



Universiteit
Leiden
The Netherlands

Near-infrared fluorescence imaging with indocyanine green in vascular surgery

Hoven, P. van den

Citation

Hoven, P. van den. (2022, June 9). *Near-infrared fluorescence imaging with indocyanine green in vascular surgery*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/3309684>

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/1887/3309684>

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

Stellingen behorende bij het proefschrift getiteld

“Near-infrared fluorescence imaging with indocyanine green in vascular surgery”

1. Kwantificatie van weefselperfusie middels nabij-infrarood fluorescentie met indocyanine groen is in staat vitaliteit van de huid te voorspellen na amputatiechirurgie – dit proefschrift.
2. Nabij-infrarood fluorescentie met indocyanine groen is een betrouwbare techniek om het effect van een revascularisatie op weefselperfusie in de voet te beoordelen – dit proefschrift.
3. Normalisatie verhoogt de validiteit en betrouwbaarheid van kwantificatie van perfusie in de voet middels nabij-infrarood fluorescentie met indocyanine groen – dit proefschrift.
4. Perifeer arterieel vaatlijden in een vergevorderd stadium leidt tot een verhoging van parameters gerelateerd aan de instroom van indocyanine groen - dit proefschrift.
5. De zoektocht naar afkapwaarden voor adequate weefselperfusie middels nabij-infrarood fluorescentie met indocyanine groen wordt bemoeilijkt door de grote variatie aan patiënt- en camera gerelateerde factoren.
6. The examination of an ICG angiography is like reading in a book whose pages would be transparent (dr. Gabriel Quentel, 2000). *De dynamiek van indocyanine groen wordt beïnvloed door de weefselpenetratie.*
7. Een essentieel onderdeel van een betrouwbare intra-operatieve beoordeling van weefselperfusie middels nabij-infrarood fluorescentie met indocyanine groen is het geduld van de chirurg.
8. Je gaat het pas zien als je het doorhebt (Johan Cruijff, 1990). *Over fluorescentie, promoveren, opereren, het leven en voetbal.*
9. Livet forstås baglæns, men må leves forlæns (Søren Kierkegaard, 1843). “Het leven kan slechts achterwaarts begrepen worden, maar het moet voorwaarts worden geleefd”. *Om verder te komen moet je soms niet te veel nadenken.*
10. In Africa there is a concept known as ‘ubuntu’ - the profound sense that we are human only through the humanity of others; that if we are to accomplish anything in this world it will in equal measure be due to the work and achievement of others (Nelson Mandela, 1990). *Alles wat we bereiken is uiteindelijk slechts mogelijk door de hulp en steun van elkaar.*