

## **SYNDROME D'ALCOOLISATION FŒTALE : REALITES D'UNE MATERNITE DE MADAGASCAR**

**Robinson AL, Raboanison TA, Rakotomahefa M, Maillard T.**

Le syndrome d'alcoolisation fœtale (SAF) est la forme la plus complète et la plus sévère de l'Ensemble des Troubles Causés par l'Alcoolisation Fœtale (ETCAF). Peu d'études ont été effectuées sur ce syndrome à Madagascar. Les objectifs de cette étude sont de calculer l'incidence de SAF dans le service de gynécologie obstétrique de Befelatanana, maternité implantée dans le CHU d'Antananarivo, et de décrire le profil épidémioclinique de ce syndrome.

**Matériel et méthodes :** L'étude est prospective, descriptive, transversale et exhaustive sur 6 mois, allant du 12 mai au 12 octobre 2009. Les cas étaient inclus s'ils présentaient un retard de croissance (poids inférieur au 10<sup>ème</sup> percentile selon la courbe de N. Mabelle) et des éléments dysmorphiques caractéristiques du SAF. La consommation d'alcool était recherchée au moyen d'un questionnaire alimentaire.

**Résultats :** Au total, 23 cas ont été inclus. Huit sont classés SAF confirmés, 7 SAF suspects et 7 SAF douteux. L'incidence du SAF confirmé est de 5,36 pour 1000 naissances vivantes. Toutes les mères qui ont déclaré avoir pris de l'alcool sont de bas niveau de scolarisation et travaillent dans le secteur secondaire ou tertiaire. La majorité a moins de 25 ans (75 %). Dans la sous-population de SAF confirmé, l'hypotrophie est harmonieuse dans 37,50 % des cas, les signes de dysmorphie craniofaciale sont présents chez 54,48 % et les signes neurologiques chez 9,37 % en moyenne.

**Conclusion :** Une information du grand public sur le méfait de l'alcool pour le fœtus, une formation spécialisée des personnels soignants et une prise de conscience des autorités compétentes sur ce problème considéré comme un problème de santé publique sont nécessaires.

**Mots-clés :** alcool, grossesse, syndrome d'alcoolisation foetale