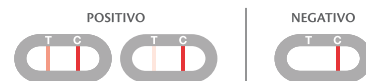




## TEST GRAVIDANZA PRECOCE

Self-test rapido per la rilevazione precoce di hCG nelle urine



### L'ORMONE hCG E LA GRAVIDANZA

Nelle primissime fasi della gravidanza, l'ovulo fecondato viene trasportato dalle tube verso l'utero dove, circa sette giorni dopo, si annida. Proprio in questa fase, il tessuto che andrà a formare la placenta inizia a produrre la Gonadotropina Corionica Umana, detta anche ormone hCG, fondamentale per lo sviluppo e il buon proseguimento della gravidanza. La rapida comparsa ed il veloce incremento della concentrazione dell'ormone hCG nelle urine ne fanno un ottimo indicatore per la conferma di inizio gravidanza. TEST GRAVIDANZA PRECOCE è un self test rapido ultrasensibile che rileva la presenza dell'ormone hCG nelle urine a concentrazioni molto basse (10 mIU/mL).

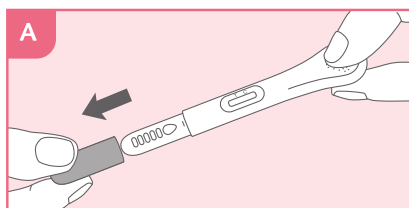
### PRINCIPIO DEL TEST

TEST GRAVIDANZA PRECOCE è un test immunocromatografico rapido che rileva l'ormone hCG grazie a speciali anticorpi monoclonali coniugati con oro incorporati nella striscia reattiva.

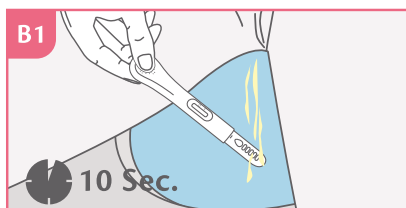
## PROCEDURA D'USO

### CONTENUTO

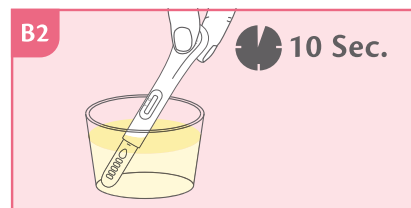
2 buste sigillate in alluminio contenenti ognuna 1 dispositivo per il EARLY PREGNANCY TEST comprensivo di cappuccio protettivo e una bustina essiccante; 1 foglio di istruzioni per l'uso.



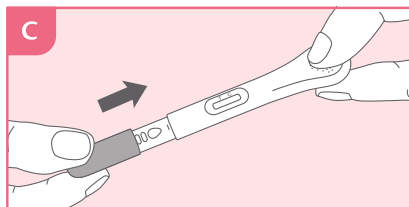
Aprire la busta protettiva e prendere il dispositivo per il test. Gettare la bustina di essiccante contenuta nella busta di alluminio. Rimuovere il cappuccio protettivo esponendo la punta assorbente. Girare il dispositivo in modo tale da avere la finestra di lettura rivolta verso l'alto e la punta assorbente verso il basso.



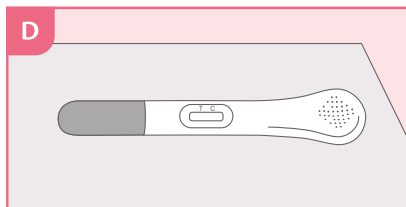
Metodo 1: Mettere la punta assorbente direttamente sotto il flusso di urina per almeno 10 secondi. Assicurarsi che le gocce di urina non vadano sulla finestra di lettura.



Metodo 2: Raccogliere le urine in un contenitore (non fornito) pulito e asciutto senza residui ed immergere completamente la punta assorbente per 10 secondi.



Riposizionare il cappuccio protettivo sulla punta assorbente.



Mettere il test su una superficie piana e asciutta con la finestra di lettura rivolta verso l'alto. Leggere il risultato dopo 5 minuti esatti.

### BIBLIOGRAFIA

1. Stenman U.H., Alfthan H.: "Determination of human chorionic gonadotropin." *Best Pract Res Clin Endocrinol Metab.* 2013 Dec;27(6):783-93.
2. Nwabuobi C., Arlier S., Schatz F., Guzeloglu-Kayisli O., Lockwood C.J. and Umit Ali Kayisli U.A.: "hCG: Biological Functions and Clinical Applications" *Int J Mol Sci.* 2017 Oct; 18(10): 2037.
3. Batzer FR. "Hormonal evaluation of early pregnancy", *Fertil. Steril.* 1980; 34(1): 1-13 2.

### SPECIFICHE TECNICHE

VALORI SOGLIA	SENSIBILITÀ	SPECIFICITÀ	CONCORDANZA COMPLESSIVA
10 mIU/mL	100%	100%	100%

REF	DESCRIZIONE	NUMERO DI TEST	PERIODO DI VALIDITÀ
827010-2	TEST GRAVIDANZA PRECOCE	2 TEST	36 mesi

CODICE MINSAN  
989303957

