

Epidemiology of Creutzfeldt-Jakob disease

Incidence, risk factors and survival in European studies

Stellingen

behorende bij het proefschrift van Dorothée P.W.M.Wientjens.

Rotterdam, 7 mei 1997

1. De ziekte van Creutzfeldt-Jakob is een infectieziekte.
2. Er is geen epidemiologisch bewijs voor een causaal verband tussen de ziekte van Creutzfeldt-Jakob en de boviene spongiforme encephalopathie (BSE).
Dit proefschrift.
3. De incidentie van de ziekte van Creutzfeldt-Jakob is nagenoeg gelijk in verschillende Europese landen ondanks grote verschillen in het vóórkomen van BSE.
Dit proefschrift.
4. De helft van de patiënten met de ziekte van Creutzfeldt-Jakob overlijdt binnen vier maanden.
Dit proefschrift.
5. Boeren en werknemers in de vleesverwerkende industrie hebben geen verhoogd risico op de ziekte van Creutzfeldt-Jakob.
Dit proefschrift.
6. Families waarin dementie voorkomt hebben een tweemaal verhoogde kans op de ziekte van Creutzfeldt-Jakob.
Dit proefschrift.
7. Bij de sporadische vorm van de ziekte van Creutzfeldt-Jakob hebben dragers van het valine-allel op codon 129 van het priongen een langere ziekteduur dan homozygoten voor het methionine-allel.
Dit proefschrift.
8. Biomoleculaire 'strain typing' van prioneiwitten in tonsilbiopten zal na evaluatie in grote prospectieve studies wellicht kunnen leiden tot een diagnostische test voor de ziekte van Creutzfeldt-Jakob ante mortem.
9. Het invoeren van een meldingsplicht voor iedere patiënt verdacht van de ziekte van Creutzfeldt-Jakob zal leiden tot een onderrapportage van patiënten met een niet klassiek klinisch beloop.
10. Voor surveillance van de ziekte van Creutzfeldt-Jakob is een hoog obductiepercentage van groot belang.

11. Men zou bij het benoemen van een variatie op een bekend thema rekening dienen te houden met meerdere varianten.
12. If one swallow does not make a summer, do 14 cases constitute an epidemic?
D.C.G. Skegg. Epidemic or false alarm. Nature 1997;385:200.
13. But, in the final analysis, aren't we *all* mad?
New Yorker, April 1996

