

# Approuvé par les professionnels de santé et les patientes

## Prof. Eran Hadar

Directeur de la médecine maternelle et foetale, Rabin Medical Center, Israël

Grâce à l'échographie à domicile Pulsenmore, les médecins et spécialistes en échographie peuvent offrir aux femmes enceintes un suivi prénatal continu et personnalisé, ainsi qu'une tranquillité d'esprit essentielle tout au long de la grossesse.

## Dr. Lawrence Platt

Centre de médecine foetale et d'échographie gynécologique, LA

Le système d'échographie Pulsenmore marque une nouvelle ère dans les soins materno-foetaux, en offrant aux futures mères un accès sûr et guidé à l'imagerie par échographie depuis leur domicile ou leur lieu de travail, tout en maintenant une connexion étroite avec les professionnels de santé tout au long du processus.

## Doria Wieszman Marely

À 39 semaines, j'étais vraiment inquiète car mon bébé bougeait moins. On m'a alors conseillé de faire une échographie à domicile Pulsenmore. Très peu de temps après avoir fait l'échographie, le médecin m'a appelée pour me demander d'aller aux urgences en raison d'un manque de liquide amniotique. Ma fille est née une heure après ! Chaque minute était cruciale et cette technologie nous a vraiment sauvées.

## Références

- 1.Recker, F. et al. (2022). Ultrasound in telemedicine: A brief overview. Applied sciences, 12(3):958. <https://doi.org/10.3390/app12030958>
- 2.Long, M. C. et al. (2014). Ultrasound in Telemedicine: Its Impact in high-risk obstetric healthcare delivery. Ultrasound quarterly, 30(3), 167–172. <https://doi.org/10.1097/RUQ.0000000000000073>
- 3.Tozour, J. N. et al. (2021). Application of telemedicine video visits in a maternal-fetal medicine practice at the epicenter of the COVID-19 pandemic. American journal of obstetrics & gynecology MFM, 3(6), 100469. <https://doi.org/10.1016/j.ajogmf.2021.100469>
- 4.Weigel, G. et al. (2020) Telemedicine and pregnancy care. women's health policy, The Henry J Kaiser family foundation. Accessed July 2022. <https://www.kff.org/womens-health-policy/issue-brief/telemedicineand-pregnancy-care/>
- 5.Internal data as of January 2026. and Meizner I., Altmark-Sofer M., Visram N. & Shtrichman R. Transforming obstetric care: The impact of patient-operated home ultrasound and remote diagnosis in hybrid prenatal care—clinical insights from three years of research and real-world application. Abstract FMF 2025
6. Axelrod, M. et al. (2023) Putting the "f"etus back in maternal-fetal telemedicine: a prospective pilot study <https://doi.org/10.1016/j.ajog.2022.11.927>
- 7.Hadar, E. et al. (2022). Mobile self-operated home ultrasound system for remote fetal assessment during pregnancy. Telemedicine and e-Health (official journal of the American telemedicine association), 28(1), 93–101. <https://doi.org/10.1089/tmj.2020.0541>
- 8.Nir O. et al. (2023) Integrating technologies to provide comprehensive remote fetal surveillance: A prospective pilot study International. Journal of gynecology & obstetrics Volume 164, issue 2. p. 662–667 <https://doi.org/10.1002/ijgo.15018>
- 9.Weiner E. (2023) Virtual prenatal care: The Impact of telemedicine and home-ultrasound on maternal anxiety and attachment during pregnancy in women with a history of pregnancy loss. Abstract ACOG 2023
- 10.Pontones C. A. et al. (2023) Feasibility and acceptance of self-guided mobile ultrasound among pregnant women in routine prenatal care J. Clin. Med. 2023, 12(13), 4224; <https://doi.org/10.3390/jcm12134224>

© 2025 Pulsenmore Ltd. Le système Pulsenmore ES est autorisé à être commercialisé dans certains marchés, notamment aux États-Unis, dans l'Union européenne, au Royaume-Uni, en Suisse, en Australie, au Brésil, en Colombie et en Israël. Les indications du produit et son utilisation prévue varient selon la région, conformément aux homologations réglementaires locales. Pulsenmore et le logo Pulsenmore sont des marques déposées de Pulsenmore Ltd.



MRK-I022-FR Rev 7.0 Clinician brochure



# Préparez-vous à prendre les devants avec les soins prénatals de nouvelle génération



**Pulsenmore™**  
Home Ultrasound

Échographie à distance  
cliniquement validée

[www.pulsenmore.com](http://www.pulsenmore.com) | [info@pulsenmore.com](mailto:info@pulsenmore.com)

Échographie à domicile Pulsenmore

## Pour des soins prénatals fiables et à distance

Les téléconsultations médicales ont un impact de plus en plus positif sur la manière dont les soins de médicaux sont dispensés, avec des données montrant une réduction des coûts, de meilleurs résultats cliniques et une satisfaction maternelle accrue.<sup>1-4</sup>

**Pulsenmore est une solution d'échographie pratique, sûre et efficace conçue pour examiner les fœtus à distance.**<sup>5-10</sup>

Prescrite par un médecin et complémentaire aux échographies de routine.

L'application mobile facile à utiliser guide l'utilisatrice enceinte à travers un protocole simple d'auto-échographie conçu par des gynécologues-obstétriciens.

Chaque échographie est interprétée par un médecin qui fournit un diagnostic, et peut être consignée dans le dossier médical informatisé de la patiente.

### Fonctionnement du système Pulsenmore



#### Tableau de bord du clinicien

Prescrivez l'examen, interagissez avec les patientes en ligne et analysez leurs examens.



#### Dispositif d'autoéchographie

Le support d'échographie portable se connecte au smartphone personnel de la patiente.

#### Application mobile

La patiente peut réaliser une télé-échographie guidée par son clinicien ou faire une autoéchographie en suivant des tutoriels vidéo.



## Télé-échographie Pulsenmore

Assure la continuité des soins prénatals



Améliorez la gestion des ressources et le dépistage à distance.



Améliorez l'accès des patientes aux soins et permettez une détection plus précoce des signes d'alerte.



Augmentez l'engagement des patientes, la commodité et la satisfaction.



Plus de 220,000 échographies réalisées par les patientes à ce jour.<sup>5</sup>



63 % de gain de temps pour les patientes lors des consultations cliniques.<sup>6</sup>



86,3 % des utilisatrices interrogées déclarent une meilleure expérience de grossesse.<sup>5</sup>



28 % de réduction de l'anxiété liée à la grossesse et amélioration du lien mère-bébé.<sup>9</sup>

### Preuves cliniques et impact en conditions réelles

### Modes de fonctionnement

#### Guidé par le clinicien

La télé-échographie en temps réel vous permet de rencontrer votre patiente en ligne tout en guidant et en contrôlant la durée et la fréquence des échographies effectuées par la patiente. Le système vous permet également de configurer à distance les paramètres de l'échographie.



#### Guidé par l'application

La patiente suit un protocole d'échographie en autonomie sur l'application mobile Pulsenmore, (développée par des spécialistes en gynécologie-obstétrique). Les échographies sont téléchargées sur le cloud pour un examen asynchrone par les cliniciens et pour une évaluation des mouvements du fœtus, de son activité cardiaque et du liquide amniotique.