
DUO-TEST O BI-TEST

QUESTO TEST NON INVASIVO FORNISCE UN RISCHIO STATISTICO CALCOLATO GRAZIE AL DOSAGGIO DI DUE ORMONI (FBHCG E PAPP-A) PRESENTI NEL SANGUE MATERNO NEL TERZO MESE DI GRAVIDANZA E ALLA MISURAZIONE ECOGRAFICA DI ALCUNI PARAMETRI FETALI, IL PIÙ IMPORTANTE DEI QUALI È LA **TRASLUCENZA NUCALE** (MISURA DELLA FISIOLÓGICA RACCOLTA DI LIQUIDO PRESENTE NELLA REGIONE DELLA NUCA DEL FETO).

COME SI ESEGUE IL TEST (TRASLUCENZA NUCALE E BI-TEST)

Per **translucenza** nucale si intende la **misurazione ecografica** (e quindi non invasiva), eseguita per via transaddominale e/o transvaginale, del fluido che si trova a livello del collo del feto regione della nuca.

La sensibilità dell'esame ecografico viene incrementata mediante un **prelievo di sangue materno**, il cui risultato viene integrato con il risultato dell'ecografia per calcolare un rischio combinato.

Il test analizza due sostanze ormonali (b-hCG e PAPP-A) prodotti durante la gravidanza dalla placenta e immessi nella circolazione materna.

Il rischio di trisomia 21 (Sindrome di Down) viene calcolato in modo personalizzato in base alle caratteristiche della paziente esaminata considerando:

- l'età materna,
- il risultato dell'ecografia
- il valore degli ormoni ottenuti dal prelievo di sangue

QUANDO SI ESEGUE?

Generalmente questo esame viene eseguito tra la 11 e 13 settimana gestazionale

Fonte:

LINEE GUIDA SIEOG (Società Italiana di Ecografia Ostetrico Ginecologica)

Edizione 2015