



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE
(nominato con deliberazione di Giunta Regionale n.1507 del 04/09/2018)

OGGETTO: PROTOCOLLO DI ASSISTENZA ALLA DONNA GRAVIDA NEL PERIODO DI EMERGENZA COVID-19 P.O.VALLE D'ITRIA MARTINA F. ASL -TARANTO

IL DIRETTORE GENERALE

sulla base della seguente proposta predisposta dal Dirigente apicale della struttura proponente che ne attesta la regolarità della istruttoria ed il rispetto della legalità

Tenuto conto che il Consiglio dei Ministri, nella seduta del 31 gennaio 2020, ha dichiarato lo stato di emergenza sul territorio nazionale relativo al rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili, per la durata di mesi sei;

Viste le disposizioni della presidenza del Consiglio dei Ministri e le Circolari del Ministero della Salute in materia di emergenza sanitaria COVID-19 che si intendono tutte richiamate per le parti di competenza ;

Viste le disposizioni regionali, in particolare relative al "Piano Operativo d'Emergenza COVID-19-Regione Puglia" del 2 marzo 2020, al "Piano ospedaliero coronavirus della Regione Puglia" del 16 marzo, aggiornato all'1 aprile (Seconda Fase), alla Circolare "Monitoraggio attivazione ex novo posti letto Ospedali COVID" del 17 marzo e alla Circolare "Emergenza sanitaria COVID-19-Protocolli operativi e flow chart-Aggiornamento" del 21 marzo;

Considerata la situazione epidemiologica attuale e i possibili scenari evolutivi;

Fermo restando che la ASL di Taranto, fin dalle prime fasi dell'epidemia con casi italiani autoctoni, ha implementato misure di gestione e controllo con un percorso ed un impegno di risorse umane, tecnologiche e strumentali evolutivi in considerazione dell'andamento epidemiologico e delle disposizioni ministeriali e regionali in continuo aggiornamento;

Considerata in premessa l'individuazione dello stabilimento Moscati come ospedale HUB COVID-19 e l'Ospedale Stabilimento SS. Annunziata come SPOKE COVID 19 (per i casi di prestazioni specialistiche non trasportabili, come l'area materno-infantile);

DELIBERA

Che Sono ulteriormente definiti i percorsi dedicati per pazienti sospetti o casi confermati COVID-19, per branca specialistica, per complessità di impegno clinico del paziente, per concomitanza di altre patologie o traumatismi (con riferimento a situazioni di emergenza, tempo-dipendenti), per presenza di salme COVID-19 positive, così come di seguito dettagliato per il percorso:

- Protocollo di assistenza alla donna gravida nel periodo di emergenza covid-19 P.O.Valle D'Itria Martina Franca ASL Taranto

Il numero di registro e la data del presente provvedimento nonché i soggetti firmatari sono indicati nel frontespizio che, pertanto, deve essere stampato o registrato in uno con questo documento.



**AZIENDA SANITARIA LOCALE TARANTO
FRONTESPIZIO DELIBERAZIONE**

AOO: **ASL_TA**

REGISTRO: **DELIBERAZIONI**

NUMERO: **1013**

DATA: **18/05/2020**

OGGETTO: **PROTOCOLLO DI ASSISTENZA ALLA DONNA GRAVIDA NEL PERIODO DI EMERGENZA COVID-19 P.O.VALLE D'ITRIA MARTINA F. ASL -TARANTO**

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Il presente atto è stato firmato digitalmente da Avv.to Stefano Rossi in qualità di Direttore Generale nominato con deliberazione di Giunta Regionale n. 1507 del 04/09/2018

Con il parere favorevole del Dr. Vito Gregorio Colacicco - Direttore Sanitario

Con il parere favorevole del Dott. Andrea Chiari - Direttore Amministrativo

Su proposta della struttura: Rischio Clinico

Estensore: Irene Friuli

Istruttore: Irene Friuli

Dirigente/Dirigente S.S./S.S.D.: MARCELLO CHIRONI

Dirigente Ufficio/Direttore S.C.:

Direttore di Dipartimento:

PROPOSTA:

