UE 7 - MÉMOIRE PROFESSIONNEL

En vue de l'obtention du diplôme d'Etat d'infirmier anesthésiste 2022-2024

État des lieux de l'organisation de l'anesthésie pédiatrique en Nouvelle Aquitaine au regard des recommandations des pratiques professionnelles de la SFAR et de l'ADARPEF 2023.

L'anesthésie pédiatrique en France fait l'objet de nouvelles recommandations de pratiques professionnelles depuis 2023. En constante recherche d'améliorations concernant la sécurité de cette spécialité, nos sociétés savantes encouragent les structures prenant en charge la chirurgie pédiatrique à les mettre en application d'ici à la fin de l'année 2024.

La région Nouvelle Aquitaine compte 3 CHU et 9 CHR, dont le centre de PAU, qualifié de centre de niveau 2 selon le SROS 2004. Tous les CHR prennent en charge la chirurgie pédiatrique et la parution de ces recommandations soulève quelques difficultés.

L'objectif de cette étude était de faire un état des lieux de l'organisation de l'anesthésie pédiatrique sur cette région et de mettre en avant les difficultés et les changements à venir.

La méthode utilisée était une analyse descriptive suite à un recueil de données sur une période de 3 mois. Des questionnaires ont été diffusés dans les 11 centres publics auprès des médecins anesthésistes réanimateurs et des infirmiers anesthésistes.

Les résultats de l'analyse ont permis de confirmer le manque de formation et de remise à niveau des compétences des professionnels prenant en charge l'anesthésie pédiatrique. Le manque de personnel ne permet pas d'avoir une équipe dédiée à la pédiatrie en permanence et la fréquence de pratique s'avère plus souvent mensuelle que bi-hebdomadaire comme le suggère les sociétés savantes dans les recommandations.

Le travail en réseau régional entre les CHU et les CHR existe lors de prises en charge complexes et spécialisées, cependant la création d'un partenariat de formation et une augmentation de l'activité dans les centres de proximité permettront de pouvoir répondre à la demande grandissante de maintien des compétences et d'une pratique régulière.

Mots clés: Anesthésie pédiatrique; recommandations pratiques professionnelles; organisation territoriale; formation; sécurité; fréquence de pratique et ressenti des professionnels.

Auteur: Madame Audrey Bonneau
Directeur de mémoire: Docteur Grégoire Bouchacourt

UE 7- PROFESSIONAL DISSERTATION

To obtain the National Diploma in Anaesthetic Nursing 2022-2024

Status report on the organisation of pediatric anesthesia in the 'Nouvelle-Aquitaine' region following the professional practice recommendations of the SFAR and ADARPEF institutions

Pediatric anesthesia in France has been the subject of new professional practice recommendations ever since 2023. Constantly seeking improvements regarding the safety of this specialty, our learned societies encourage structures which support pediatric surgery to implement them by the end of 2024.

The 'Nouvelle-Aquitaine' region has 3 CHUs (Centre Hospitalier Universitaire: University Hospital) and 9 CHRs (Centre Hospitalier Régional: Regional Hospital), including the establishment of the city of Pau, which is qualified as a level 2 center according to the SROS 2004 norm. All CHRs cover pediatric surgery and the publication of these recommendations raises some difficulties.

The goal of this study was to assess the organisation of pediatric anesthesia in this region and to highlight the difficulties and changes to come.

The method used was a descriptive analysis following data collection over a period of 3 months. Questionnaires were distributed in 11 public centers, to the attention of intensive care anesthetists and anesthetist nurses.

The results of the analysis illustrated the lack of training and skill upgrading deficiencies affecting pediatric anesthesia workers; this is due in part to the fact that a global shortage of staff makes it impossible to have a permanent team dedicated to pediatrics; another explanation lies in the fact that the frequency of practice is insufficient, with professionals usually practicing monthly on average, when the learned societies recommend a bi-weekly practise.

Regional network actions between CHUs and CHRs do already exist to cover for complex and specialised care, however the creation of a training partnership and an increase in activity in local centers would improve the general response to a growing demand in maintaining skills and regular practice.

Keywords : Pediatric anesthesia, professional practice recommendations, territorial organisation, safety, professional training, frequency of practice and professionals' feedback and feelings.

Author : Mrs Audrey Bonneau

Supervisor : Doctor Grégoire Bouchacourt