

# **Innovation en santé au Bénin : Des tables chauffantes pour nouveau-né, conçues par Elisée FADE**

*Le Bénin est le berceau de talents exceptionnels en matière d'innovation en santé. Après la renommée de Bertin Nahum, un nouvel éclat brille sur la scène de l'innovation médicale grâce au jeune prodige, Elisée FADE. Sa réalisation est tout simplement révolutionnaire. La toute première table chauffante pour bébé voit le jour au Bénin.*



Table Chauffante Bébé/ Elisée FADE

La prise en charge sanitaire du nouveau-né englobe un ensemble de mesures visant à assurer la santé et le bien-être d'un bébé dès sa naissance. Ce qui nécessite une évaluation des signes

vitales tels que la fréquence cardiaque, la respiration, la saturation en oxygène et la température corporelle du nouveau-né. S'agissant de la température corporelle, elle est très vitale pour le bébé dès les premières minutes de sa naissance, et une hypothermie peut malheureusement lui être fatale. Les formations sanitaires notamment les maternités devraient donc disposer des équipements médicaux capables de combler une éventuelle hypothermie chez le nouveau-né. Curieusement, selon plusieurs sources, très peu de maternités en Afrique disposent des équipements médicaux capables de répondre à ce besoin.

Ce constat malheureux n'a pas laissé le jeune Béninois, Elisée Fadé, indifférent. Le technicien en électricité, maintenance industrielle et biomédicale est le promoteur de la structure UP ELEC, spécialisée dans la fabrication des équipements médicaux. Le natif de Agoua-Bantè, passionné de la recherche et de l'innovation dans les équipements médicaux a eu la salvatrice idée de concevoir une table chauffante pour nouveau-né. Cet équipement médical destiné aux maternités publiques et privées permet de maintenir une température et une atmosphère idéale pour le nouveau-né. Avec cette table chauffante, les maternités béninoises peuvent désormais pousser un ouf de soulagement.

En effet, à en croire Elisée Fadé, il y a des bébés qui naissent prématurés ou présentant des troubles intrapartum, de faibles poids, avec des problèmes d'homéostasie thermique ou de thermorégulation qui ne leur permettent pas de maintenir un équilibre thermique. Elle est largement utilisée chez les patients avec une basse température en dessous de la normale ou qui ont été exposés de manière prolongée à des températures très basses.

### **Un dispositif nécessaire et commode à l'utilisation**

Et quant au mode d'utilisation de la table chauffante, les potentiels acquéreurs n'ont aucun souci à se faire, rassure l'inventeur. « L'utilisation, l'entretien ou la maintenance de

la table chauffante est très facile », a rassuré Elisée Fadé. « Elle est démontable et essentiellement composée de la partie chauffante comportant la source chauffante, la partie du lit formée de quatre pieds et quatre parois latérales comportant le matelas et la partie électrique-électronique, le tout assemblé par un support fixé sur la paroi latérale arrière permettant de maintenir la source chauffante en parallèle avec le lit à une hauteur de 80cm », a-t-il clarifié.















A l'en croire, plusieurs centres de santé aussi bien au Bénin qu'au Togo font déjà la belle expérience de la table chauffante. « Il y a des centres de santé qui l'ont déjà achetée, expérimentée et approuvée », a-t-il déclaré. Mais le souhait du jeune promoteur est de voir tous les hôpitaux et cliniques du Bénin adopter cet appareil dont la nécessité n'est plus à démontrer.

« Nous lançons surtout un appel aux hôpitaux et cliniques du Bénin, à l'endroit des structures de certification des équipements médicaux (ANM), à l'Agence Béninoise de Régulation Pharmaceutique (ABRP), à la Plateforme du Secteur Sanitaire Privé (PSSP), à l'Association des Cliniques Privées du Benin

(ACPB), au Conseil National de la Médecine Hospitalière (CNMH), au Conseil National des soins de santé primaires (CNSSP), à la Direction Générale de la Médecine Hospitalière et des explorations Diagnostiques (DGMHED), à l'Autorité de Régulation du Secteur de la Santé (ARS) et enfin à l'endroit du Ministère de la santé du Bénin, afin que cette table chauffante bébé made in Afrika soit certifiée et adoptée dans tous les centres de santé publics et privés sur toute l'étendue du territoire national et hors de nos frontières», a laissé entendre le jeune promoteur.

Si le gouvernement du président Patrice Talon fait des efforts remarquables pour l'amélioration du secteur sanitaire et pour la promotion des startups au Bénin, le jeune Elisée Fadé n'a jusque-là bénéficié d'aucun accompagnement de l'État. Il est donc souhaitable que le gouvernement accompagne cette "jeune pousse" dans la promotion de cette noble innovation, afin que de façon massive, tous les centres de santé du Bénin puissent adopter la table chauffante bébé made in Afrika qui est déjà sous brevet d'invention et dont l'importance n'est plus à démontrer.

Faut-il le préciser, la structure UP Elec est basée à Djougou et dispose d'une annexe à Hêvié à Cotonou. La startup est joignable au numéro de téléphone : (+229) 90 55 27 51 (WhatsApp) et par mail : [info.upelec@gmail.com](mailto:info.upelec@gmail.com).

***Venance Ayébo TOSSOUKPE***