

Projet régional :

Etats des lieux des pratiques nutritionnelles et de la croissance néonatale d'une cohorte d'enfants nés modérément prématurés dans la région PACA-Corse-Monaco

RÉSEAU MÉDITERRANÉE

RÉSEAU DE PÉRINATALITÉ PACA CORSE MONACO

INTRODUCTION

Objectif de la prise en charge nutritionnelle du prématuré :

- assurer une croissance optimale, équivalente à la croissance foetale
- éviter la restriction de croissance extra-utérine (RCEU)
- prévenir le déficit neuro-cognitif à long-terme

Prise en charge nutritionnelle et la croissance initiale peu étudiées en cas de prématurité modérée :

- morbidité néonatale peu sévère
- nutrition entérale prédominante
- risque infectieux lié aux cathéters centraux

OBJECTIF

Etats des lieux des pratiques nutritionnelles et la croissance post natale d'une cohorte d'enfants nés modérément prématurés dans la région PACA-Corse-Monaco

METHODOLOGIE

Étude observationnelle multicentrique prospective

Critères d'inclusion

- enfants prématurés d'AG ≥ 32 SA et ≤ 34 SA
- Période de 4 à 6 mois entre fin 2016 et début 2017
- Tous les services de néonatalogie (type 2a, 2b et 3) de la région PACA Corse Monaco

Critères d'exclusion

- syndrome poly-malformatif

Données recueillies

- Données maternelles
- Données néonatales
- Données nutritionnelles entérales et parentérales collectées à J1, J3 , J7 et au retour à domicile
- Mode d'administration et complications (sonde gastrique, cathéters centraux, infection sur cathéter)

METHODOLOGIE

Fiche d'observation individuelle

Médecin et cadre référent dans chaque service

Relance hebdomadaire par cellule de coordination du réseau

Fiche à faxer ou envoyer par mail à la cellule de coordination du réseau

Analyse des données par la cellule de coordination du réseau



Exhaustivité sur une courte période

NOM __ Prénom __ Date de naissance / /

Lieu de naissance Lieu d'hospitalisation

Pathologie maternelle : grossesse multiple, chorioamniotite, prééclampsie, métrorragies

Mode d'accouchement : césarienne, voie basse eutocique, instrumentale

Corticothérapie anténatale : complète, incomplète, aucune

Age gestationnel : SA + jours

Morbidité initiale :

Infection néonatale certaine (germe :) ou probable (antibio > 5j)

Antibiothérapie initiale : nom , durée

Surfactant oui / non

Ventilation mécanique oui / non si oui durée en jours

CPAP/OHD oui / non si oui, durée en jours

O2 oui / non, si oui durée en jours

ECUN oui / non, si oui grade :

Lésions neurologiques oui / non si oui lesquelles :

Apports nutritionnels

J1 NP : solutés : , volume : ; NE : lait : , volume :

J3 NP : solutés : , volume : ; NE : lait : , volume :

J7 NP : solutés : , volume : ; NE : lait : , volume :

Sortie domicile : date : / ; lait : , volume :

Date d'arrêt de la NP

Date d'arrêt de la NE avec sonde gastrique

Allaitement maternel oui / non

Croissance

Biométries (Poids, Taille, PC) à la naissance, à J3, à J7, à la sortie

Date de la reprise du PN

Cathéters

KTVO oui / non, si oui durée

KTEC oui / non, si oui durée

Bactériémie sur KT oui / non,

si oui hémocultures : antibiothérapie (nom, durée) :