

ROM Plus[®] ES

Le test de rupture de membranes

OBSTÉTRIQUE, GYNÉCOLOGIE & NÉONATAL

Tester avec précision les protéines présentes dans les sécrétions cervico-vaginales pour diagnostiquer la rupture des membranes fœtales.

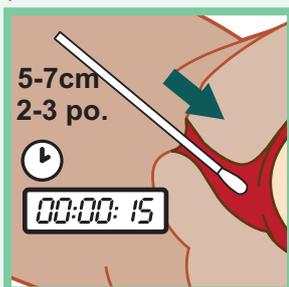
Le test de rupture de membranes ROM Plus[®] ES

- Sensibilité élevée¹
- Combinée à une utilisation simple et rapide
- Facile



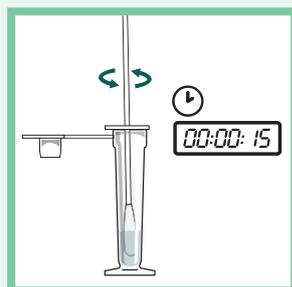
1. Prélèvement de l'échantillon

Insérer l'écouvillon à une profondeur de 5 à 7 cm, puis prélever l'échantillon pendant 15 secondes.



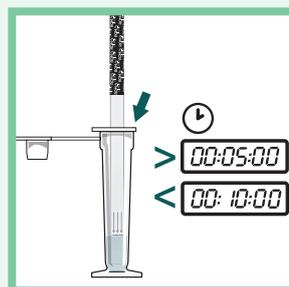
2. Mise en Place de l'écouvillon et Mélange

Placer l'écouvillon dans le flacon et le mélanger dans la solution tampon pendant 15 secondes.



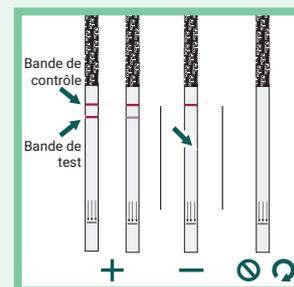
3. Insertion de la Bandelette D'analyse

Placer la bandelette ROM Plus ES dans le flacon, les flèches orientées vers le bas.



4. Retrait et Interprétation

Retirer la bandelette si deux bandes sont visibles ou au bout de 10 minutes.



Voir la notice pour les instructions complètes, les avertissements, les précautions et les contre-indications

Sensibilité élevée à tous les âges gestationnels

ROM Plus [®] Test	Patientes	Sensibilité	Spécificité
Thomasino, 2013 ²	285	99.5%	90.7%
Igbinsosa, 2017 ³	111	96.4%	98.8%
Senanayake, 2013 ¹	95	98.9%	N/A
Rogers, 2016 ⁴	75	100%	94.8%
Esplin, 2019 ⁹	324	91.7%	97%
ROM Plus [®] IFU	285	99.5%	90.7%

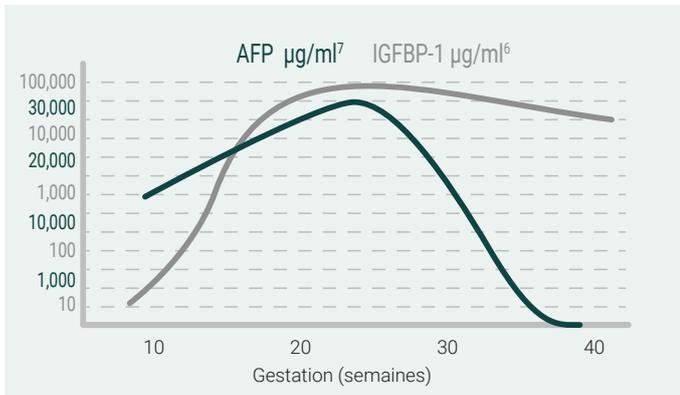
Méthodes Traditionnelles

Test	Sensibilité	Spécificité
Nitrazine ⁵	90-97%	16-70%
Ferning ⁵	51-98%	70-88%
Pooling	Subjective	Subjective

