

STELLINGEN

behorende bij het proefschrift van A.E.R. Arnold

1. Recombinant weefsel plasminogeen activator is een trombolyticum dat de grootte van het hartinfarct beperkt, de linkerhartkamerfunctie spaart en de sterfte na het infarct reduceert. - Dit proefschrift.
2. Routinematig verrichten van ballondilatatie in de acute fase van een hartinfarct vermindert de vernauwing in het infarctgerelateerde kransvat, maar een gunstig effect hiervan op linkerhartkamerfunctie wordt ongedaan gemaakt door een hernieuwde kransvatafsluiting in een deel van de patienten. - Dit proefschrift.
3. De mate waarin het infarctgerelateerde kransvat is vernauwd voor ontslag uit het ziekenhuis bepaalt mede de kans op een recidief hartinfarct en de kans op overlijden. - Dit proefschrift.
4. De belangrijkste contraindicatie voor trombolytische behandeling van het acute hartinfarct is de afwezigheid van een goede indicatie. - Dit proefschrift.
5. Door recombinant weefsel plasminogeen activator aan iedere patient met een zelfde dosis toe te dienen, wordt onrecht gedaan aan de fibrinespecificiteit van dit trombolyticum. In een deel van de patienten wordt zo circulerend fibrinogeen afgebroken met een verhoogd risico op bloedingen terwijl de baten niet toenemen. - Dit proefschrift.
6. Het vinden van een behandelingseffect van een bepaalde behandeling in een patientgebonden onderzoek betekent niet dat elke toekomstige patient die aan de selectiecriteria van dat onderzoek voldoet, baat heeft van die behandeling.
7. Zonder een zorgvuldige analyse van het uitgangrisico van de behandelings groepen kan het behandelingseffect in een therapeutisch experiment niet betrouwbaar worden vastgesteld; een eenvoudige tabel met patienten kenmerken is veelal niet voldoende.
8. Besparingen in de gezondheidszorg dienen te worden voorafgegaan door investeringen in onderzoek naar optimale diagnostische en therapeutische strategieën.
9. Met de jaarlijks enorme ledenaanwas van milieuorganisaties als Greenpeace en de Vereniging voor Behoud van de Waddenzee wordt het tekortschieten van de overheid inzake de zorg voor het milieu onderstreept.
10. Bij publicaties van grote patientgebonden onderzoeken vormt de volgorde van auteurs een probleem, omdat uit deze volgorde door de lezer ten onrechte conclusies worden getrokken betreffende de betrokkenheid van onderzoekers.
11. De positieve klank in de vaak gehoorde verzuchting "dokter, U heeft alles gedaan wat U kon" verleidt menig clinicus tot risicovolle diagnostiek en behandeling en vormt zo een bedreiging voor de patientenzorg.
12. Het is niet voor niets dat in het algemeen de stellingen op een los vel aan het proefschrift worden toegevoegd.