



Universiteit
Leiden
The Netherlands

Ocular responses to foreign corneal and tumor issue

Essen, T.H. van

Citation

Essen, T. H. van. (2018, November 14). *Ocular responses to foreign corneal and tumor issue*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/66878>

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/1887/66878>

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

Cover Page



Universiteit Leiden



The handle <http://hdl.handle.net/1887/66878> holds various files of this Leiden University dissertation.

Author: Essen, T.H. van

Title: Ocular responses to foreign corneal and tumor issue

Issue Date: 2018-11-14

Stellingen behorende bij het proefschrift:

Ocular responses to foreign corneal and tumor tissue

1. Het van vischubben afgeleide kunsthoornvlies is niet immunogeen (dit proefschrift).
2. Een vischub zonder kalk heeft een zelfde directe lichttransmissie als menselijk hoornvlies (dit proefschrift).
3. Biocompatibiliteit omvat niet alleen immunologische eigenschappen, maar ook cellulaire interactie, mechanische, oppervlakte en vorm eigenschappen (dit proefschrift).
4. Er zijn meerdere manieren om een afstoting na een hoornvliestransplantatie te voorkomen, maar HLA-matching is de enige waarbij je niet het immuunsysteem remt (dit proefschrift).
5. Het is verstandig meer te investeren in het voorkomen van een eerste afstoting van een donorhoornvlies.
6. Hoge of lage HLA expressie in het oogmelanoom is niet gerelateerd aan het HLA genotype (dit proefschrift).
7. HLA expressie op oogmelanoomcellen wordt niet direct door de tumorcel bepaald, maar blijkt gerelateerd aan de hoeveelheid interferon-gamma, geproduceerd door de infiltrerende immuuncellen (dit proefschrift).
8. BAP1 is een kleuringsmarker waarmee we de prognose van het oogmelanoom kunnen bepalen.
9. Door samenvoeging van genetische analyse en tumor grootte kunnen we behoorlijk goed bepalen welk oogmelanoom een goede en welke een slechte prognose heeft.
10. Simpel is vaak beter dan complex.
11. Authenticiteit is lastiger, maar wel mooier dan imitatie.