

Minor Kinderneurologie

2021

De kinderneurologie is een specialisme op de scheidingslijn van Neurologie en Kindergeneeskunde. Kinderneurologen zien kinderen met ziekten van het centraal en perifeer zenuwstelsel, en kinderen met ontwikkelingsproblematiek.

Ons vak is volop in ontwikkeling door de mogelijkheden in genetische diagnostiek en nieuwe medicatie voor o.a. epilepsie, spierziekten en syndromale aandoeningen.

In de Minor Kinderneurologie wordt aandacht besteed aan:

- Normale en abnormale ontwikkeling van het zenuwstelsel bij kinderen
- Het neurologisch onderzoek bij kinderen van diverse leeftijden, van pasgeborene tot jongvolwassene
- Door klinisch redeneren kunnen lokaliseren waar de stoornis in het zenuwstelsel zit
- De meeste relevante kinderneurologische ziektebeelden
- Diagnostische en therapeutische dilemma's

Opbouw van het onderwijs:

Iedereen week wordt aandacht besteed aan één onderwerp of (groep) aandoeningen, zoals:

- Introductie in neuroanatomie en neurofysiologie, en principes van lokaliseren
- Normale en abnormale ontwikkeling, neuroradiologie en bewegingsstoornissen
- Epilepsie en klinische neurofysiologie
- Infecties en neuro-immunologie
- Neuromusculaire ziekten
- Neurogenetica, erfelijke en aangeboren afwijkingen
- Acute kinderneurologie (stroke, coma, trauma)
- Neurocognitieve syndromen (bv neurofibromatose)

We bestrijken hierin het spectrum van pathofysiologie tot ziektebeeld tot behandeling, waarbij het onderwijs wordt gegeven door verschillende docenten, van basale wetenschappers tot klinici en paramedici.

Voor zover mogelijk vanwege covid-maatregelen worden besprekingen bijgewoond, en meegedraaid op de polikliniek en in de kliniek.

Tijdens de minor wordt een critically appraised topic (CAT) uitgewerkt in de vorm van een geschreven review. Deze wordt stap voor stap met een persoonlijk begeleider opgebouwd en aan het eind van de minor gepresenteerd in een mini symposium.

Globale weekindeling

Maandag: colleges en om de week een deeltoets over de stof van de 2 voorgaande weken

Dinsdag: grote visite kinderneurologie en colleges

Woensdag: roulatie schema voor meelopen met patiëntenzorg; indien niet mogelijk vervangend onderwijs

Donderdag: colleges

Vrijdag: zelf in te delen voor voorbereiding colleges / onderwijs en uitwerken van CAT



Toetsing

1. Elke 2 weken deeltoets over de voorgaande leerstof (totaal 40% van het eindcijfer)
2. In de laatste week inleveren review en presentatie hierover in mini symposium (totaal 60% van het eindcijfer)

