



CENTRE HOSPITALIER JACQUES CŒUR

Communiqué de presse

Le 05 juillet 2024, à Bourges

Un nouvel échographe de pointe en gynécologie-obstétrique

IA embarquée, images 3D et 4D, qualité d'image augmentée, sondes plus performantes, diagnostic plus précis, ... Depuis le 15 mars, le service de gynécologie-obstétrique dispose d'un nouvel échographe innovant unique dans le département du Cher. Cet outil est utilisé pour l'Unité de Diagnostic Anténatal (UDA), la médecine foetale et les échographies de dépistage et de diagnostic.



Le Dr Enora Rossi (gynécologue-obstétricienne) et le Dr Julien Cirier (chef du Pôle Femme-Mère-Enfant et chef du service de gynécologie-obstétrique) devant le nouvel échographe gynécologique et obstétrical.

Contact presse : Pierre-Yves HALIN, chargé des relations publiques - 02 48 48 47 16 - pierre-yves.halin@ch-bourges.fr
Centre Hospitalier de Bourges - 145 Avenue François Mitterrand - CS 30010 - 18020 Bourges Cedex
www.ch-bourges.fr |   @chjacquescoeur

Un échographe apprécié par les équipes et les patientes

Cet appareil innovant est utilisé en priorité pour l'Unité de Diagnostic Anténatal (UDA). Cette dernière, seule unité de ce type dans le département, assure notamment le diagnostic et la prise en charge des malformations et maladies foetales en lien avec le CHRU de Tours.

« Une patiente suivie par notre Unité de Diagnostic Anténatal va bénéficier de plusieurs échographies car il faut un suivi régulier. Pour ces prises en charge, une haute qualité d'image est primordiale. Avec ce nouvel échographe, la précision du diagnostic augmente car les images sont plus nettes. Nous sommes sur une gamme de pointe. »

Dr Julien Cirier, chef du Pôle Femme-Mère-Enfant et chef du service de gynécologie-obstétrique

En effet, grâce à une intelligence artificielle embarquée, l'échographe peut indiquer si l'image est exploitable ou non, facilitant ainsi le travail des praticiens. De plus, cet outil peut réaliser des images 3D (image où le bébé est fixe) et 4D (image où le bébé bouge) qui sont très appréciées des familles.

« À l'issue de l'échographie, un QR Code est généré par l'appareil. Cela permet ainsi aux familles de récupérer facilement les images. C'est un dispositif qui plaît beaucoup. »

Dr Julien Cirier

Cet appareil innovant, accessible généralement en CHU, a nécessité un investissement de 160 000 euros de la part de l'établissement. L'échographe est également utilisé pour la médecine foetale et les échographies de dépistage et de diagnostic.

Contact presse : Pierre-Yves HALIN, chargé des relations publiques - 02 48 48 47 16 - pierre-yves.halin@ch-bourges.fr

Centre Hospitalier de Bourges - 145 Avenue François Mitterrand - CS 30010 - 18020 Bourges Cedex

www.ch-bourges.fr |   @chjacquescoeur

De nouvelles offres de téléexpertises

En parallèle de l'arrivée du nouvel échographe, le service de gynécologie-obstétrique a ouvert une ligne d'avis par téléexpertise.

Depuis le mois de mai, le Dr Julien Cirier rend des avis en téléexpertise auprès des médecins, sages-femmes et infirmiers du département du Cher et limitrophes, via la plateforme régionale OMNIDOC.

L'objectif est d'apporter à ces professionnels une réponse dans les domaines de la gynécologie (médicale, échographique (endométriose), chirurgie gynécologique et du sein), de l'obstétrique (grossesse à risque, avis obstétricaux divers) et de la médecine fœtale-diagnostic anténatal (échographies, infectiologie périnatale).

La téléexpertise permet de fluidifier les échanges avec les professionnels de santé du territoire via un dispositif sécurisé de transmission des données patients (données cliniques, résultats d'exams). La mise en place de cette ligne d'avis par téléexpertise est bénéfique tant pour les patientes que les professionnels de santé, puisqu'elle permet d'améliorer l'accès aux soins gynécologiques sur le territoire et les départements limitrophes.

