



## AMNIOQUICK® DUO PLUS

Rapid test for detection of IGFBP-1 (Insulin-like Growth Factor-Binding Protein 1) and AFP (Alpha-FetoProtein).

## TEST INNOVATIVO PER LA DIAGNOSI DI PROM

Test rapido per la determinazione della proteina IGFBP-1 (Insulin-like Growth Factor Binding Protein 1) e AFP (Alfa-FetoProteina)

## AMNIOQUICK® DUO PLUS

### NUOVO TEST A DOPPIO MARCATORE

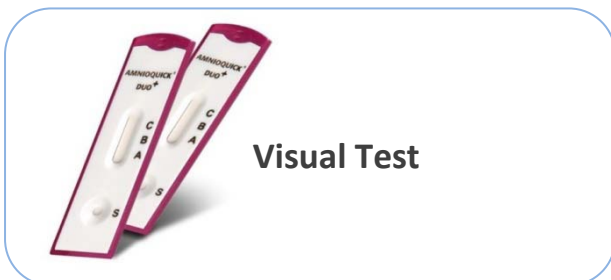
La rottura prematura delle membrane (RPM) o PROM, dall'inglese "Premature Rupture of Membranes", è relativamente frequente e riguarda dal 5 al 10% delle gravidanze. Può provocare parti prematuri e infezioni fetali. La perdita di liquido amniotico non è sempre rilevabile con gli esami clinici convenzionali e, a questo scopo, sono talvolta utili dei test di conferma biologica. I test biologici si basano sull'alcalinizzazione delle secrezioni vaginali (metodo di facile esecuzione, economico ma molto poco specifico) o sulla presenza di un marcatore molecolare presente in concentrazione elevata nel liquido amniotico (DAO, alfa-fetoproteina, fibronectina, IGFBP-1).

AMNIOQUICK® DUO PLUS è un innovativo ed esclusivo test immunocromatografico semplice e rapido che permette la determinazione, in vitro, della proteina IGFBP-1 (Insulin-like Growth Factor Binding Protein 1) e AFP (Alfa-FetoProteina) in campioni prelevati da tampone vaginale. AMNIOQUICK® DUO + è destinato a rilevare eventuali rotture delle membrane fetali, nelle gestanti, a partire da secrezioni vaginali. Ogni test è utilizzato per ottenere un risultato qualitativo.

Il test AMNIOQUICK® DUO + può essere utilizzato dai medici come supporto per avviare trattamenti terapeutici.

### SPECIFICHE:

AMNIOQUICK® DUO + nuovo dispositivo a doppia banda differenziata, doppio MARCATORE, IGFBP-1 e AFP. AMNIOQUICK® DUO + può rilevare nelle secrezioni vaginali volumi di liquido amniotico inferiori ad 1 µl. Il cut-off di IGFBP-1 è di 10ng/ml e quello di AFP di 5ng/ml.



AMNIOQUICK® DUO + è compatibile con il lettore BIOSYNEX Reader, acquistabile separatamente, per la stampa del referto, la completa tracciabilità del test e la gestione anche nel pronto Soccorso Ostetrico- Ginecologico.



## AMNIOQUICK® DUO PLUS



### NEW PROM RAPID TEST

The Premature Rupture of Membranes or PROM is relatively frequent and concerns 5 to 10 % of pregnancy cases. It might lead to preterm delivery and fetal infection. The leakage of amniotic liquid is not always detectable by conventional clinical examination and therefore confirmatory biological test is sometimes useful. Biological tests are based on detection of alkalisation of vaginal fluid (easy to proceed, sensitive, inexpensive but poorly specific) or presence of a molecule which is physiologically present in high concentration in amniotic fluid (diamine oxidase, alpha-fetoprotein, fibronectin, IGFBP-1).

AMNIOQUICK® DUO + is a new simple and rapid immunochromatographic test that allows *in vitro* detection of IGFBP-1 (Insulin-like Growth Factor-Binding Protein 1) and AFP (Alpha-FetoProtein) from a vaginal swab sample. AMNIOQUICK® DUO + test is intended to detect the rupture of fetal membranes in pregnant woman with suspected rupture from a vaginal swab sample. Each test is used to obtain a qualitative result.

The AMNIOQUICK® DUO + Test Device can be used as an aid to initiate or attend therapeutic treatments by physicians.

### PERFORMANCE:

Detection limit is 10 ng/mL for IGFBP-1 and 5 ng/mL for AFP.

The AMNIOQUICK DUO+ test is compatible with the BIOSYNEX Reader, in combination with the SD card 'AMNIOQUICK DUO+'.



Per Ordinare:

AMNIOQUICK® DUO +  
Product Code: 1090004  
Packaging: 10 test

