

Charlotte CASPER

Professeur de Pédiatrie, Co-chef du Pôle Hôpital des Enfants, Pédiatre Néonatalogiste

Unité de Néonatalogie - Hôpital des Enfants – CHU Toulouse

Responsable de l'équipe « Pathogénèse des infections virales du système nerveux central adulte et en développement »

CNRS UMR 5282 – Inserm - Université Paul Sabatier

Centre de Physiopathologie Toulouse Purpan - CHU Toulouse

THEMES DE RECHERCHE (Recherche clinique et fondamentale)

- Nouveau-né - NIDCAP Neonatal Individualized Developmental Care and Assessment Program. Soins de développement et devenir neuro-développemental du prématuré. Interactions précoces en contexte d'hospitalisation néonatale. Comportement du nouveau-né prématuré. Organisation des soins.
- Virus Cytomégalovirus – virus Zika – Cerveau en développement- placenta-infection congénitale
- Nutrition – lait de mère- substances bioactives du lait

MOTS-CLES

Prématurité – Soins de développement – Interactions précoces– Allaitement maternel-
CMV- Cerveau en développement – Neuroprotection - Interface placentaire