

Est-ce que l'évaluation neurocomportementale des prématurés une mesure valable de l'état neurocomportemental ?

incapacités
de l'enfant
LINK



Glossaire

État neurocomportemental : L'état neurocomportemental décrit l'état physique d'une personne des comportements en rapport avec les dommages causés à des parties du cerveau.

Résumé

L'objectif principal de cette étude était de savoir si la mesure clinique appelée évaluation neurocomportementale des prématurés mesure les attributs des prématurés qu'elle prétend mesurer (c'est-à-dire le statut neurocomportemental). Nous nous attendions à ce que l'état neurocomportemental soit quelque peu lié à l'état physique du nourrisson au fur et à mesure de sa maturation. Cette étude a en effet démontré que l'évaluation neurocomportementale des prématurés mesure avec précision l'état physiologique des prématurés à mesure qu'ils grandissent (lorsqu'ils sont testés vers 32 semaines d'âge gestationnel - ou 2 mois avant terme), mais qu'elle devient une mesure moins fiable lorsque les prématurés deviennent plus stables physiologiquement (lorsqu'ils sont testés vers 36 semaines d'âge gestationnel - ou 1 mois avant terme).

Implications pour les prestataires de service

L'utilisation d'une évaluation validée qui mesure avec précision l'état neurocomportemental du nouveau-né au fil du temps reflète l'utilisation des "meilleures pratiques" qui facilitent le raisonnement clinique pour des interventions appropriées.

Implications pour les familles

L'état neurocomportemental des prématurés de moins de 36 semaines peut être évalué avec précision grâce à un test appelé Évaluation neurocomportementale des prématurés. Si vous êtes préoccupé par le développement et le comportement de votre enfant, cette évaluation peut être utilisée par un spécialiste du développement pour évaluer l'état neurocomportemental de votre enfant.

Référence

[Snider, L., Tremblay, S., Limperopoulos, C., Majnemer, A., Filion, F., & Johnston, C. \(2005\). Construct validity of the neurobehavioral assessment of preterm infants. *Physical & Occupation Therapy in Pediatrics*, 25, 81-95.](#)