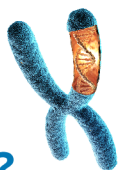


## #1 Genetische oorzaak van Cerebrale parese

### Wat is het CTNNB1- syndroom?



Een zeldzame ziekte die wordt veroorzaakt door varianten van het CTNNB1-gen, wat resulteert in verlaagde niveaus en/of een verminderde functie van het bèta-catenine-eiwit.

### Geschatte prevalentie:

**3 op 100.000**



### Symptomen kunnen zijn:



Cognitieve stoornis  
Microcefalie  
Gedragsproblemen  
Slaapstoornissen  
Beperkte spraak / niet-spreken  
Epilepsie



Hypotonie van de romp  
Perifere spasticiteit  
Dystonie



Exsudatieve  
vitreo-retinopathie Strabisme  
Refractieafwijkingen



Vastzittend ruggenmerg  
Aangeboren hartafwijkingen  
Osteopenie  
Scoliosis  
Voedingsproblemen  
Maag-darmproblemen

