



## Corso di Ecografia Office per Ostetriche

Sala del Consiglio – Ordine dei Medici e dei Chirurghi Odontoiatri della Provincia di Savona

30 Aprile – 7 Maggio – 21 Maggio – 4 Giugno – 19 Giugno 2019



### Premessa

Le Linee Guida della Società Italiana di Ecografia Ostetrico-Ginecologica (SIEOG) del 2015, nel capitolo dedicato alla Office Ecografia (o ecografia di supporto) in Ostetricia e Ginecologia, offrono interessanti indicazioni per l'utilizzo dell'ecografia da parte delle ostetriche, di cui riportiamo due paragrafi:

1.1 Si tratta di un esame ecografico effettuato come supporto alla visita ostetrica o ginecologica e finalizzato alla ricerca di elementi diagnostici che possono essere utilizzati a completamento del controllo clinico.

1.3 In considerazione delle finalità dell'esame ecografico office e delle competenze raggiunte dall'ostetrica nel nostro Paese si ritiene che l'office ecografia possa essere effettuata anche da tale figura professionale per la valutazione dei rilievi ecografici, obiettivi dello stesso esame, previo opportuno training formativo teorico pratico. In caso di riscontri che si discostano dalla fisiologia, è opportuno programmare l'effettuazione di un esame ecografico "standard".

Pertanto, in considerazione della evidente utilità dell'eco-office nel supporto alla visita e all'indicazione del necessario training formativo teorico-pratico, è stato organizzato un corso di Office Ecografia rivolto alle ostetriche iscritte all'Ordine Interprovinciale di Savona e Imperia.

### Razionale e Fabbisogni Formativi

Il Corso ha lo scopo di fornire le conoscenze teorico-pratiche e far acquisire le competenze e le abilità necessarie nell'utilizzo ottimale dell'Ecografia Office nella pratica clinica. Il Programma Scientifico illustra le caratteristiche ed i contenuti utili al raggiungimento di una buona performance per l'utilizzo appropriato da parte delle ostetriche della Ecografia Office.

### Metodologia formativa

N°20 ore di Formazione Teorica e n°20 ore di Tirocinio pratico.

Serie di relazioni su tema preordinato e discussione di gruppo per l'approfondimento dei temi trattati. Lezione frontali interattive e attività di tirocinio pratico di ecografia.

### ATTIVITA' TIROCINIO PRATICO DI ECOGRAFIA

Il seguente elenco declina le attività previste e le relative competenze da acquisire.

**Sede:** Ambulatorio di Ecografia Ostetrica – Ospedale San Paolo di Savona, ASL 2 Savonese.

**Tutor:** Dr.ssa Elena Di Vera, Dr.ssa Laura Renda, Dr. Maurizio Traversa (Savona) (Savona).

**Periodo:** L'attività di tirocinio, documentata dal registro firma con orario di ingresso ed uscita per ogni giornata, sarà da espletarsi nel periodo compreso tra il 13 Maggio ed il 13 Dicembre 2019, previi accordi organizzativi con i Tutors.

#### I LIVELLO

- orientamento ecografico;
- identificazione della posizione fetale;
- valutazione vitalità embrionale/fetale;
- valutazione quantitativa del liquido amniotico applicando il metodo AFI (amniotic fluid index) e della tasca massima;
- identificazione della posizione placentare;
- datazione della gravidanza mediante CRL e BPD nel primo trimestre;
- biometria del secondo trimestre;
- biometria del terzo trimestre.

#### II LIVELLO

- identificazione del cordone ombelicale;
- velocimetria doppler della arteria ombelicale;
- elementi di anatomia ecografia del primo trimestre;
- elementi di anatomia ecografica del secondo trimestre;
- elementi di anatomia ecografica del terzo trimestre.

### Tipologia formativa

Formazione Residenziale e Formazione Interattiva, accreditato per crediti ECM

*Martedì 30 Aprile 2019*

**Docente: Angelo Morese (Savona)**

- 13,50: Apertura e presentazione del Corso.
- 14,00: Le linee guida SIEOG, i LEA e gli screening in gravidanza.
- 14,35: Definizione di ecografia di urgenza, emergenza, di minima, office, di I e di II livello.
- 15,05: Refertazione ed archiviazione dei dati.
- 15,40: Il ruolo dell'ostetrica: competenza, responsabilità ed autonomia nella pratica della Ecografia Office in gravidanza.
- 16,15: Fisica e biologia degli ultrasuoni.
- 16,50: Apparecchiature ecografiche e nozioni di base sul loro utilizzo e settaggio, tipi di sonde.
- Anatomia ecografica di base.
- 17,25: Discussione sulle tematiche affrontate.
- 18,00: Chiusura della prima Giornata.