NUMERO: **DEL-1131-2020**

DATA: **14/05/2020**

SEZIONE ALBERO TRASPARENZA:

CLASSIFICAZIONE:

DOCUMENTI:

Documento

Impronta Hash

MOD DELIBERAZIONE ORIGINALE

**A59B38D4DEA3D43DE70F088A9999DF03832D3CD61
99BAB410019D176F52C4455**

**PROTOCOLLO DI ASSISTENZA ALLA
DONNA GRAVIDA NEL PERIODO DI
EMERGENZA COVID-19 P.O.VALLE
D'ITRIA MARTINA FRANCA ASL
TARANTO**

**8167ADB19ADB522E4F7460DD9240147CD8B56B2D4
9CA2C56408DE81CF77B5290**

L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente, è conservato a cura dell'Ente produttore secondo normativa vigente.

Il contenuto del provvedimento indicato nel presente frontespizio deve essere stampato o registrato in uno con questo documento.



AZIENDA SANITARIA LOCALE TARANTO
REGISTRO DELIBERAZIONI DEL DIRETTORE GENERALE

AOO: **ASL_TA**

REGISTRO: **DELIBERAZIONI DEL DIRETTORE GENERALE**

NUMERO REGISTRO: **1013**

DATA REGISTRO: **18/05/2020**

NUMERO REPERTORIO: **1627**

OGGETTO: **PROTOCOLLO DI ASSISTENZA ALLA DONNA GRAVIDA
NEL PERIODO DI EMERGENZA COVID-19 P.O.VALLE
D'ITRIA MARTINA F. ASL -TARANTO**



S.S.D. Rischio Clinico

**PROTOCOLLO DI ASSISTENZA ALLA DONNA
GRAVIDA NEL PERIODO DI EMERGENZA
COVID-19**

**PROTOCOLLO DI ASSISTENZA ALLA DONNA GRAVIDA
P.O. VALLE D'ITRIA MARTINA FRANCA ASL TARANTO**

| Data Redazione | Gruppo di lavoro | Verificata | Approvazione |
|-----------------------|---|---|---|
| 30/04/2020 | Dott. Raffaele Tinelli Dott. Antonio Rubino Dott. Giuseppe Carbotti | Direttore Medico Dott. G. Malagnino Direttore U.O.C. Ginecologia/Ostetricia Dott. Raffaele Tinelli Resp. U.O. Rischio Clinico Dott. M. Chironi | Direttore Generale ASL TA Avv. S. Rossi Direttore Sanitario ASL TA Dott. V. C. Colacicco |

| | | |
|---|--|--|
|  | | |
| | PROTOCOLLO DI ASSISTENZA ALLA DONNA GRAVIDA NEL PERIODO DI EMERGENZA COVID-19 | |

**OGGETTO: PROTOCOLLO DI ASSISTENZA ALLA DONNA GRAVIDA
P.O. VALLE D'ITRIA MARTINA FRANCA ASL TARANTO**

Definizione di caso tratto da Circolare del Ministero della Salute del 9 marzo 2020 "COVID-19".

Caso sospetto

- A) Soggetto con infezione respiratoria acuta (insorgenza improvvisa di almeno uno tra i seguenti segni e sintomi: febbre > 37.5 °C, tosse e difficoltà respiratoria con saturazione <95%) senza altra eziologia che spieghi pienamente la presentazione clinica e una storia di viaggio o residenza in una paese/area o territorio con focolaio di malattia COVID-19 nei 14 giorni precedenti l'insorgenza dei sintomi.
- B) Soggetto con qualsiasi infezione acuta che è stato a stretto contatto con un caso probabile o confermato di COVID-19 nei 14 giorni precedenti l'insorgenza dei sintomi.
- C) Soggetto con infezione respiratoria acuta grave (febbre > 37.5°C o almeno un segno / sintomo di malattia respiratoria che richiede ricovero in Ospedale senza altra eziologia che spieghi pienamente la presentazione clinica).

