

Télémonitoring fœtal pour les grossesses à risque à la Fondation Santé Service

Sanitaire

Date de publication : 27 novembre 2023

Généralités

Objectif :

Prendre en charge le suivi des grossesses à risque en HAD dans le cadre d'un protocole prévoyant à la fois :
• Pour les femmes enceintes : réaliser des monitorings plusieurs fois par semaine, et jusqu'à 1 fois par jour, pour surveiller le fœtus et pouvoir orienter la patiente rapidement vers la maternité en cas d'anomalie.
• Pour les professionnels : améliorer la pertinence des déplacements des sages-femmes à domicile au sein de territoires vastes, et prendre en charge un plus grand nombre de patientes.

Le télémonitoring permet de répondre aux exigences de qualité et de sécurité des soins tout en réduisant les contraintes.

La Fondation Santé Service a investi dans un dispositif de télémonitoring fœtal pour les parturientes suivies en ante-partum dans un contexte de grossesse à risque.

Il s'agit de transmettre à distance le rythme cardio-fœtal et les contractions utérines, réalisés par la patiente à domicile pour analyse à distance, par les sages-femmes au sein de l'HAD.

Ce télémonitoring permet, en cas de besoin, d'orienter rapidement la parturiente vers la maternité de recours.

Etapes de mise en oeuvre

Après l'installation du dispositif au sein de l'HAD et la sensibilisation des prescripteurs, les étapes de mise en œuvre sont les suivantes :
• Proposition du télémonitoring aux patientes identifiées comme éloignées du secteur et nécessitant une surveillance quotidienne, suivant des critères d'éligibilité :
- terme supérieur à 32 semaines d'aménorrhée.
- suivi de pathologies spécifiques.
- non anxiété et capacité sociale.
• Analyse de la demande.
• Prise en charge de la patiente et programmation des interventions de l'HAD et des temps de télémonitoring.
• Formation de la patiente sur le fonctionnement du monitoring, signature du consentement et mise à disposition du matériel (tensiomètre, moniteur, thermomètre, saturomètre et téléphone portable).
• Réception lors des séances quotidiennes du Rythme Cardiaque Fœtal sur un ordinateur, relevé des constantes (température/tension).
• Analyse de ces relevés disponibles immédiatement sur la plateforme internet.
• Appel de la patiente systématique pour compléter le télémonitoring par une téléconsultation.
• La sage-femme assure en complément deux visites hebdomadaires au domicile de la patiente + des visites en urgence si RCF pathologique.

Essaimage

Les principaux leviers

• Achat ou location de la solution de monitoring à distance et accès à la plateforme.
• Transmission sécurisée des données.
• Renforcement de la coordination entre les professionnels pour l'intervention d'obstétricien en soutien des

Les principaux freins

• Disponibilité de l'appareil par rapport à la file active.
• Réticence des prescripteurs.

sages-femmes si besoin.
• Déplacement possible d'une sage-femme en cas d'alerte.
• Sélection des patientes selon certains critères (terme > 32 SA, suivi de pathologies spécifiques, non anxiété, capacité sociale).

Témoignages

> *"Cet usage innovant permet de renforcer le bien-être des patientes tout en garantissant la qualité et la sécurité de la prise en charge par une surveillance rapprochée favorisant la réactivité des sages-femmes. "*
>
> **Marjorie POUCH, Cadre supérieur sage-femme**

> *"Dans le cadre de mon HAD, j'ai été amenée à utiliser le télémonitoring pendant plusieurs semaines. J'ai apprécié réaliser moi-même les monitorings, j'ai trouvé l'appareil très simple d'utilisation, intuitif et facile à ranger dans sa mallette. Je le recommande à toutes les futures mamans qui, comme moi, auraient des monitorings quotidiens à réaliser pour le suivi de leur grossesse. Il évite le passage des sages-femmes tous les jours, la future maman se sent autonome mais très encadrée et rassurée grâce au suivi à distance."*
>
> **Aurore MAVIEL, Patiente prise en charge en HAD**

Contact

Une question ? Besoin d'informations ? Contacter l'établissement :

marjorie.pouch@fondation-santeservice.fr

L'établissement

Date de mise en œuvre : 27 septembre 2021

Durée du projet : 6 mois

Fondation Santé Service 92532

Type de structure : Sanitaire / Privé à but non lucratif

Obligation réglementaire : Non

Déclenchement
Profiter du développement des technologies de télémonitoring pour permettre le suivi des grossesses à risque en HAD sur des territoires vastes et dont la prise en charge nécessite une surveillance quotidienne.

Les ressources

Temps

Temps de formation et de mise en place

Peu

Personnel (équipe projet, déploiement...)

Sages-femmes salariées de l'établissement pour : • Former les parturientes. • Assurer l'analyse de l'enregistrement. • La téléconsultation associée.

A considérer

Des compétences en interne

• Compétences en gestion de projet. • Sécurisation des données.

A considérer

Des compétences externes (prestations externes)

Fournisseur de la solution de monitoring.

Peu

La mise en oeuvre

Facilité de mise en oeuvre

10/10

Remplace une pratique existante

Les impacts

Sur l'environnement : Impacts positifs

Moins de déplacements des professionnels

Sur les professionnels : Impacts positifs

• Gain de temps opérationnel.
• Qualité de la surveillance pré-natale.
• Montée en compétence des sages-femmes.

Sur les usagers : Impacts positifs

• Confort.
• Réduction du stress.
• Sécurité de prise en charge.
• Sécurisation du suivi.
• Moins de passage soignant au domicile.

Sur l'organisation : Impacts positifs

Prise en charge d'un plus grand nombre de patientes sur les périodes d'astreinte

Sur le médico-économique : Impacts positifs

Capacité à prendre plus de patients : augmentation de la file active

Des équipements, du matériel

Mise à disposition de matériel pour les patientes (téléphone portable mis à disposition des parturientes, monitoring)

A considérer

Des financements (internes et externes)

Pour l'achat ou la location du matériel de monitoring

A considérer

Parties prenantes associées

- [x] Direction
- [ ] Administration
- [x] Services techniques
- [x] Professionnels
- [x] Bénéficiaires
- [ ] Tutelles

Conditions de succès

Projet inscrit dans la politique de l'établissement

Développement de la telemédecine