

The Non-Heart Beating donor, a new source of kidneys for transplantation : clinical and experimental studies

Citation for published version (APA):

Booster, M. H. (1995). *The Non-Heart Beating donor, a new source of kidneys for transplantation : clinical and experimental studies*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Datawyse / Universitaire Pers Maastricht. <https://doi.org/10.26481/dis.19950331mb>

Document status and date:

Published: 01/01/1995

DOI:

[10.26481/dis.19950331mb](https://doi.org/10.26481/dis.19950331mb)

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

STELLINGEN

behorende bij het proefschrift

The Non-Heart-Beating Donor, a New Source of Kidneys for Transplantation

M.H. Booster

Maastricht, 31 maart 1995

1. De vijf- en tienjaars transplantaat- en patiëntoverleving na transplantatie van 'Heart-Beating' of 'Non-Heart-Beating' donornieren is gelijk.
2. Het hoge percentage van vertraagd functionerende 'Non-Heart-Beating' donornieren kan worden verminderd door maatregelen zowel op het gebied van donormanagement en orgaanpreservatie als op het gebied van reperfusie.
3. Het - vòòr daartoe verkregen toestemming van de familie - inbrengen van de in situ perfusie-catheter bij 'Non-Heart-Beating' donoren dient wettelijk geregeld te worden.
4. Machinale perfusie met UW-gluconaat vloeistof is eerste keus bij het preserveren van ischemisch beschadigde nieren.
5. Perfusiescintigrafie van nieren tijdens preservatie kan een aanwijzing opleveren over de kwaliteit van deze te transplanteren organen.
6. Remming van het renine-angiotensinesysteem in de vroege reperfusiefase heeft een positief effect op het functioneren van ischemisch beschadigde nieren na transplantatie.

7. De beta-2-integrin gestuurde adherentie van leucocyten aan het nierendotheel is geen kritische factor voor het ontstaan van ischemie-reperfusieschade na preservatie en transplantatie van ischemisch beschadigde nieren.
8. Het ontbreken van een klassiek blindedarmlitteken na laparoscopische appendectomie is een diagnostisch probleem op lange termijn.
9. De 'mean loop holding capacity' van polydioxanon hechtmateriaal (PDS) is verminderd na de toevoeging van een polycapronaat coating.
10. Het mee-transplanteren van een bestraalde milt bij een pancreas- of gecombineerde pancreas-niertransplantatie biedt geen voordelen.
11. Het distale radio-ulnaire gewricht is een vergeten gewricht, hetgeen kan leiden tot onnodige invaliditeit na polsfracturen.
12. Als Lodewijk de veertiende naar Versailles ging, kwam hij de vijftiende pas aan.