



Partenariats 2019



PROJET BENIN OMF 2019 - Lutte contre la mortalité néo natale à l'Hôpital de DJOUGOU.

Au Bénin, le taux de mortalité entre la naissance et l'âge d'un an reste élevé par rapport à la moyenne Africaine. En 2015, il était de 66,6/1000 contre 53,8/1000 en Afrique, et 2,4/1000 en France (OMS). Depuis 1971, la gestion de l'hôpital de Djougou, situé au nord du pays, est confié à l'Ordre de Malte France (OMF). Hôpital de zone sanitaire il couvre un bassin de population de **435 000 habitants**.

En 2018 le service de **néonatalogie** de l'hôpital a été repensé et agrandi avec une salle de garde, une biberonnerie, et une salle d'allaitement **pour accueillir les bébés prématurés ou de petit poids de naissance**. En effet les besoins sont de plus en plus importants, en 2017 les professionnels ont effectué 18 633 consultations dont 6 349 en gynéco-obstétriques et 2 323 en pédiatrie. Les équipes ont vu naître 1 455 enfants par voie basse, ont pratiqué 1 092 césariennes, et ont pris en charge tous les mois plus de 100 nourrissons au sein du service de néonatalogie de l'hôpital.

Objectif : Achat d'un respirateur CPAP (Continuous Positive Airway Pressure) pour le service de néonatalogie.

Le respirateur CPAP offre une ventilation non invasive pour les nouveaux nés. Ce respirateur permet une respiration artificiellement sans intubation : de la pression positive d'air est envoyé dans le nez des nourrissons pour les aider à respirer. Les thérapies ventilatoires évitent actuellement l'intubation et les conséquences qui lui sont associées. La CPAP nasale, associée à l'administration de surfactant, est aujourd'hui considérée comme une alternative à l'intubation de routine.

L'intérêt majeur de l'achat de cet appareil est donc que les bébés peuvent respirer seuls et éviter une intubation agressive pouvant entraîner des complications. Le second avantage est que cet appareil peut être utilisé sans la présence obligatoire d'un médecin réanimateur contrairement à l'intubation classique. Enfin, cet appareil convient à tous les bébés admis en néonatalogie ayant des difficultés respiratoires ou ayant besoin de respiration assistée.

Cette technologie a fait l'objet de développements spécifiques pour s'adapter aux besoins des extrêmes prématurés tant sur l'aspect ventilatoire que sur celui du confort de l'enfant.



Contact : Pierre Collet : OMF Direction internationale et de l'Outremer : p.collet@ordredemaltefrance.org