



Numéro d'article	175006
Prix HT	2,60 €
Prix TTC	3,15 €
Stock	en stock

Description

Test de grossesse Lorsque l'hormone de grossesse hCG est présente et que vous êtes donc enceinte, deux lignes deviennent visibles.

Principe hCG test de grossesse

Le test de grossesse hCG ultimed est un test immunitaire en sandwich en une seule étape pour tester la présence de hCG dans l'urine. Un oreiller spécial contient des particules d'or colloïdal recouvertes de corps monoclonaux anti-hCG. Lorsqu'un échantillon est appliqué, les particules d'or colloïdal se dissolvent dans l'échantillon liquide. Si l'échantillon contient l'hormone hCG, il est lié aux anticorps monoclonaux marqués avec des particules d'or. Les particules d'or libres sont transportées le long de la membrane par des forces capillaires. Dans la gamme de la ligne T, les corps anti-hCG immobilisés lient le complexe de hCG et d'or colloïdal. Selon la concentration de hCG, une ligne rouge plus ou moins forte se forme. Les particules d'or colloïdal en excès sont alors liées par les anticorps immobilisés dans la zone de la ligne C, de sorte qu'une ligne rouge devient visible dans cette zone également. Cette ligne sert de contrôle interne de

fonctionnement et doit être créée à chaque test. S'il n'y a pas ou très peu de hCG (< 25 mIU/ml) dans l'échantillon, il n'y aura pas ou trop peu de complexe hormonal-or pour former une ligne rouge visible dans la plage de la ligne T.