



**REGOLAMENTO DIDATTICO
DEL CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN
“DIAGNOSI PRENATALE E TRATTAMENTO CHIRURGICO DELLE MALFORMAZIONI
NEONATALI”
Anno Accademico 2018/2019**

Art. 1 - FINALITA'

- Presso l'Ateneo di Trieste, in conformità agli artt. 16 e 17 del D.P.R. 162/82 e all'art. 6 della Legge 341/90, visto il “Regolamento in materia di Master universitari di I e II livello, Corsi di Perfezionamento, Corsi di Alta Formazione Permanente e Ricorrente”, si attiva, per l'a.a. 2018/19, il Corso di Perfezionamento in “DIAGNOSI PRENATALE E TRATTAMENTO CHIRURGICO DELLE MALFORMAZIONI NEONATALI”, in seguito denominato “Corso”.
- Il Corso è attivato su proposta del Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute.
- Il corso ha durata da ottobre 2018 a marzo 2019.
- La Direzione del Corso ha sede presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute
U.C.O. di Ginecologia e Ostetricia
IRCCS Burlo Garofolo (IV piano – scala C)
Via dell'Istria, 65
34137, Trieste
Recapiti: Tel. 040/3785.351 E-mail giuseppe.ricci@burlo.trieste.it
- Le lezioni si svolgeranno le aule didattiche dell'IRCCS Burlo Garofolo di Trieste.

Art. 2 - OBIETTIVI FORMATIVI E PROFILO PROFESSIONALE

L'obiettivo del corso è quello di approfondire gli aspetti multidisciplinari del counselling prenatale in chirurgia pediatrica, per formare professionisti chirurghi pediatri, ecografisti ostetrici e Neonatologi preparati ad affrontare i problemi diagnostici correlati alle principali patologie chirurgiche fetali e neonatali. Particolare attenzione verrà posta sugli aspetti di comunicazione di diagnosi e gestione della relazione medico-paziente.

Il corso di perfezionamento è rivolto a medici:

- Ostetrici e ginecologi dedicati alla diagnostica prenatale specialisti o in formazione
- Chirurghi pediatri specialisti o in formazione
- Pediatri neonatologi specialisti o in formazione



Art. 3 – AMMISSIONE

I requisiti per l'ammissione al Corso sono i seguenti:

- Laurea in Medicina e Chirurgia

La selezione dei partecipanti avviene tramite un colloquio motivazionale preceduto dall'invio di un Curriculum Vitae. Il colloquio si svolgerà solo nel caso in cui il numero degli iscritti sia superiore al numero massimo previsto.

Il numero massimo di posti disponibili è 30.

In caso di iscrizioni inferiori a 10, il Corso non sarà attivato.

E' consentita l'iscrizione ad un massimo di 5 uditori.

Il corso sarà erogato in lingua italiana / inglese.

Art. 4 – CALENDARIO DEGLI INSEGNAMENTI

Il Corso prevede 100 ore di frequenza a lezioni.

Il Corso si svolgerà nel periodo: **da ottobre 2018 a marzo 2019.**

E' stabilito l'obbligo di frequenza di almeno il 70% delle ore previste.

Art. 5 – PROGRAMMA DEL CORSO

1. Elementi di diagnostica radiologica strumentale

- a. Principi di ecografia
- b. Principi di RMN fetale

2. Tecniche di fecondazione artificiale

- a. Principi legislativi
- b. Tipi di fecondazione

3. Sviluppo normale del feto

- a. Elementi di embriologia normale

4. La gravidanza normale

- a. Modificazioni del corpo materno
- b. Indagini diagnostiche di routine
- c. Screening prenatali

5. La gravidanza gemellare

- a. La gravidanza gemellare fisiologica e patologie fetali dei gemelli

6. Il parto

- a. Fisiologia del parto
- b. Patologia del parto
- c. Il taglio cesareo: indicazioni



7. L'assistenza neonatologica al momento del parto

- a. Assistenza al neonato a termine
- b. Assistenza al neonato pretermine
- c. Le problematiche e peculiarità del pretermine

8. L'interruzione di gravidanza

- a. Legislazione
- b. Modalità di interruzione

9. La comunicazione di diagnosi

- a. L'approccio comunicativo alla coppia con feto malformato
- b. I vissuti della madre con feto malformato

10. Le principali patologie fetali e neonatali chirurgiche

- a. Malformazioni maxillo facciali
 - i. Diagnosi prenatale
 - ii. Management neonatale
 - iii. Terapia chirurgica
- b. Malformazioni esofagee
 - i. Diagnosi prenatale
 - ii. Management neonatale
 - iii. Terapia chirurgica
- c. Occlusioni/ dilatazioni intestinali
 - i. Diagnosi prenatale
 - ii. Management neonatale
 - iii. Terapia chirurgica
- d. Malformazioni anorettali
 - i. Diagnosi prenatale
 - ii. Management neonatale
 - iii. Terapia chirurgica
- e. Patologia polmonare
 - i. Diagnosi prenatale
 - ii. Management neonatale
 - iii. Terapia chirurgica
- f. Ernie diaframmatiche
 - i. Diagnosi prenatale
 - ii. Management neonatale
 - iii. Terapia chirurgica
- g. Gastroschisi
 - i. Diagnosi prenatale
 - ii. Management neonatale
 - iii. Terapia chirurgica
- h. Onfalocele
 - i. Diagnosi prenatale
 - ii. Management neonatale
 - iii. Terapia chirurgica
- i. Patologie epatiche e delle vie biliari
 - i. Diagnosi prenatale
 - ii. Management neonatale
 - iii. Terapia chirurgica
- j. Cisti addominali



- i. Diagnosi prenatale
- ii. Management neonatale
- iii. Terapia chirurgica
- k. Patologia renale e delle vie urinarie 1
 - i. Diagnosi prenatale
 - ii. Management neonatale
 - iii. Terapia chirurgica
- l. Patologia delle vie urinarie 2
 - i. Diagnosi prenatale
 - ii. Management neonatale
 - iii. Terapia chirurgica
- m. I DSD
 - i. Diagnosi prenatale
 - ii. Management neonatale
 - iii. Terapia chirurgica
- n. Tumori fetali e neonatali
 - i. Diagnosi prenatale
 - ii. Terapia medica e chirurgica

Non è prevista una prova finale.