Caso probabile

Caso sospetto il cui risultato del test per COVID-19 è dubbio

Caso confermato

Caso sospetto il cui risultato del test per COVID-19 è positivo

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Azienda Sanitaria Locale Taranto Regione Puglia S.S.D. Rischio Clinico</p> | <p>PROTOCOLLO DI ASSISTENZA ALLA DONNA GRAVIDA NEL PERIODO DI EMERGENZA COVID-19</p> | |
|---|---|--|

Scopo / Obiettivi

Al fine di contenere il rischio epidemiologico Covid - 19 si ritiene di adottare la seguente procedura nella gestione della paziente gravida. Si è preso atto della circolare della Regione Puglia AOO/005/197 del 10/03/2020 e chiarimenti AOO/005/272 del 01/04/2020 Ministero della Salute - Linee di indirizzo per la rimodulazione dell'attività programmata differibile in corso di emergenza da Covid ed infine della Procedura di Assistenza alla donna gravida durante emergenza Covid redatta dalla ASL Taranto in data 10.04.2020 che ha individuato la struttura di Ostetricia e Ginecologia del P.O.C. SS Annunziata quale struttura HUB di riferimento dove trasferire le pazienti gravide affette da Covid - 19.

Campo di applicazione

Tutto il personale medico ed ostetrico afferente al P.O. Valle d'Itria di Martina Franca .

PRE-OSPEDALIZZAZIONE

Tutte le pazienti gravide che dovranno partorire presso il Reparto di Ginecologia e Ostetricia del P.O. Valle d'Itria devono essere sottoposte a pre-ospedalizzazione a 39 settimane di gravidanza in caso di parto spontaneo ; a 36 settimane di gravidanza in caso di taglio cesareo programmato.

La pre-ospedalizzazione, eseguita al 3° piano, presso i locali afferenti all'Ostetricia e Ginecologia, da personale medico ed ostetrico, dotato di idonei DPI, dovrà includere (oltre ad esami ematochimici, tracciato ctg, ecografia e visita ostetrica) **obbligatoriamente il Tampone nasofaringeo (NF)** per escludere infezione da COVID-19. (Disposizione Regione Puglia Prot. 30/04/2020/0001010)

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Azienda Sanitaria Locale Taranto Regione Puglia S.S.D. Rischio Clinico</p> | <p>PROTOCOLLO DI ASSISTENZA ALLA DONNA GRAVIDA NEL PERIODO DI EMERGENZA COVID-19</p> | |
|---|---|--|

Prima della visita, la paziente sarà sottoposta a triage conoscitivo ed ostetrico con rilevazione della temperatura corporea e della saturazione, con esecuzione di tampone NF .

“Si ricorda che tutte le pazienti vengono sottoposte a controllo della temperatura all’ingresso del Presidio Ospedaliero e solo quelle apiretiche giungono al III piano; quelle sintomatiche vengono dirottate presso la Tenda di Isolamento allocate all’ingresso del P.O.”.

In caso di intervento chirurgico programmato di paziente ginecologica, già presente in lista d’attesa, la stessa quando chiamata per l’intervento dovrà recarsi in ospedale 48 ore prima dell’intervento per esecuzione di tampone naso-faringeo e 24 ore prima dell’intervento per il ricovero (con type screen ed eventuale richiesta di sangue).

PAZIENTE CON PRODROMI DI TRAVAGLIO GIA’ SOTTOPOSTA A PRE - OSPEDALIZZAZIONE

La paziente gravida, **con tampone NF negativo** , si recherà nella tenda pre-triage:

1. se **asintomatica**, accederà al reparto di Ostetricia e Ginecologia posto al II piano con mascherina chirurgica per consulenza o ricovero.
2. se **sintomatica per sospetto COVID**, viene trasferita presso la Tenda di Isolamento situata all’ingresso del P.O., dove viene ripetuto tampone NF ed attivato il Medico Ginecologo di accettazione e l’Ostetrica di accettazione .

Nel caso in cui tale procedura avvenga nel turno notturno o festivo, il Medico Ginecologo di guardia attiverà immediatamente il Medico Reperibile per assicurare la gestione del Reparto di Ginecologia.

Il tampone NF deve essere inviato con urgenza presso il laboratorio di Patologia Clinica del P.O. SS Annunziata.

