



**AMNIOQUICK® DUO +  
IL TEST INNOVATIVO  
ED ESCLUSIVO  
PER LA DIAGNOSI DI PROM**

**TEST RAPIDI  
DI  
EMERGENZA**

La rottura delle membrane fetali prima del travaglio è nota come PROM, dall'acronimo inglese *Premature Rupture Of Membranes*. L'evento si verifica con una frequenza compresa tra il 5 e il 10% sul totale delle gravidanze e può portare al parto pretermine e all'infezione del feto.

La gestione appropriata della PROM è importante per evitare qualsiasi rischio alla madre e al nascituro.

La perdita di liquido amniotico non è sempre rilevabile mediante gli esami clinici convenzionali, sono quindi molto utili test biologici di conferma. I test che si basano sulla rilevazione dell'alcalinizzazione del fluido vaginale sono semplici, economici, sensibili ma poco specifici. Sono più affidabili i test che rilevano marcatori molecolari, fisiologicamente presenti in concentrazioni elevate nel liquido amniotico (diamina ossidasi, alfa-fetoproteina, fibronectina, IGFBP-1).

Tutti gli attuali PROM test disponibili in commercio, si basano sulla rilevazione di un singolo marcatore.

AMNIOQUICK® DUO + è un test innovativo ed esclusivo per la diagnosi di PROM, che combina due marcatori all'interno di un unico dispositivo: **IGFBP-1** (Insulina-Like Growth Factor Binding Protein-1) e **AFP** (Alfa-fetoproteina).

AMNIOQUICK® DUO + fornisce risultati altamente accurati e consente di gestire al meglio la paziente con sospetta PROM.

AMNIOQUICK® DUO + può essere alloggiato all'interno del Lettore Automatico **BioSynex Reader**, che garantisce un'interpretazione obiettiva del risultato, la stampa del referto, la completa tracciabilità del test e la gestione anche nel pronto Soccorso Ostetrico-Ginecologico.



DASITGROUP



**DASIT**

# AMNIOQUICK® DUO +



## INTERPRETAZIONE

### IGFBP-1 E AFP POSITIVO:



**Presenza di 3 distinte bande viola:**  
Una banda di controllo appare a livello della zona C e due bande **(anche di debole intensità)** appaiono a livello della zona A e B.

### IGFBP-1 POSITIVO E AFP NEGATIVO:



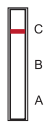
**Presenza di 2 distinte bande viola:**  
Una banda di controllo appare a livello della zona C e una banda **(anche di debole intensità)** appare a livello della zona B.

### AFP POSITIVO E IGFBP-1 NEGATIVO:



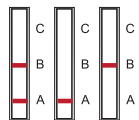
**Presenza di 2 distinte bande viola:**  
Una banda di controllo appare a livello della zona C e una banda **(anche di debole intensità)** appare a livello della zona A.

### NEGATIVO:



**Appare una sola banda viola a livello del controllo (C):** non appaiono le bande a livello delle aree A e B.

### NULLO:



**Non appare alcuna banda visibile a livello del controllo C (anche se appaiono le bande A e B).**

I risultati ottenuti da test privi di bande di controllo devono essere eliminati. Rivedere la procedura e ripetere il test con un nuovo dispositivo.

## RISULTATI

AFP	Positivo	Negativo	Positivo	Positivo	Negativo
IGFBP-1	Positivo	Positivo	Negativo	Negativo	Negativo
Conclusione	ROTTURA		EG* ≥ 39 settimane	EG* < 39 settimane	NO ROTTURA
			ROTTURA	DUBBIO	

\* Età Gestazionale

## PERFORMANCE

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.

## LETTORE BIOSYNEX READER



## PRESENTAZIONE

Codice	Descrizione	Confezionamento
C10F05520	AMNIOQUICK® DUO +	10 test