa en mama;

أمي الحبيبة و أبي الغالي،
 منذ كنت صغيرة، و أنتم تبذلون كل جهدكم من أجل دراستي،
 أعطيتموني الحب و الثقة بالنفس، علمتموني المعنى الحقيقي للحياة،
 منذ أن أصبحت امماً و أنا ادرك يوماً بعد يوم عظمة تضحيتم من أجل تربيته أنا و إخوتي،
 أسأل الله أن يرشدني لكي أتبع كامل خطاكم يا خير من نصح و أرشد
 سأبقى أدين لكم بكل نجاح طالما حييت
 لكم كل حبي ..

Lieve Rahil, mijn steun en toeverlaat, zonder jouw geduld en onvoorwaardelijke steun was dit alles niet mogelijk geweest.

Adam, mijn feloesaatje, jij bent het allermooist!

CURRICULUM VITAE

The author of this thesis was born on January 19th, 1982, in Leidschendam, The Netherlands. She attended high school at the Erasmus College in Zoetermeer and started her medical training at Leiden University in 2000. In 2005, the author performed a short research project at the departments of Ophthalmology, Nuclear Medicine and Human Genetics of the Erasmus MC under supervision of Prof. Dr. Gré P.M. Luyten. This resulted in a successful publication and stimulated her enthusiasm for further research in ophthalmology. After receiving her M.D. degree in 2006, she started with her Ph.D at the department of Ophthalmology at the Leiden University Medical Center under supervision of Dr. Martine J. Jager and later on also of Dr. Pieter van der Velden. The author presented her work in Europe, the Middle-east and the United States at several ophthalmological conferences. She received an award from Santen pharmaceuticals at the annual meeting of the Association for Research in Vision and Ophthalmology 2008 for her poster presentation. In March 2010, the author commenced her residency in Ophthalmology under the supervision of Prof. Dr. Gré P.M. Luyten.

LIST OF PUBLICATIONS

1. M. el Filali, S.F.T.M. de Bruijn. 'Neuro-Imaging, uw diagnose? Tijdschr Neurol Neurochir 2007;108:300-1.
2. M. el Filali, E. Kilic, M. Melis, A. de Klein, M. de Jong, G.P.M Luyten. Expression of the SST receptor 2 in uveal melanoma is not a prognostic marker. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2008 Nov;246(11):1585-92.
3. M. el Filali, I. Homminga, W. Maat, P.A. van der Velden, M.J. Jager. Triamcinolone acetonide and anecortave acetate do not stimulate uveal melanoma cell growth. Mol Vis. 2008 Sep 24;14:1752-9.
4. W. Maat, M. Filali, A. Dirks-Mulder, G.P.M. Luyten, N.A. Gruis, L. Desjardins, P. Boender, M.J. Jager, P.A. van der Velden. Episodic Src activation in uveal melanoma revealed by kinase activity profiling. Br J Cancer. 2009 Jul 21;101(2):312-9
5. M. el Filali, G.S. Missotten, W. Maat, L.V. Ly, G.P.M. Luyten, P.A. van der Velden, M.J. Jager. Regulation of VEGF-A in uveal melanoma. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2010 May;51(5):2329-37.
6. M.J. Jager, L.V. Ly, M. el Filali, M.C. Madigan. Macrophages in uveal melanoma and in experimental ocular tumor models: Friends or foes? Prog Retin Eye Res. 2010 Dec; 30: 129-146
7. M. el Filali, P.A. van der Velden, M. J. Jager. Anti-angiogenic therapy in uveal melanoma. Dev Ophthalmol. 2012;49:117-36.
8. M. el Filali, L.V. Ly, G.P.M. Luyten, M. Versluis, H. E. Grossniklaus, P.A. van der Velden, M.J. Jager. Bevacizumab and intraocular tumors: an intriguing paradox. Molecular Vision 2012 in press
9. M. el Filali, M. Versluis, I. Bronkhorst, A. Baghat, G.P.M. Luyten, M. J. Jager, P.A. van der Velden. Src kinase is associated with MAPK activation and monosomy 3 in uveal melanoma and can be inhibited by Dasatinib. Article submitted
10. M. el Filali, R. Olsthoorn, M.J. Jager, G.P.M. Luyten. Uveal melanoma associated peptides identified with a phage display peptide library and in vitro panning. Article submitted