

## Fes + Trueta

### Projecte de millora del diagnòstic i la rehabilitació neuropsicològica de nens i nenes amb dany neurològic atesos a l'Hospital Josep Trueta

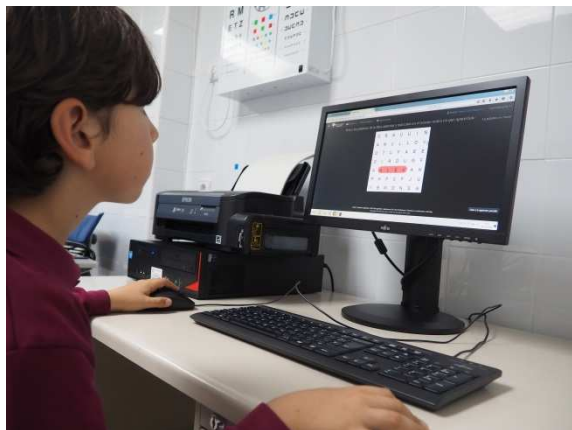
El servei de neuropsicologia infantil de l'Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta té com a finalitat principal avaluar, diagnosticar i rehabilitar les funcions cognitives superiors (llenguatge, memòria, càlcul, atenció...) que s'han pogut veure afectades després d'un dany neurològic adquirit, congènit o perinatal.



El cervell d'un infant està en constant procés de maduració i evolució. És per aquest motiu que la correcta identificació i delimitació de l'alteració cognitiva després d'un dany

cerebral és de vital importància. Se sap que les conseqüències cognitives associades a un dany cerebral durant la infància estan molt lligades al moment del desenvolupament en què es produeix, i poden provocar, no només l'alteració de funcions cognitives que el nen ja havia començat a desenvolupar, sinó també impedir o dificultar el desenvolupament de les que s'haurien d'adquirir en un futur.

Per sort, el cervell infantil té una gran plasticitat neuronal i la recuperació de la seva funcionalitat cognitiva gràcies a la rehabilitació pot ser molt significativa.



El procés de diagnòstic neuropsicològic es realitza mitjançant tests que possibiliten identificar el perfil i la intensitat de l'alteració cognitiva, planificar una rehabilitació neuropsicològica adequada a les necessitats de cada pacient, reduir les seqüeles cognitives secundaries, millorar l'autonomia cognitiva de cada infant i minimitzar les dificultats en els aprenentatges.

Per aquest motiu, volem disposar de nous tests neuropsicològics més específics, que ens permetran descriure encara millor el perfil i la intensitat de l'alteració cognitiva que pateix l'infant després d'un dany cerebral. D'aquesta manera millorarem també la rehabilitació neuropsicològica, fent-la el més individualitzada possible.

**Ajuda'ns a fer realitat aquest projecte.  
FES + TRUETA!**

**Informa't de com fer el teu donatiu a:**

**[www.hospitaltrueta.cat](http://www.hospitaltrueta.cat)**

**[mestrueta@gencat.cat](mailto:mestrueta@gencat.cat)**

**Tel. 972 941 341**