

Anàlisi dels dèficits neurocomportamentals en nens amb síndrome alcohòlic fetal (SAF). Revisió bibliogràfica

E. Baeza Tena, A. Petrizan Aleman, M.T. Nascimento Osorio, S. Batlle Vila, E. Camprodon Rosanas, X. Estrada Prat, M. Marron Cordon, L. Duñó Ambrós, S. Gasque Llopis, Y. Suesta Abad, L.M. Martín López, V. Pérez Solà
Centro de Salud Mental Infanto Juvenil (CSMIJ Sant Martí). Institut de Neuropsiquiatria i Addiccions (INAD).
Parc de Salut Mar (Barcelona)

Introducció: Antecedents/Prevalença

El Síndrome Alcohòlic Fetal (SAF) deriva de la ingesta excessiva d'alcohol durant l'embaràs i comporta desequilibris comportamentals i cognitius.

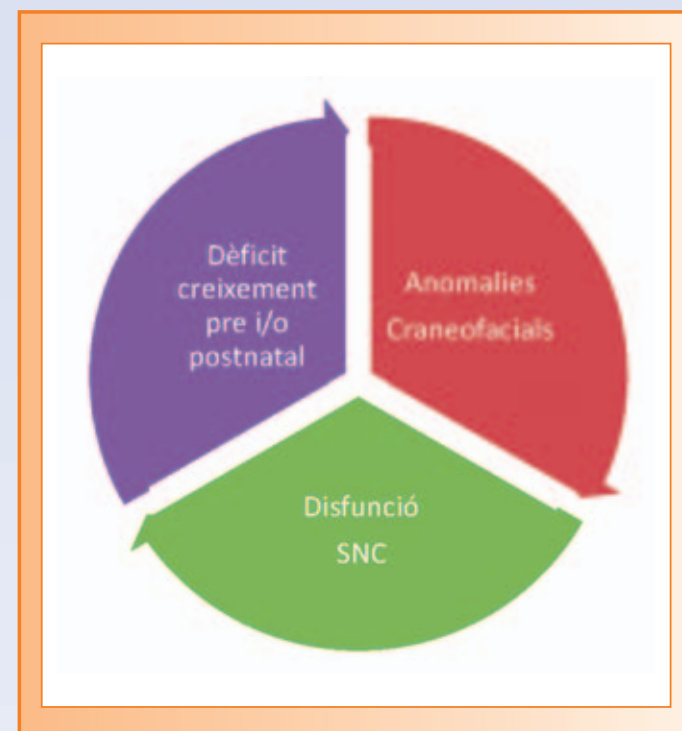
Des d'Aristòtil s'ha sospitat dels efectes negatius de la ingesta d'alcohol durant l'embaràs. En els anys 60s y 70s apareix l'interès per el SAF. Actualment s'estima que el SAF afecta a entre el 0,29/1000 i el 0,48/1000 dels naixements. La prevalença estimada varia segons factors socio-econòmics i ètnics. Es calcula que a EE.UU neixen 1200 nens amb SAF.

Objectiu

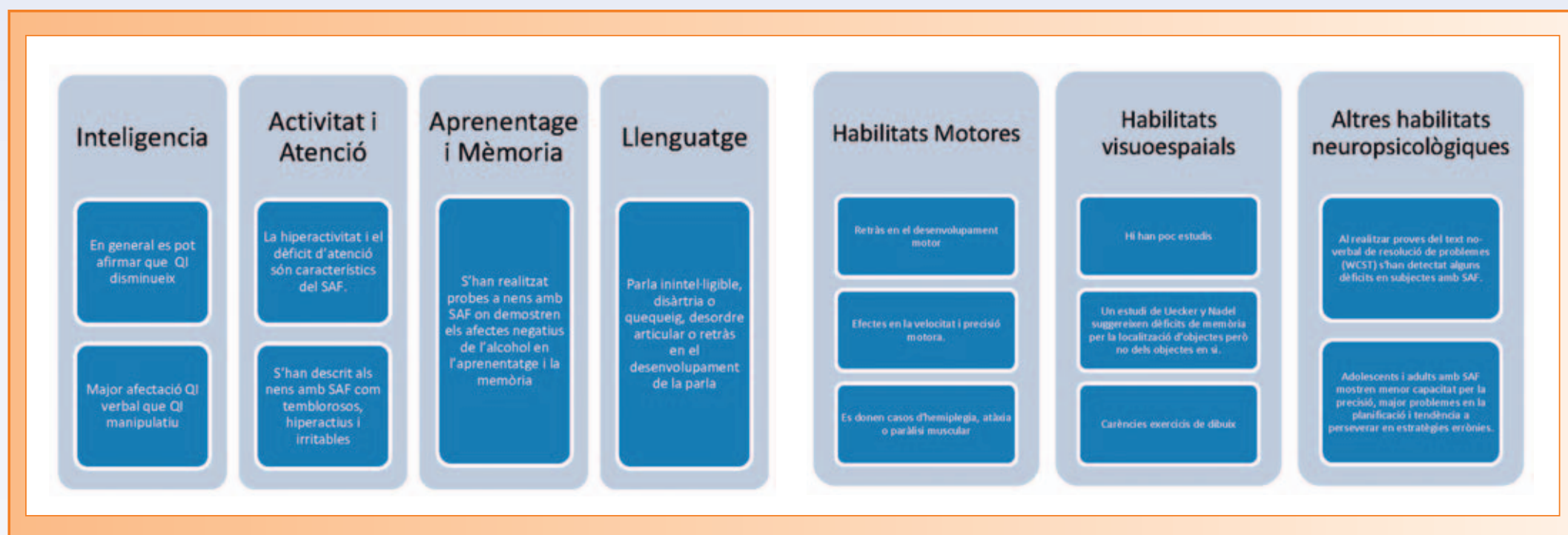
Revisió dels dèficits neurocomportamentals en nens amb Síndrome Alcohòlic Fetal (SAF).

Mètode

Revisió bibliogràfica de la literatura científica SAF. Els diferents autors han avaluat els següents constructes: intel·ligència, activitat i atenció, aprenentatge i memòria, llenguatge, habilitats motores, habilitats visuoespacials i altres habilitats neuropsicologies.



Resultats



Conclusions

Els estudis sobre el SAF han demostrat els efectes en el llenguatge, intel·ligència, habilitats motores, aprenentatge i capacitats visuoespacials. La memòria també sembla estar afectada, però alguns estudis suggereixen que, en l'aspecte verbal, la capacitat de retenció és bastant normal. El problema recau més en los dèficits d'aprenentatge (codificació).

S'hauria d'investigar més en aquest aspecte, així com en relació als dèficits del funcionament visuoespacial i la resolució de problemes, entre d'altres.

Bibliografia

- Matsson SN, Riley EP: A Review of the Neurobehavioral Deficits in Children with Fetal Alcohol Syndrome or Prenatal Exposure to Alcohol. Alcoholism: Clinical and Experimental Research, Vol 22, No 2 April 1998.
- Aronson M, Hagberg B: Neuropsychological Disorders in Children Exposed to Alcohol during Pregnancy: A Follow-Up Study of 24 Children to Alcoholic Mothers in Göteborg, Sweden. Alcoholism: Clinical and Experimental Research, Vol 22, No 2 April 1998.
- Olson HC, Feldman JJ, Streissguth AP, Sampson PD, Bookstein FL: Neuropsychological Deficits in Adolescents with Fetal Alcohol Syndrome: Clinical Findings, Alcoholism: Clinical and Experimental Research, Vol 22, No 9 December 1998.