Downloaded from UvA-DARE, the institutional repository of the University of Amsterdam (UvA)
http://dare.uva.nl/document/101769

File ID	101769
Filename	Stellingen behorende bij het proefschrift

SOURCE (OR PART OF THE FOLLOWING SOURCE):

Type	Dissertation
Title	Information for intensive care evoluation : methods to asses and improve data quality and data processing
Author	D.G.T. Arts
Faculty	Faculty of Medicine
Year	2005
Pages	144

FULL BIBLIOGRAPHIC DETAILS:
http://dare.uva.nl/record/160894

Copyright

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 then for strictly personal, individual use.

UvA-DARE is a service provided by the library of the University of Amsterdam (http://dare.uva.nl)

Stellingen behorende bij het proefschrift

Information for Intensive Care Evaluation
Methods to assess and improve data quality and data processing

1. De gewenste eigenschappen van gegevens worden vooral bepaald door het beoogde gebruik van gegevens. *(Dit proefschrift)*

2. Sommige variabelen, waarvan reeds is bewezen dat ze een grote bron van variabiliteit vormen, zullen desondanks nog regelmatig worden gebruikt in score systemen voor de ernst van ziekte van intensive care patiënten *(Dit proefschrift)*

3. Als gevolg van de continue ontwikkelingen in de medische wetenschap is 'domein volledigheid', gedefinieerd als de mate waarin de inhoud van een medisch terminologiesysteem het beoogde domein dekt, nauwelijks meetbaar of kwantificeerbaar. *(Dit proefschrift)*

4. Hoe kleiner het aantal observaties in de dataset die wordt gebruikt voor de externe validatie van prognostische modellen, des te willekeuriger is de bepaling van het model dat het beste voorspelt. *(Dit proefschrift)*

5. Goede gegevenskwaliteit biedt geen garantie voor goed onderzoek, maar slechte gegevenskwaliteit is gegarandeerd een bedreiging voor goed onderzoek.

6. Een toename in het gebruik van de NICE gegevens door de deelnemende intensive care afdelingen zal het besef van het belang van gegevenskwaliteit en daarmee de feitelijke gegevenskwaliteit in de NICE registratie ten goede komen.

7. Kwaliteitsbeheersing is een continu, spiraalvormig proces, want streefdoelen worden meestal niet in één ronde bereikt; bovendien moet men kwaliteitseisen en streefdoelen periodiek heroverwegen, mede op grond van veranderingen.

8. Alle goede wetenschappelijke publicaties hebben een conclusie gemeen: er is verder onderzoek vereist.

Daniëlle Arts
Amsterdam, 24 mei 2005