**Waarneming:**
Eiwitten bestaan uit combinaties van ketens van aminozuren, wanneer de vouwing van deze aminozuurketens fout loopt ontstaan soms prionen. Prionen zijn ziekmakende deeltjes die een veeltal van hersenziekten veroorzaken. Dit soort ziekten zijn veelal dodelijk en hebben tot op heden geen mogelijk geneesmiddel omdat de prionen erg stabiel zijn en zeer moeilijk te vernietigen zonder omliggend weefsel ook kapot te maken. Wel is er vooruitgang geboekt in het verminderen van de propagatie van prionen1 of eventuele antilichamen tegen een aantal prionen zijn gevonden2.

1 - Brown P, Meyer R, Cardone F, Pocchiari M (May 2003). ["Ultra-high-pressure inactivation of prion infectivity in processed meat: a practical method to prevent human infection"](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC156331). *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*. **100** (10): 6093–7. [doi](https://en.wikipedia.org/wiki/Digital_object_identifier):[10.1073/pnas.1031826100](https://dx.doi.org/10.1073/pnas.1031826100). [PMC](https://en.wikipedia.org/wiki/PubMed_Central) [156331](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC156331). [PMID](https://en.wikipedia.org/wiki/PubMed_Identifier) [12732724](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12732724).

2 -  Jones DR, Taylor WA, Bate C, David M, Tayebi M (2010). Ma J, ed.[*"A camelid anti-PrP antibody abrogates PrP replication in prion-permissive neuroblastoma cell lines"*](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2842437).PLOS ONE.**5**(3): e9804.[*doi*](https://en.wikipedia.org/wiki/Digital_object_identifier):[*10.1371/journal.pone.0009804*](https://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0009804).[*PMC*](https://en.wikipedia.org/wiki/PubMed_Central) [*2842437*](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2842437)**.[*PMID*](https://en.wikipedia.org/wiki/PubMed_Identifier) [*20339552*](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20339552).