*Martedì 7 Maggio 2019*

**Docente: Laura Renda (Savona)**

- 13,50: Apertura della seconda Giornata.
- 14,00: La gravidanza iniziale: diagnosi di gravidanza, datazione, perdite ematiche e diagnosi di aborto, malattia trofoblastica, gravidanza extrauterina.
- 14,50: Ecografia del I trimestre.
- 15,40: Ecografia del II trimestre: screening delle anomalie fetali e correlazioni anatomico-ecografiche del secondo trimestre; biometria fetale normale.
- 16,30: Ecografia del III trimestre: biometria e accrescimento fetale: diagnosi di iposviluppo e macrosomia; screening delle anomalie fetali a comparsa tardiva.
- 17,20: Discussione sulle tematiche affrontate.
- 18,00: Chiusura della seconda Giornata.

*Martedì 21 Maggio 2019*

**Docente: Maurizio Traversa (Savona)**

- 13,50: Apertura della terza Giornata.
- 14,00: Nozioni di base sull'ecografia di II livello: indicazioni, modalità e tecnologia.
- 14,50: Nozioni di base sulla velocimetria doppler nella clinica ostetrica di base e sulle applicazioni cliniche: IUGR; anemia fetale, Isoimmunizzazione anti D materno fetale.
- 15,40: Valutazione ecografica del liquido amniotico, della placenta, della cervice uterina e del cordone ombelicale.
- 16,30: Valutazione e monitoraggio della gravidanza a termine: situazione e presentazione del feto; valutazione quantitativa e qualitativa del liquido amniotico; alterazioni della placenta e del cordone.
- 17,20: Discussione sulle tematiche affrontate.
- 18,00: Chiusura della terza Giornata.

*Martedì 4 Giugno 2019*

**Docente: Elena Di Vera (Savona)**

- 13,50: Apertura della quarta Giornata.
- 14,00: La translucenza nucale: fisiopatologia e metodologia di misura; associazione con le anomalie cromosomiche; NT aumentata e cariotipo normale; NT nelle gravidanze gemellari.
- 14,45: Lo screening biochimico delle anomalie cromosomiche: duo test (PAPP-A e free beta HCG); test integrato, combinato e sequenziale, triplo test e quadruplo test.
- 15,30: Ecografia come supporto alle metodiche invasive: villocentesi, amniocentesi.
- 16,15: Il ruolo della ecografia nella gravidanza gemellare e multipla.
- 17,00: Il ruolo clinico della ecografia in 3D e 4D.
- 17,45: Discussione sulle tematiche affrontate.
- 18,00: Chiusura della quarta Giornata.

*Mercoledì 19 Giugno 2019*

**Docente: Maurizio Traversa (Savona)**

- 13,50: Apertura della Giornata.
- 14,00: L'ecografia come possibile integrazione alla semeiotica tradizionale in sala parto (in periodo espulsivo, dubbi di posizione e rotazione).

**Docente: Angelo Morese (Savona)**

- 16,00: Ecografia post-partum: valutazione uterina, delle lesioni perineali, interventi eco-guidati.
- 17,00: Conclusioni: cosa valutare con l'Ecografia Office nei tre trimestri della gravidanza, nel triage ostetrico a termine di gravidanza, in sala parto e nel post-parto.
- 18,00: Compilazione del Questionario di Apprendimento ECM e chiusura del Corso.

**Responsabile Scientifico**

**Dottor Angelo Morese:** Ostetrico, Vice-Presidente Ordine della Professione di Ostetrica Interprovinciale di Savona e Imperia.

**Docenti e Tutors**

**Dr.ssa Elena Di Vera**

U.O. Ostetricia e Ginecologia, Ospedale S. Paolo, Savona.

**Prof. Angelo Morese**

Docente Università di Firenze e Università Cattolica Roma, sede di Bolzano.

**Dr.ssa Laura Renda**

U.O. Ostetricia e Ginecologia, Ospedale S. Paolo, Savona.

**Dr. Maurizio Traversa**

U.O. Ostetricia e Ginecologia, Ospedale S. Paolo, Savona.

**Provider**

Rosa D'Eventi (Provider Standard RES, FSC, FAD, n°4753) è accreditato dalla Commissione Nazionale ECM a fornire programmi di formazione continua per tutte le Professioni Sanitarie. Il Provider si assume la responsabilità per i contenuti, la qualità e la correttezza etica di questa attività ECM.