Nella Tenda di Isolamento, la paziente gravida - **sospetta COVID -19** - munita di mascherina chirurgica, cappellino e guanti monouso - viene sottoposta a consulenza dallo specialista

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Azienda Sanitaria Locale Taranto Regione Puglia S.S.D. Rischio Clinico</p> | <p>PROTOCOLLO DI ASSISTENZA ALLA DONNA GRAVIDA NEL PERIODO DI EMERGENZA COVID-19</p> | |
|---|---|--|

ginecologo, assistito dall'ostetrica ed a tutti gli eventuali accertamenti clinici, specialistici, laboratoristici e strumentali richiesti.

Il Medico Ginecologo e l'ostetrica utilizzeranno tutti i DPI adeguati (calzari, guanti, mascherina FFP2, camice impermeabile, 2° paio di guanti, occhiali o visiera protettiva) oltre a portare con sé il Kit ginecologico predisposto in Reparto (Prom test, speculum, termometro elettronico) ed apparecchio cardiocografico.

Si ribadisce che la paziente gravida deve attendere nell'Area di Isolamento, (ex Oncologia) l'esito degli esami laboratoristici, strumentali e del tampone, sotto stretta osservazione dello specialista Ginecologo e dell'Ostetrica, ovvero non può essere trasferita nel Reparto di Ostetricia.

Se il tampone è negativo, la paziente gravida viene trasferita nel reparto di ginecologia o inviata al proprio domicilio in base alle valutazioni cliniche dello specialista ginecologo.

Se il tampone è positivo, la paziente gravida viene trasferita presso il reparto di ginecologia ed ostetricia del P.O. SS Annunziata, accompagnata dallo specialista ginecologo e dall'ostetrica, in condizioni di **biocontenimento** con ambulanza dedicata .

La gestione della paziente gravida COVID -19 positiva è definita dalla “ procedura di assistenza alla donna gravida presso il P.O. SS Annunziata“ redatta dalla ASL Taranto.

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Azienda Sanitaria Locale Taranto Regione Puglia S.S.D. Rischio Clinico</p> | <p>PROTOCOLLO DI ASSISTENZA ALLA DONNA GRAVIDA NEL PERIODO DI EMERGENZA COVID-19</p> | |
|---|---|--|

TRAVAGLIO DI PARTO URGENTE

La paziente gravida si recherà nella tenda pre-triage:

1. se **asintomatica**, verrà trasferita rapidamente al reparto di Ostetricia e Ginecologia posto al II piano con mascherina chirurgica per consulenza o ricovero.
2. se **sintomatica per sospetto COVID -19**, viene trasferita presso la Tenda di Isolamento situata all'ingresso del P.O., dove viene eseguito tampone NF ed attivato il Medico Ginecologo di accettazione e l'Ostetrica di accettazione. Dopo consulenza specialistica, se la paziente necessita di ricovero per parto imminente, viene ricoverata e trasferita rapidamente, **munita di mascherina chirurgica, cappellino e guanti monouso**, dalla Tenda di Isolamento al Blocco Parto usando l'ascensore montacarichi dedicato.

Il trasferimento viene effettuato dallo specialista Ginecologo assistito dall'Ostetrica che hanno attivato il reparto di competenza, il Medico Reperibile e lo specialista Anestesista.

Tutto il percorso della paziente, dalla Tenda di Isolamento fino al Blocco Parto, deve essere interdetto al personale sanitario, a pazienti ed a visitatori, impiegando gli addetti alla vigilanza giurata. Il transito della paziente al/dal Blocco Parto deve essere il più rapido e breve possibile, per minimizzare il rischio di infezione. Il percorso deve essere immediatamente sanificato e ripristinato all'uso consueto.

