



Moniteur maternel et fœtal Corometrics 259cx +  
Système de patch sans fil Monica Novii

# Des possibilités nouvelles pour vous et vos patientes



[gehealthcare.com](http://gehealthcare.com)

Dans les salles de travail et d'accouchement, le confort de la patiente est une priorité absolue. Les moniteurs maternels et fœtaux Corometrics™ de GE Healthcare garantissent une expérience de monitoring confortable grâce à des options adaptables. Cette priorité donnée au confort se traduit de diverses manières, notamment dans la façon dont le moniteur prend la tension de la patiente et les options de monitoring sans fil.

# Confort de la patiente

- **La fonction SMART BP™** diffère la mesure de la tension de la mère pendant les contractions. Cela permet d'obtenir des données diagnostiques pertinentes et de ne pas rendre ces moments encore plus inconfortables.
- **La technologie DINAMAP SuperSTAT** de mesure non-invasive de la pression artérielle accélère de 66 % la détermination de la tension après le premier relevé, réduisant ainsi le temps de compression du bras de la patiente.
- **La solution Mini Telemetry** de monitoring sans fil permet à la patiente de se déplacer et d'utiliser pendant le travail des solutions de gestion de la douleur telles que les ballons d'accouchement et l'hydrothérapie.
- **Le système de patch sans fil Monica™ Novii™\*** est une solution de monitoring sans fil nouvelle génération qui permet de mesurer la fréquence cardiaque de la mère et du bébé ainsi que l'activité utérine à l'aide d'électrodes de surface collées sur l'abdomen de la mère, évitant ainsi le recours à des ceintures pour maintenir les capteurs.



Système de patch sans fil Monica Novii

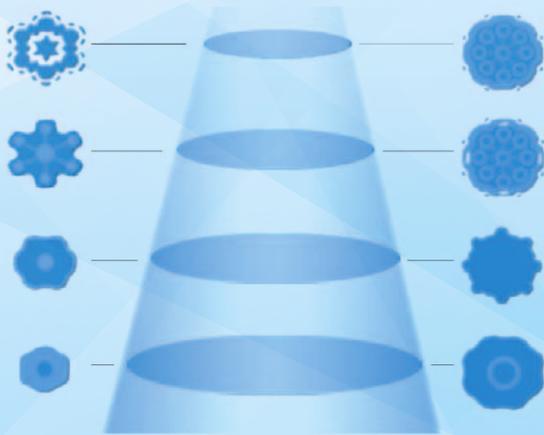
# Fiabilité clinique

Avec plus de 40 ans d'expérience dans le monitoring fœtal, GE Healthcare propose des solutions sans fil et portables innovantes. Depuis les premières électrodes posées sur le cuir chevelu du fœtus jusqu'au premier moniteur maternel et fœtal intégré, nous avons toujours fait figure de pionniers en matière d'optimisation du monitoring fœtal. Le moniteur 250cx, modèle phare de notre gamme Corometrics, associe toutes les fonctions que vous connaissez et appréciez aux dernières avancées technologiques en matière de monitoring maternel et fœtal.

- **La sonde d'échographie à neuf cristaux** garantit une qualité de signal supérieure avec un faisceau uniforme dans toute sa profondeur de pénétration, ce qui minimise les repositionnements. Elle offre un avantage clinique essentiel pour la gestion des cas complexes tels que les patientes obèses et les prématurés.
- **La fonction de détection de coïncidence des battements cardiaques** fournit des indications visuelles et sonores en cas de détection de signaux de fréquence cardiaque maternelle et fœtale synchronisés.
- **La fonction de décalage de fréquence cardiaque** aide le médecin à distinguer aisément la fréquence cardiaque de chaque jumeau en décalant la seconde FCF.
- **Le thermomètre temporal Exergen intégré** permet de mesurer rapidement et précisément la température de la mère : ces mesures apparaissent sur le tracé fœtal et peuvent être enregistrées dans le système d'informations périnatales.
- **La fonction de gestion des paramètres maternels** assure l'enregistrement complet de tous les paramètres maternels, avec des technologies intégrées au choix (GE Ohmeda, Masimo SET ou Nellcor MSpO2).
- **La courbe QRS d'ECG fœtal en temps réel** permet au médecin de distinguer plus facilement un artefact d'une réelle arythmie.
- **Des commandes de volume indépendantes** pour la fréquence cardiaque de la mère et de chaque jumeau permet au médecin d'entendre jusqu'à trois battements de cœur simultanément.
- **Des solutions sans fil**, via les technologies Mini Telemetry et Novii, privilégient le confort de la patiente tout en optimisant l'efficacité du personnel soignant.
- **Le module Spectra Alerts** analyse simultanément la fréquence cardiaque fœtale et l'activité utérine, et alerte le médecin en cas d'écart par rapport aux modèles cliniques validés.

Couverture 7 cristaux

Couverture 9 cristaux



La sonde à 9 cristaux de Corometrics permet de bénéficier d'une région focale plus large pour une couverture plus uniforme à des profondeurs supérieures.



Vous appréciez le moniteur Corometrics de GE Healthcare pour ses technologies de pointe et son interface robuste et conviviale. Les nombreuses fonctions du modèle Corometrics 250cx simplifient le flux de travail pour permettre aux médecins de gagner en efficacité et de procurer aux patientes des soins d'excellente qualité.

# Flux de travail optimisé

- **L'historique des signes vitaux maternels** enregistre jusqu'à huit heures de paramètres maternels et affiche les résultats sous la forme d'un tableau récapitulatif pour faciliter la consultation.
- **Des touches d'accès rapides** facilitent l'interaction du médecin avec le moniteur. La plupart des fonctions peuvent être activées par un simple appui sur une touche.
- **ChartLight™** éclaire le tracé pour faciliter la lecture. Grâce aux touches rétroéclairées et à un écran à luminosité variable, le personnel soignant peut travailler confortablement pendant que la patiente se détend dans une ambiance tamisée.
- **L'écran distant Extend-A-View™** permet de connecter un écran 15 pouces au moniteur Corometrics 259cx, ce qui permet à l'anesthésiste de visualiser facilement les paramètres vitaux de la mère pendant la péridurale.
- **Une technologie sans fils et sans ceinture**, permettant au personnel soignant de faire les meilleurs choix en termes de monitoring pour chaque patiente, y compris celles qui ont un IMC élevé.
- **Compatibilité avec Centricity™ Perinatal** et d'autres systèmes d'informations cliniques, permettant d'enregistrer et de stocker des données complètes sur la patiente.

\* Convient aux femmes à plus de 36 semaines complètes de grossesse (37,0), en phase de travail, avec grossesse monofœtale.

Imagination at work

© 2018 General Electric Company – Tous droits réservés.

GE Healthcare se réserve le droit de modifier les spécifications et caractéristiques décrites dans ce document, ou d'interrompre à tout moment la fabrication du produit présenté, sans préavis ni obligation. Contactez votre représentant GE Healthcare pour obtenir les informations les plus récentes. GE et le monogramme GE sont des marques commerciales de General Electric Company. GE Healthcare, une division de General Electric Company, GE, le monogramme GE, Corometrics, Smart BP, Novii, Extend-A-View, ChartLight et Centricity sont des marques commerciales de General Electric Company. GE Medical Systems Information, Inc., commercialise ses produits sous le nom de GE Healthcare.

JB56333XXa 12/18