**E.C.M. – Educazione Continua in Medicina**

Il Corso è destinato a **nr. 30** partecipanti: **Ostetrico/a** ed assegnerà crediti formativi ECM. L'assegnazione dei crediti formativi sarà subordinata alla partecipazione effettiva all'intero programma formativo ed al superamento della verifica di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette. L'attestato, riportante il numero di crediti formativi, verrà inviato a mezzo e-mail al partecipante dopo aver effettuato tali verifiche.

Superato il numero massimo di iscrizioni e per professioni/discipline differenti da quelle accreditate, non sarà possibile rilasciare crediti formativi.

**Obiettivo Formativo**

Contenuti Tecnico-Professionali (Conoscenze e Competenze) Specifici di Ciascuna Professione, di Ciascuna Specializzazione e di Ciascuna Attività Ultraspecialistica.

**Area Formativa**

**Acquisizione di competenze tecnico – professionali:** Il Corso è finalizzato allo sviluppo di tutte le conoscenze ed abilità utili nella gestione dell'ecografia office, ecografia di supporto alla diagnosi nel percorso assistenziale alla gravidanza, parto e puerperio.

**INFORMAZIONI GENERALI**

**Provider e Segreteria Organizzativa**



*Rosa D'Eventi*

Via Marcello Staglieno, 10/15 - 16129 Genova Tel: +39

(0)10 5954160 Fax: +39 (0)10 585022 E-mail:

[rosadeventi@rosadeventi.com](mailto:rosadeventi@rosadeventi.com) Web:

[www.rosadeventi.com](http://www.rosadeventi.com)

**Sede del Corso**

**Sala Convegni - Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Savona.** Centro

Polifunzionale Le Officine, Piazza Simone Wein – Savona. [www.omceosv.it](http://www.omceosv.it)

**Iscrizioni al Corso**

Si prega di effettuare l'iscrizione mediante l'apposita scheda o la procedura on-line disponibili sul sito internet [www.rosadeventi.com](http://www.rosadeventi.com) entro il **22 Aprile 2019**. Trascorsa tale data, si prega contattare direttamente la Segreteria Organizzativa. L'iscrizione comprende: la partecipazione alle sessioni scientifiche. Il Corso è a numero chiuso e prevede 30 posti; raggiunto tale numero, non saranno più accettate adesioni. L'iscrizione sarà ritenuta valida solo dopo aver ricevuto conferma scritta dalla Segreteria Organizzativa ed a seguito del perfezionamento della quota di iscrizione.

**Il Corso verrà attivato solo al raggiungimento di minimo 20 iscritti.**

**Attenzione: al momento dell'iscrizione è indispensabile indicare l'Ordine di Appartenenza, nel campo Note.**

**Modalità di pagamento**

La quota di iscrizione è da saldare al momento dell'iscrizione:

- Ø La quota di iscrizione è di Euro 100,00 oltre ad IVA 22% per le Iscritte all'Ordine Interprovinciale delle Ostetriche di Savona ed Imperia.
- Ø La quota di iscrizione è di Euro 150,00 oltre ad IVA 22% per le non Iscritte all'Ordine Interprovinciale delle Ostetriche di Savona ed Imperia.

Il pagamento, (al netto delle spese bancarie di emissione), indicando in causale “Corso Ecografia 2019+NOME E COGNOME” potrà essere effettuato a mezzo:

- Carta di Credito, attraverso la procedura di pagamento disponibile all’indirizzo [www.rosadeventi.com/pagamento](http://www.rosadeventi.com/pagamento)
- Bonifico Bancario, a favore di Rosa D’Eventi s.a.s., IBAN IT73W0200801401000041260539

#### **Rinuncia e Rimborsi**

Le rinunce pervenute per iscritto a Rosa D’Eventi, entro il 22 Aprile 2019, daranno diritto ad un rimborso pari al 70% dell’importo versato a titolo di iscrizione. Dopo tale data non sarà previsto nessuna forma di rimborso. Gli stessi verranno effettuati al termine del Corso.

#### **Prenotazione alberghiera**

Per esigenze di prenotazioni alberghiere, si prega contattare la Segreteria Organizzativa, al fine di poter usufruire di tariffe agevolate e di servizi riservati, in hotel selezionati situati nella zona limitrofa alla sede del Corso (walking distance) e nel Centro Città.

**La Segreteria Organizzativa rimane a completa disposizione per ogni ulteriore informazione e necessità.**