

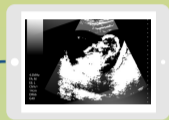
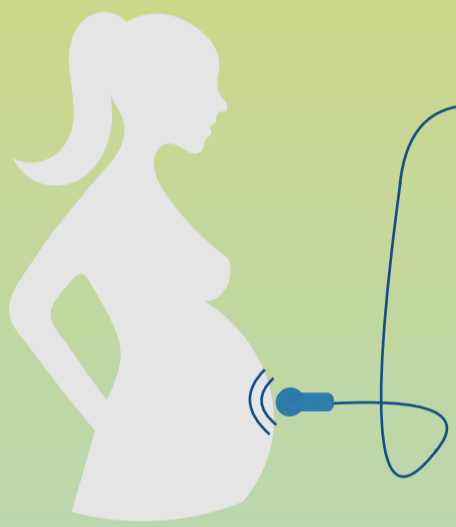
Projet MaMEcho

Formation à distance à l'échographie obstétricale à Madagascar

Madagascar est l'un des pays les plus pauvres du monde.

Contexte :

Les progrès du pays vers la réduction de la mortalité maternelle et néonatale ont été lents; en 2020, elle s'élève à 353 décès maternels et 2200 décès néonataux par 100 000 naissances vivantes. **L'échographie ne fait pas partie des examens de routine pendant les consultations prénatales.** L'assistance qualifiée à l'accouchement est extrêmement faible : 6 naissances sur 10 ont lieu à domicile, seule 1 naissance sur 2 est assistée par du personnel qualifié.



La formation à distance grâce aux outils numériques semble être une modalité de formation tout à fait adaptée aux milieux ruraux tant pour les patients que pour les soignants. Elle permet :

- ✓ **d'améliorer l'accès aux soins médicaux** dans des régions reculées, actuellement avec peu de ressources échographiques,
- ✓ **de former en cours d'emploi** du personnel soignant contribuant notamment à augmenter leur satisfaction et motivation au travail,
- ✓ **de limiter l'absentéisme du personnel soignant** lors de leur déplacement pour le suivi des cours dans la capitale.

Le turnover des soignants dans les centres de santé est fréquent; c'est pourquoi nous proposons ici une **formation clé-en-main** pouvant être répétée aussi souvent que de nouveaux collaborateurs intègrent le centre de santé.

A ce jour, les échographies obstétricales *ne sont pas faites de manière systématique, ni sur demande en urgence.* C'est pourquoi, il est **extrêmement important et intéressant d'explorer le domaine de la téléformation en échographie obstétricale** pour compléter la formation en soins obstétricaux et dépister les grossesses à haut risque.

Objectifs :

Le but de notre projet est **d'améliorer la qualité et l'accès aux soins obstétricaux pour les femmes enceintes à Ambanja; pour ce faire, notre travail portera sur deux grands axes :**

1. Exploration de la perception et compréhension de l'échographie obstétricale par les communautés du district d'Ambanja, et l'évaluation des besoins.
2. Amélioration du dépistage des grossesses à risque grâce à la télé-échographie
(grossesse simple/multiple, bien-être fœtal, quantité de liquide amniotique, présentation fœtale, localisation du placenta).



Grâce à une **identification précoce** des grossesses à risque de complications, les femmes enceintes pourront **préparer leur accouchement** et **bénéficier d'une prise en charge adaptée à leurs besoins.**

2. Implémentation d'une formation à l'échographie obstétricale à distance pour les sages-femmes, ce qui permettra d'améliorer le *dépistage de certaines grossesses à risque.*

1. Phase d'exploration de la perception de l'échographie par les communautés locales. Elle visera à comprendre les limitations à son accès, et à son déploiement dans de telles régions rurales

3. Evaluation des apprenants et de leurs échographies selon un score clinique. Cette étape appréciera le nombre de grossesses suivies et transférées

Equipe Projet MaMEcho : Dre. J. Aeberli MD, Dre. C. Benski,, B. Martinez de Tejada Weber, A. Geissbuhler