

ESTUDI ABCD: ETAPA "LABORATORI 5"

Full d'Informació per a les famílies



ABCD

Què és ABCD?

L'estudi ABCD va començar el curs 2022-23 a les escoles de la ciutat de Sabadell en nens i nenes de Primària. Aquest estudi es realitza gràcies al finançament de la Fundació La Marató de TV3 (2023-2026), de la Fundació Alicia Koplowitz (2023-2026) i del Ministeri de Ciència, Innovació y Universitats (2022-2028).

En aquest nou curs estàn previstes dues etapes: I) Laboratori 5: dirigida a un grup de famílies (lloc: Departament de Psiquiatria i de Medicina Legal, Facultat de Medicina de la Universitat Autònoma de Barcelona, UAB) y II) Fase epidemiològica: dirigida a totes les famílies que han participat prèviament per a realitzar un seguiment del desenvolupament (a través de les escoles, com el curs passat).

Qui el promou?

ABCD és un estudi posat en marxa pel grup d'investigació "Laboratori Humà" de la UAB que està format per professorat de l'àmbit de la psicologia amb més de 25 anys d'experiència en investigació i divulgació sobre temperament i conducta en la infància i l'adolescència.

Quin objectiu té l'etapa "Laboratori 5"?



Aquesta etapa permetrà estudiar la relació entre aspectes biològics i psicològics per a entendre millor el comportament de les nenes i nens durant el desenvolupament infantil.

Perquè s'ha seleccionat al seu fill/a per a participar?

Per que el seu fill/a està cursant actualment cinquè de primària en un centre escolar de Sabadell, ha participat prèviament a l'estudi ABCD i ha autoritzat a ser contactat/da en fases successives.

En el cas que el seu fill/a presenti alguna de les situacions de salut que s'indiquen a continuació, no seria possible la participació en aquesta etapa. Les condicions serien: problemes auditius, visuals o motors greus, discapacitat intel·lectual greu o problemes del neurodesenvolupament molt importants. La majoria dels casos d'espectre autista SI li permeten participar a l'estudi, a no ser que la seva gravetat dificulti la comunicació.

IMPORTANT: Si el seu fill/a pren medicació per al TDAH (trastorn per dèficit d'atenció i/o hiperactivitat), és important que en el dia que es realitzen les proves no la prengui.

Pot consultar amb l'equip d'investigació si té dubtes com:

- 1) No està segur/a si el seu fill/a presenta alguna d'aquestes condicions mèdiques.
- 2) Té algun dubte respecte a la medicació que pren el seu fill/a.
- 3) Qualsevol dubte relacionat amb la possibilitat que el seu fill/a pugui participar a l'estudi.

Què fer per a participar en aquesta etapa?

Aquesta etapa es realitza en el laboratori que disposem a la Facultat d eMedicina de la Universitat Autònoma de Barcelona. Per això, es necessitarà que una de les persones que ha exercit com a cuidadora principal durant els últims 6 mesos i la pròpia nena o nen es desplaçin una tarda al sortir de l'escola (tenint en compte la seva disponibilitat).

La participació és totalment voluntària i podran retirar-se si ho desitgen sense necessitat de donar explicacions i sense conseqüències.

Es proporcionarà també al seu fill/a informació, adaptada a la seva edat i nivell de comprensió.

Duració aproximada: 2 hores

En aquesta sessió, el seu fill/a participarà en tres tipus de tasques.

La primera avalua les seves funcions executives, que són determinades funcions mentals relacionades amb les capacitats d'atenció, memòria i planificació, mitjançant exercicis en un dispositiu electrònic (tablet).



La segona permet avaluar la capacitat d'aprendre a associar estímuls a través d'una tasca d'ordinador, estudiant simultàniament la resposta de sudoració a les puntes dels dits de la mà.

Al finalitzar aquestes activitats es realitzaran unes mostres biològiques al seu fill/a. Se sol·licitarà una mostra de cabell (3 cm de longitud) amb un procediment d'extracció que consisteix en tallar una mostra del gruix aproximat d'un llapis, en una zona del cap poc visible des de l'exterior (prop de la coroneta). Es prendrà també dues mostres de saliva amb un dispositiu que s'introdueix a la boca. Posteriorment, es prendrà una mostra bucal que es realitzarà introduint un bastonet a l'interior de les galtes realitzant moviments suaus. Finalment, es realitzaran unes preguntes sobre el seu estat emocional.

Paral·lelament, mentre el seu fill/a està realitzant les tasques de laboratori, vostè es trobarà en una altra sala on respondrà uns qüestionaris sobre com és i com es comporta el seu fill/a i el seu propi estat emocional. Al finalitzar els qüestionaris, se li sol·licitarà que ens proporcioni una mostra de saliva, seguint el mateix procediment que s'ha descrit amb anterioritat.

Quins beneficis i riscos té la participació?

La participació a l'estudi no suposa cap risc i és completament voluntària. No existeix penalització per no participar.

El seu fill/a també serà lliure de participar o no mitjançant el seu assentiment.

Persona de contacte en cas de dubte o consulta sobre l'estudi

En cas de dubte o consulta pot contactar amb les persones responsables de l'estudi (Roser Nadal y Beatriz Molinuevo), a través dels següents canals:

- Correu electrònic: pr.emocions.conducta@uab.cat
- Telèfon (només WhatsApp): 696.517.413

Per a més informació sobre la política de tractament i protecció de dades, consulti la web de l'estudi.

<https://webs.uab.cat/estudiabcd>

