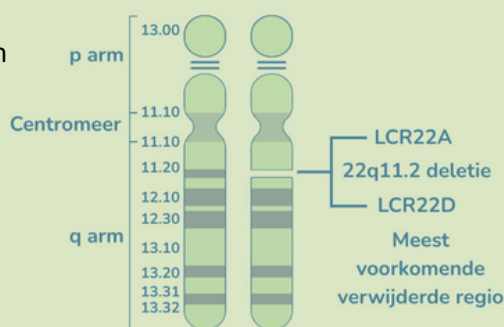


22Q11 DELETIE SYNDROOM

LAGER ONDERWIJS

Wat is het 22q11 deletie syndroom?

Het is een genetische aandoening veroorzaakt door een deletie (een klein ontbrekend stukje) op chromosoom 22. Het beeld is zeer variabel, niet alle verschijnselen zijn bij iedereen aanwezig. Bovendien is de ernst van de kenmerken per persoon sterk wisselend.



Meest voorkomende verschijnselen

Verhemelteproblemen

Hartafwijkingen

Faciale kenmerken

Leerproblemen

Wat moet je weten?



Medische problemen

Sneller ziek/vermoeid

Slaapproblemen

Verminderd gehoor

Hart- en/of vaataandoeningen
(mild tot zeer ernstig)



Vertraagde motorische ontwikkeling

Trager werktempo

Coördinatieproblemen

Problemen met ruimtelijk inzicht

Problemen met schrijfmotoriek
(vloeiend handschrift)



Gedrag/ sociale vaardigheden

Prikkel- en stressgevoelig: snel overspoeld
& meer tijd nodig om zich aan te passen

Aandachts- en concentratieproblemen

Eerder angstig, teruggetrokken gedrag



Ontwikkelingsachterstand/ leerproblemen

Moeilijkheden met wiskunde/ begrijpend lezen

Moeilijkheden met executieve functies
(vb. plannen, organiseren)



Spraak- en taalproblemen

Nasale spraak, articulatieproblemen

Zwak taalbegrip

Wat kan je doen?

- * Rekening houden met medische problemen (gehoor, vermoeidheid,...)
- * Kleine klas > grote klas
- * Duidelijke/korte instructies geven, herhalen
- * Visuele instructies/ hulpmiddelen (vb. rekenmachine)
- * Meer tijd geven, extra 1-op-1 begeleiding
- * Ervaringsleren (leren via ervaringen), leren door te doen
- * Schriftelijk huiswerk beperken
- * Regelmatige rustpauzes (om te 'ontprikken')
- * Ondersteun sociale ontwikkeling (aandacht voor pesten, vriendschappen)
- * Zorgleerkracht inschakelen

Wie ben ik?



Ik ben en ik ben gekend met het 22q11 deletie syndroom.

Bij mij komen vooral deze verschijnselen voor:



Dit zou mij kunnen helpen in de klas:



Extra info

Het is belangrijk om als leerkracht af en toe samen te zitten met de ouder(s) van het kind om jullie aanpak op elkaar af te stemmen.

Indien meer informatie gewenst over het 22q11 deletie syndroom, aarzel dan niet om ons te contacteren:

Prof. Ann Swillen
Centrum Menselijke Erfelijkheid
Herestraat 49, 3000 Leuven
ann.swillen@uzleuven.be
tel. secretariaat 016/345903

