

Описание

Принцип действия теста заключается в определении хорионического гонадотропина человека (ХГЧ) в моче. Этот гормон вырабатывается хорионом (будущей плацентой) плодного яйца и в некоторых количествах (25 мМЕ/мл и выше) появляется в моче уже через 7-11 дней после зачатия, когда оплодотворенная яйцеклетка прикрепляется к стенке матки и начинает развиваться, что и сопровождается выделением "гормона беременности". Далее уровень ХГЧ продолжает расти до 10-11 недели беременности, а затем постепенно снижается. Утренняя моча, благодаря своей повышенной концентрации, содержит наибольшее количество ХГЧ.

Тест-полоска для определения беременности чувствительностью 25 мМЕ/мл и определяет беременность с первого дня задержки менструации и в утренней моче.

Способ применения

Способ применения:

Для проведения теста нужно погрузить полоску в мочу, направив стрелку на тесте вниз. Не рекомендуется погружать ниже отметки. Через 5-10 секунд следует вынуть тест-полоску и положить ее на плоскую чистую и сухую поверхность. Нужно подождать до появления цветных линий. Для завершения всех реакций необходимо 3 минуты, поэтому окончательный результат можно считать действительным через 3 минуты. Результат, полученный после 30 минут, следует считать недействительным.

Интерпретация результатов

- Положительный результат: появление двух цветных линий - одной в контрольной, а другой - в тестовой области. Это свидетельствует о наступлении беременности.
- Отрицательный результат: в контрольном участке появилась одна цветная линия.