



Percorso Nascita Asl Foggia
Servizio Interdipartimentale
di medicina Prenatale

SCREENING CROMOSOMOPATIE DEL I TRIMESTRE





Percorso Nascita Asl Foggia

Servizio Interdipartimentale di medicina Prenatale

Screening Cromosomopatie del I trimestre

Lo Screening delle Cromosomopatie, previsto dal PDTA Percorso nascita Agenda della Gravidanza, come da delibera regionale 678 del 09/05/2017, è parte integrante del Servizio di Medicina Prenatale (Delibera D.G. Genn. 2018), previsto dalla rete aziendale per l'ASL Foggia.

Cosa è?

Una procedura che combina dati fetali (translucenza nucale fetale) dati materni (età e peso materno), e alcuni ormoni presenti nel sangue materno in gravidanza

A cosa serve?

A screenare le gravidanze portatrici di Sindrome di Down con un indice di predittività del 90% con un margine di falsi positivi del 6%

A chi è indirizzato?

A tutte le donne in gravidanza, indipendentemente dall'età, e dalla presenza o meno, di fattori di rischio.

PDTA Aziendale Percorso Nascita ASL FOGGIA

Il Percorso Nascita nella ASL Foggia è organizzato secondo il modello Hub e Spoke.

I centri Spoke sono rappresentati dai punti territoriali dove la donna gravida viene presa in carico, i centri Hub sono le strutture sanitarie dove vengono effettuati gli esami di secondo livello.

Per lo screening delle cromosomopatie in gravidanza, come centro Hub è stato individuato il Servizio di Ostetricia e Ginecologia del P.O. San Camillo De Lellis di Manfredonia congiuntamente al Laboratorio di patologia Clinica dello stesso presidio.



Lo screening delle Cromosomatie nel I trimestre come previsto dalla Agenda della Gravidanza

Viene eseguito **tra la 11° e la 13° settimana di amenorrea, o tra 45 e 77 mm come CRL (Crown – Rump Length) fetale.**

La donna gravida o il medico specialista o l'ostetrica del Centro Spoke di presa in carico, concorda con il Centro screening la data dell'esame (questa è dipendente dalla data dell'ultima mestruazione).

Il servizio prenotazione è attivo al numero 0884.510260
 Dal LUNEDÌ al VENERDÌ dalle ore 12.00 alle ore 13.30
 MARTEDÌ e GIOVEDÌ dalle ore 15.00 alle 16.00

La donna gravida si recherà presso il presidio ospedaliero di Manfredonia alla data e ora convenuta, munita di:

1. Impegnativa per "ecografia ostetrica del I Trimestre/ Translucenza Nucale"
2. Impegnativa per bi test (screening cromosomatie) e screening per preeclampsia.

sarà:

1. informata circa la finalità ed i limiti dell'esame (counselling pre-test)
2. darà il consenso al trattamento dei dati personali in ottemperanza alle vigenti leggi che tutelano la privacy
3. darà il consenso all'esecuzione degli esami per lo screening (in allegato documento Linee Guida SIEOG 2015).

Si praticherà prelievo ematico per free beta hcg e papp-A da inviare al laboratorio analisi.

Le tecnologie e le procedure di analisi sono certificate dalla Fetal Medicine Foundation:

http://www.dasit.it/sites/default/files/pdf/KRYPTOR%20compact%20Plus_ITALIANO.pdf



Viene eseguita l'ecografia del primo trimestre con valutazione di:

1. Esatta datazione della gravidanza
2. Valutazione della vitalità fetale
3. Misurazione della Translucenza nucale (NT)



L'esame viene eseguito con Ecografo General Electric Voluson E10, da Operatore Sanitario Accreditato alla Fetal Medicine Foundation (FMF):

<https://fetalmedicine.org/lists/map/certified/NT>

Dopo circa 20 minuti il laboratorio di analisi trasmette il risultato al Servizio di Screening.

Il dato biochimico integrato con quello ecografico, validato da operatore esperto accreditato alla FMF, da il valore del rischio cromosomopatie fetali (Try 21, 18 e 16).

Si effettuerà quindi:

1. Counseling post test da parte di Operatore Accreditato alla FMF
<https://fetalmedicine.org/lists/map/certified/NT>
2. Ristadiazione della gravidanza (gravidanza fisiologica e a rischio)
3. Programmazione dei successivi step previsti dalla Agenda della gravidanza.

Dipartimento Territorio Ospedale Della Maternità dell'infanzia Asl Foggia

DIR. DR. ALESSANDRO D'AFIERO

Sevizio di Medicina Prenatale Resp. Dott. Roberto Leuci

Dipartimento di Diagnostica per immagini ed in vitro

DIR. DR. ALESSANDRO SCELZI

P.O. "San Camillo De Lellis" Manfredonia

Lab. Patologia Clinica Dir. Dott.ssa Grazia Maria Gravina

Direzione Sanitaria Asl Foggia

DIR. DR. ANTONIO NIGRI

Direzione Generale Asl Foggia

DR. VITO PIAZZOLLA



ASL Foggia

PugliaSalute

Dipartimento Territorio Ospedale
della Maternità e dell'Infanzia

Direttore Dr. Alessandro D'Afiero