La science derrière le test de rupture de membranes ROM Plus®

Deux Protéines

▼ Taux de Protéines dans le Liquide Amniotique

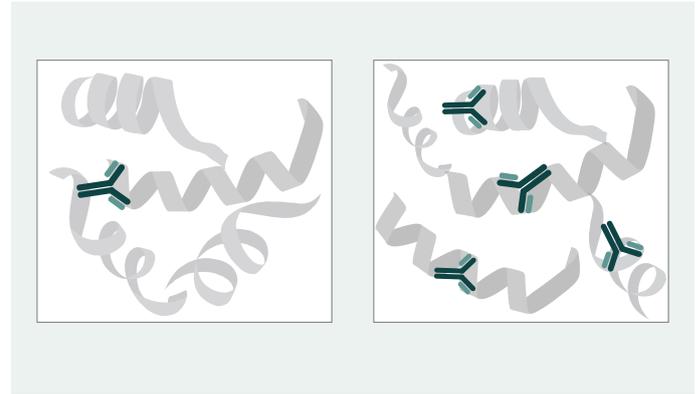


Sensibilité accrue à tous les âges gestationnels en détectant l'AFP ainsi que l'IGFBP-1.²

Deux Anticorps

▼ Anticorps Monoclonal (Un site récepteur)

▼ Anticorps Polyclonaux (Plusieurs sites récepteurs)



Augmenter la probabilité de détection des protéines et éviter les faux négatifs en utilisant à la fois des anticorps monoclonaux et polyclonaux.⁸

Informations Pour la Commande

Description du produit	Code produit	Quantité par boîte
Kits de test- Kit comprenant la bandelette d'analyse, le flacon de solution tapon et un écouvillon stérile	ROM-1025	25/boîte
Contrôle qualité - 1 contrôle positif et 1 contrôle négatif	ROM-QCS	5/boîte

1. Senanayake HM. Actim™ PROM, AmniSure®, and ROM+plus®: Rupture of membrane kits tested on amniotic fluid from women at C-section: a comparative study. Sri Lanka Journal of Obstetrics and Gynaecology. 2013; 116-121.
2. Thomasino T, Levi C, Draper M, Neubert AG. Diagnosing rupture of membranes using combination monoclonal/polyclonal immunologic protein detection. J Reprod Med. 2013; 58 (5-6): 187-194.
3. Igbinsosa, Iroque & A. Moore, Ferney & Johnson, Cheri & Block, Jon. (2017). Comparison of rapid immunoassays for rupture of fetal membranes. BMC Pregnancy and Childbirth. 17. . 10.1186/s12884-017-1311-y.

4. Rogers LC, Scott L, Block JE. Accurate point-of-care detection of ruptured fetal membranes: improved diagnostic performance characteristics with a monoclonal/polyclonal immunoassay. Clin Med Insights Reprod Health. 2016;10:15-8.
5. Caughey, et al. Rev Obstet Gynecol 2008; 1:11-22. de Haan et al., Am J Perinatol 1994; 11:46-50
6. Wathen et. al 1993
7. Rose, N. C., MD, & Mennuti, M. T., MD. Gynecology & Obstetrics (Vol. 3).
8. McQuivey RW, Block JE. ROM Plus: accurate point-of-care detection of ruptured fetal membranes. Med Devices (Auckl) 2016;9:69-74.
9. Esplin, et. al. Prospective evaluation of the efficacy of immunoassays in the diagnosis of rupture of themembranes. J Matern Fetal Neonatal Med. 2019 Jan 13:1-7. doi: 10.1080/14767058.2018.1555809. [Epub ahead of print]

© 2023 Laborie. Tous droits réservés.

Laborie¹

FRANCE

T +33 1 79 75 03 03
E advfrance@laborie.com

W fr.laborie.com



Learn more