

STELLINGEN

Behorend bij het proefschrift

CT CORONARY ANGIOGRAPHY TO DETECT CORONARY ARTERY DISEASE: LOW DOSE RADIATION IN HIGH RISK INDIVIDUALS

Lisan A. Neefjes, Rotterdam, 04 juni 2013

1. Een sequentieel CT coronair angiografie acquisitie protocol is het meest aangewezen protocol wanneer er rekening wordt gehouden met stralingsdosis en kwaliteit van de beelden. (dit proefschrift)
2. In een selectieve patiënten populatie met een stabiele, lage hartslag frequentie en een lage vooraf kans op coronair vaatlijden, kan het zeer lage stralingsdosis "high pitch spiral" acquisitie protocol gebruikt worden met een acceptabele beeldkwaliteit. (dit proefschrift)
3. Het gebruik van een geoptimaliseerd en van de hartslagfrequentie afhankelijk acquisitie-window maakt het mogelijk de stralingsdosis van CT coronair angiografie verder te verlagen. (dit proefschrift)
4. Versnelde ontwikkeling van coronair vaatlijden in klachtenvrije patiënten met familiale hypercholesterolemie kan aangetoond worden door middel van CT coronair angiografie. (dit proefschrift)
5. De mate van coronaire aderverkalking aangetoond met CT coronair angiografie in asymptomatische patiënten met familiale hypercholesterolemie is gerelateerd aan geslacht en de serumwaarden van LDL- en HDL-cholesterol tijdens behandeling met statines. (dit proefschrift)
6. Het screenen van klachtenvrije individuen met een hoog risico op coronair vaatlijden met CT coronair angiografie wordt niet aanbevolen.
7. If you think education is expensive, try ignorance. (Derek Bok)
8. Niets goeds wordt er teweeggebracht door de ene onzin door de andere te vervangen. (WF Hermans)
9. Het aantal toehoorders bij een wetenschappelijke presentatie op een congres is niet afhankelijk van het onderwerp of de grootte van het congres, maar van de dag en het aanvangstijdstip.
10. De machtige positie van zorgverzekeraars is niet in het belang van de kwaliteit van de gezondheidszorg.