



UvA-DARE (Digital Academic Repository)

3D atlas of human embryology

New insights in human development

de Bakker, B.S.

Publication date

2018

Document Version

Other version

License

Other

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

de Bakker, B. S. (2018). *3D atlas of human embryology: New insights in human development*.

General rights

It is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), other than for strictly personal, individual use, unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

Disclaimer/Complaints regulations

If you believe that digital publication of certain material infringes any of your rights or (privacy) interests, please let the Library know, stating your reasons. In case of a legitimate complaint, the Library will make the material inaccessible and/or remove it from the website. Please Ask the Library: <https://uba.uva.nl/en/contact>, or a letter to: Library of the University of Amsterdam, Secretariat, Singel 425, 1012 WP Amsterdam, The Netherlands. You will be contacted as soon as possible.

Stellingen behorende bij het proefschrift

3D ATLAS OF HUMAN EMBRYOLOGY **New insights in human development**

1. Menselijke embryo's hebben geen pronephros (dit proefschrift).
2. Het relatieve opstijgen van de nieren tijdens de embryonale periode is geen verklaring voor de typische vorm van hoefijzernieren. Het blijkt juist de *arteria mesenterica inferior* te zijn die afdaalt (dit proefschrift).
3. Dat de gonaden relatief korter worden wekt ten onrechte de indruk dat zij afdalen tijdens de embryonale ontwikkeling (dit proefschrift).
4. Neuraalbuisdefecten beperken zich niet tot specifieke voorkeurslokalisaties, dus het wordt tijd de *single-site closure* theorie nieuw leven in te blazen (dit proefschrift).
5. De vigerende theorie over kieuwboogkraakbeenvorming bij de mens is Haeckeliaans en zegt meer over de fylogenetische dan over de ontogentische ontwikkeling van het menselijke halsskelet (dit proefschrift).
6. Ieder mens heeft niet één-, maar tweemaal in een baarmoeder vertoefd. Eenmaal als kind bij de moeder, en eenmaal als eikel in haar gonaden tijdens haar eigen prenatale ontwikkeling (dit proefschrift).
7. Het maximaal aantal ingestelde labels in Amira werkt als een belemmering voor wetenschappelijk onderzoek.
8. Een waar embryoloog dient niet alleen de Engelse, maar ook de Duitse en Franse geschreven taal machtig te zijn.
9. In den beginne was er epiblast (Kees de Jong).
10. We weten meer over de maan dan over onze eigen embryonale ontwikkeling.
11. Nadenken is zilver, meedenken is goud.