

Cover Page



Universiteit Leiden



The handle <http://hdl.handle.net/1887/20431> holds various files of this Leiden University dissertation.

Author: Yusuf, Erlangga

Title: On how obesity links with osteoarthritis

Issue Date: 2013-01-16

Stellingen behorend bij het proefschrift

On How Obesity Links with Osteoarthritis

1. Obesitas is geassocieerd met het ontstaan van handartrose (*dit proefschrift*).
 2. Adiponectine beschermt tegen verergering van handartrose op röntgenfoto's (*dit proefschrift*).
 3. Obesitas en *malalignment* van de knie zijn ieder voorspellers van progressie van knieartrose (*dit proefschrift*).
 4. Het effect van obesitas op het verkrijgen van een gewrichtsprothese als gevolg van artrose verschilt tussen de heup en de knie (*dit proefschrift*).
 5. Obesitas is geassocieerd met artrose: niet alleen door de toename van de mechanische, maar ook door de toename van de biochemische belasting (*dit proefschrift*).
 6. Beenmerglesijs en synovitis zijn geassocieerd met pijn bij knieartrose (*dit proefschrift*).
 7. *Body mass index* (BMI) is slechts een benadering van de hoeveelheid vet in het lichaam, en daarom ondergeschikt aan vetmetaboliëten (zoals adipokinen) en vetmediatoren (zoals cholesterol) als het de pathofysiologie van artrose betreft.
 8. Weefselbeschadiging in het door artrose aangedane gewricht alléén is niet voldoende om de verschillen in pijn tussen mensen met artrose te verklaren. Er moet ook gezocht worden naar factoren die de pijngrens verlagen.
 9. Het stellen van de indicatie voor een totale gewrichtsprothese door orthopeden wordt in grote mate beïnvloed door de schade die te zien is op röntgenfoto's.
 10. Leven met onzekerheid is het belangrijkste kenmerk van een klinische beoordeling: soms moet een clinicus een risico nemen om de zekerheid te vergroten, maar soms moet hij de onzekerheid accepteren (*Richard Riegelman*).
 11. De mate van ontevredenheid bepaalt hoe snel veranderingen worden doorgevoerd: hoe ontevredener je bent, des te sneller de veranderingen worden doorgevoerd.
 12. Als je te vaak tegen de muur bent aangelopen, heb je op een gegeven moment maar twee keuzes: er om heen lopen of proberen er doorheen te breken.
 13. Als Spaans de lingua franca van de huidige wetenschap zou zijn geweest, dan hadden er meer Spaanstaligen een Nobelprijs gewonnen dan Engelstaligen.
-