



Universiteit
Leiden

The Netherlands

New approaches to imaging and treatment of ocular melanoma

Brouwer, N.J.

Citation

Brouwer, N. J. (2022, April 13). *New approaches to imaging and treatment of ocular melanoma*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/3283451>

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/1887/3283451>

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

NEW APPROACHES TO IMAGING AND TREATMENT OF OCULAR MELANOMA

1. Conjunctivamelanoom is een zeldzame ziekte, maar komt even vaak voor als huidmelanoom wanneer er gecorrigeerd wordt voor de grootte van het oog ten opzichte van de huid. (dit proefschrift)
2. De beste uitkomst voor patiënten met conjunctivamelanoom wordt bereikt als niet-oncologische oogartsen niet zélf een biopsie nemen, maar meteen verwijzen naar een tertiair centrum. (dit proefschrift)
3. Het dragen van een zonnebril leidt slechts theoretisch tot minder conjunctivamelanoom, en niet tot minder uveamelanoom. (dit proefschrift)
4. De YAP1-pathway is een kandidaat voor therapie bij oogmelanoom, maar zal eerder onderdeel zijn van combinatietherapie dan van eenvoudige medicatie. (dit proefschrift)
5. Klinische beeldvorming van vaatgroei is veelbelovend om goedaardige en kwaadaardige pigmentcel-tumoren van het oog te onderscheiden. (dit proefschrift)
6. BAP1-verlies leidt mede via een toename van vaatdichtheid tot het optreden van uitzaaïngen bij uveamelanoom.
7. Het bepalen van genetische mutaties in *BRAF*, *NRAS*, *TERT* en *KIT* moet standaard verricht worden in de diagnostiek van conjunctivamelanoom voor prognosticering en de keuze voor (aanvullende) therapie.
8. Het prognosticeren bij uveamelanoom middels A) genexpressie profielen, B) de status van chromosoom 3, of C) expressie van het BAP1 eiwit, komt biologisch op hetzelfde neer en men kan in de praktijk dus voor de eenvoudigste of voordeligste test kiezen.
9. Oogkleur dient als prognostische parameter genoteerd te worden in de status van uveamelanoom patiënten, maar dit is niet relevant voor patiënten met conjunctivamelanoom.
10. Een schildwachtklierprocedure kan tot betere (persoonlijke) therapie leiden bij conjunctivamelanoom, en dient niet afzijdig te blijven door de afwezigheid van bewezen overlevingswinst.
11. De discussie rond “noodzakelijke” beroepen in coronatijd heeft tot onnodig veel existentiële twijfel bij (toch al onzekere) promovendi gezorgd.
12. ‘Inloggen bij een digitale bespreking’ zou onderdeel van de opleiding tot arts moeten worden.