

COO23 : Hernie diaphragmatique congénitale (HDC) à Niamey

Moustapha H, Ali Ada MO, Issoufou HSM, Chipkaou MN, Yaro I, **Samira O***, Anicet F, Bachari M, Etafeu R Nestor O, Mahamat A, Halissa G, Niandou M, Garba RM, Abarchi H

Auteur correspondant : Ousseini Seydou Samira ; DES chirurgie pédiatrique; Service de chirurgie pédiatrique « Pr Abarchi Habibou » de l'hôpital national Amirou Boubacar Diallo (HNABD) de Niamey, E-mail : ousseinisamiraseydou@gmail.com.

Introduction : La HDC est une des principales causes chirurgicales de détresse respiratoire de l'enfant pouvant mettre en jeu le pronostic vital lorsqu'elle est de révélation néonatale.

Matériel et Méthode : Il s'agissait d'une étude observationnelle sur 10 ans (2014 à 2024). Les variables socio-démographiques, diagnostiques et thérapeutiques étaient analysées. **Résultats** : Treize (13) dossiers de HDC étaient recensés soit 1,3 cas/an. Le sexe masculin prédominait avec 61,5% (n=8) soit un ex-ratio de 1,6. L'âge moyen était de 6,65 mois avec prédominance du nourrisson dans 76,92% (n=10). La majorité des patients avaient présenté le premier symptôme avant l'âge de 1 mois (46,15 %) dominé par la détresse respiratoire 61,53% (n=8). L'examen physique notait un abdomen scaphoïde et déviation des bruits du cœur dans 61,53% (n=8) et 53,84 % (n=7). La radiographie du thorax notait la présence de clartés digestives intrathoraciques dans 84,61% (n=11), déviation médiastinale dans 53,84%. Une laparotomie était utilisée dans 72,73% (n=8). La hernie était postéro-latérale droite 53,84 %. Les viscères herniés étaient le côlon 81,81% (n = 9) et le grêle 72,72 % (n = 8). Une réduction herniaire et suture diaphragmatique était faite dans tous les cas. Les suites étaient simples avec une mortalité liée à l'hypoxie dans les formes précoces. **Conclusion** : la HDC est rare dans notre pratique. Il s'agissait d'une forme à révélation tardive du nourrisson. Le traitement est chirurgical avec une morbi-mortalité faible.

Mots-clés : hernie, diaphragme, congénitale, enfant, chirurgie.