



Universiteit
Leiden

The Netherlands

Peripheral nerve graft architecture affects regeneration

Vleggeert-Lankamp, Carmen Lia Anne-Marie

Citation

Vleggeert-Lankamp, C. L. A. -M. (2006, December 14).
Peripheral nerve graft architecture affects regeneration.
Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/5566>

Version: Corrected 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/1887/5566>

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

Stellingen

Het evalueren van perifere zenuw regeneratie middels een methode die een beperkt onderscheidend vermogen heeft stelt de onderzoeker in staat om elke experimentele synthetische zenuw graft als 'vergelijkbaar' te kwalificeren met een autograft, die wordt beschouwd als het gouden standaard interponaat (dit proefschrift).

Het extrapoleren van het aandeel van de A α - en A β -component aan de totale verzameling van gemyeliniseerde zenuw vezels verheft de diameter tot een waardevolle parameter in de evaluatie van perifere zenuw regeneratie (dit proefschrift).

Zowel de degradeerbaarheid van synthetische zenuw grafts als de aanwezigheid van microporiën in de wand verbetert de electrofysiologische eigenschappen van de regenererende gemyeliniseerde zenuwvezels (dit proefschrift).

Typegrouping kan beschouwd worden als het resultaat van de bundeling van vertakte zenuwvezels in de basale lamina structuur van autografts (dit proefschrift).

Een zenuw zonder target is als een chirurg zonder plan: hij doet meer kwaad dan goed.

De behandeling van wortelpijn bij een lytische spondylolisthesis graad I kan in 70% van de gevallen tot een hemi-Gill procedure beperkt blijven (Arts et al. Eur Spine J, 2006; 15, 1455-63).

De resultaten van de interventie-neuroradiologie induceren meer competitie onder vasculair neurochirurgen.

Een directe decompressieve operatie gecombineerd met postoperatieve radiotherapie is superieur aan behandeling met radiotherapie alleen bij patiënten met compressie van het ruggemerg veroorzaakt door een metastase (Patchell et al, Lancet 2005, 366: 643-8).

De drang naar het hoog opleiden van een grote bevolkingsgroep heeft er toe geleid dat de kwaliteit van de gemiddelde 'juffrouw voor de klas' drastisch is gedaald.

Kinderen krijgen is heel therapeutisch voor een perfectionist.

Beleefd zijn tegen meerderen is zelfbehoud en in lijn met de macht van de sterkste; de nieuwe generatie moet nog veel leren over natuurwetten.

Het pleit voor je als je het boek mooier vindt dan de film; het betekent dat je je eigen fantasieën leuker vindt dan die van een ander.