Prima che la paziente gravida giunga al Blocco Operatorio, situato al secondo piano, bisogna predisporre quanto segue :

- le eventuali pazienti in travaglio presso il Blocco Parto dovranno essere trasferite nel Blocco Operatorio. Si effettuerà inoltre il trasferimento dell'isola neonatale e dell'incubatrice dal Blocco Parto alla presala C del Blocco Operatorio, per l'eventual gestione di un contemporaneo travaglio di parto o taglio cesareo NON – COVID - 19
- le porte dell'atrio di accesso del Blocco Operatorio, a sinistra, dovranno essere entrambe chiuse e possibilmente transennate con nastro segnaletico;

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Azienda Sanitaria Locale Taranto Regione Puglia S.S.D. Rischio Clinico</p> | <p>PROTOCOLLO DI ASSISTENZA ALLA DONNA GRAVIDA NEL PERIODO DI EMERGENZA COVID-19</p> | |
|---|---|--|

- l'èquipe ginecologica di supporto e di anestesia effettuerà nella Zona Filtro la VESTIZIONE, indossando: calzari protettivi al ginocchio, filtrante FFP3, primo paio di guanti chirurgici lunghi, tuta con cappuccio monouso per protezione biologica, occhiali o visiera protettiva. (Nella Zona Filtro vi è un armadio con i kit individuali di DPI e soluzione igienizzante delle mani.)
- E' importante ridurre al minimo il numero degli operatori impegnati nel Blocco Parto.

Raggiunto il pianerottolo del Blocco Operatorio, la barella con la paziente attraversa la porta REI a sinistra dell'ascensore montacarichi e svolta subito a destra verso il Blocco Parto, dove è aperta la porta d'ingresso.

La paziente entra nella Sala Operatoria del Blocco Parto, nella quale sono presenti solo gli strumenti e le attrezzature sanitarie strettamente necessarie.

Subito dopo il transito della paziente, le porte di tutto il Blocco Parto devono essere immediatamente chiuse.

Con la chiusura della porta d'ingresso principale del Blocco Parto, si procede all'immediata BONIFICA delle zone B1 (vedi pianta).

Tale bonifica consentirà il pronto accesso alle sale del Blocco Operatorio adiacente, per la GESTIONE DI INTERVENTI IN URGENZA CONTEMPORANEI, ovvero per la gestione di un travaglio di parto, che avverrà nella Sala Operatoria C, con isola neonatale ed assistenza neonatologica nella Pre-Sala.

Al termine della procedura chirurgica, l'ostetrica strumentista ripone i ferri chirurgici nell'apposita vasca con liquido decontaminante e la richiude e l'èquipe chirurgica passa a coppie nella zona SVESTIZIONE, ove smaltisce i DPI monouso negli appositi contenitori ed indossa un secondo paio di calzari, allontanandosi dal Blocco Parto.

La paziente attenderà l'esito del tampone in sala operatoria, assistito dal Medico Ginecologo e dall'Ostetrica, mentre il neonato verrà trasferito nell'isola neonatale a cura del Neonatologo.

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Azienda Sanitaria Locale Taranto Regione Puglia S.S.D. Rischio Clinico</p> | <p>PROTOCOLLO DI ASSISTENZA ALLA DONNA GRAVIDA NEL PERIODO DI EMERGENZA COVID-19</p> | |
|---|---|--|

Se l'esito del tampone è positivo, nel caso in cui la paziente è immediatamente trasportabile e non necessita di trattamento intensivo, viene trasferita, in condizioni di biocontenimento, accompagnata dallo specialista ginecologo e dall'ostetrica, tramite l'ambulanza dedicata, presso il reparto COVID - 19 del P.O. Moscati.

Nel reparto di degenza COVID - 19, l'assistenza medica ed infermieristica sarà a carico del reparto COVID -19 accettante, mentre la gestione ginecologica con eventuali consulenze sarà a carico del reparto di ginecologia ed ostetricia del P.O. Valle d'Itria.

Se l'esito del tampone è negativo, la paziente verrà trasferita nel reparto di ginecologia ed ostetricia del medesimo nosocomio.

Non appena la paziente viene trasferita dalla sala operatoria, l'intero Blocco Parto e l'atrio del Blocco Operatorio devono essere sottoposti a BONIFICA.

INTERVENTO CHIRURGICO IN EMERGENZA / URGENZA NON DIFFERIBILE

La paziente ginecologica si recherà nella tenda pre-triage e seguirà lo stesso percorso della paziente gravida in travaglio urgente.



S.S.D. Rischio Clinico

PROTOCOLLO DI ASSISTENZA ALLA DONNA GRAVIDA NEL PERIODO DI EMERGENZA COVID-19

