



**Corso di Formazione a Distanza (FAD)**  
**Italian Obstetric Surveillance System (ItOSS): la prevenzione e la gestione dell'emorragia del post-partum**

Periodo di erogazione  
31 marzo 2014 - 19 marzo 2015

organizzato da  
**ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ**  
Centro Nazionale di Epidemiologia Sorveglianza e Promozione della Salute

in collaborazione con  
**Zadig**

**Descrizione:** L'emorragia del post partum (PPH) è un evento raro ma potenzialmente letale che, talvolta, può non essere diagnosticato prima che le condizioni della donna risultino critiche. La diagnosi precoce, il trattamento tempestivo e appropriato insieme a un efficace lavoro di team, sono i requisiti essenziali per ridurre al minimo il rischio di mortalità e grave morbosità materna. Il corso, rivolto in particolare ai ginecologi, agli anestesisti e alle ostetriche, ma aperto a tutti i medici, fornisce le nozioni indispensabili per conoscere la rilevanza del problema e le indicazioni delle più importanti linee guida al riguardo. Oltre al materiale informativo sono disponibili 5 casi clinici con cui cimentarsi per valutare la propria capacità di applicazione nella pratica quotidiana delle nozioni acquisite.

**Progetto:** Il percorso formativo si colloca all'interno della convenzione con il Ministero della Salute dal titolo: "Sorveglianza della mortalità materna: progetto pilota in regioni del Nord, Centro e Sud Italia" che ha l'obiettivo di implementare e validare la sorveglianza della mortalità materna in 7 regioni italiane. La formazione è volta a promuovere l'aggiornamento dei professionisti coinvolti nell'assistenza alla donna in gravidanza per ridurre l'incidenza dei casi di mortalità e/o grave morbosità materna da emorragia del post-partum che, dagli studi condotti in Italia, risulta essere la prima causa per frequenza.

**Obiettivi generali del Corso:**

Al termine del Modulo, i partecipanti saranno in grado di:

1. Conoscere i dati epidemiologici relativi alla mortalità e grave morbosità materna e alla PPH in Italia
2. Avere coscienza della rilevanza dell'argomento
3. Valutare l'importanza di riconoscere i near miss da PPH
4. Comprendere l'importanza della segnalazione degli eventi sentinella e di tutto il processo di audit e di miglioramento continuo

**Obiettivi specifici:**

Al termine del Modulo, i partecipanti saranno in grado di:

1. Conoscere le definizioni e identificare le cause e i fattori di rischio della PPH
2. Avere consapevolezza dell'approccio multidisciplinare necessario alla gestione della PPH



3. Stimare in maniera appropriata la perdita ematica e la compromissione del quadro emodinamico della donna in caso di PPH
4. Valutare in maniera appropriata le 4 T (tono, trauma, tessuto, trombina)
5. Avere consapevolezza della priorità di una comunicazione rapida ed efficiente tra professionisti nella gestione dell'emergenza

### **Struttura del corso:**

Il corso è strutturato sul modello dei casi, prevede un'unica unità didattica che si sviluppa affrontando in sequenza dapprima i dati epidemiologici della mortalità e grave morbosità materna e i risultati dello studio condotto dall'ISS in 6 regioni italiane che ha permesso di rilevare una sottostima del 63% del rapporto di mortalità materna e di identificare la PPH quale prima causa per frequenza sia per la mortalità che per la grave morbosità materna. Questa prima parte è costituita da un dossier informativo e da un caso specifico.

La seconda parte è dedicata invece alla mortalità materna e alla grave morbosità materna (near miss) da PPH entrando nel dettaglio della gestione clinica e organizzativa dell'emergenza e prevede 4 casi specifici sui seguenti argomenti:

- morte materna da placenta previa
- near miss da atonia uterina
- near miss da lacerazione della cervice uterina
- near miss da rottura d'utero

### **Materiali formativi:**

Il corso dopo una presentazione che ne spiega la rilevanza, le finalità generali, gli obiettivi e le modalità consente di arrivare direttamente ai materiali formativi, costituiti da:

- 2 dossier, materiali di lettura costruiti ad hoc che consentono di avere le informazioni indispensabili per affrontare i casi
- 5 casi, storie cliniche reali o verosimili che si sviluppano a step progressivi, al termine di ciascuno dei quali è posta una domanda di tipo decisionale a risposta multipla.

Al termine di ogni caso è inserito un questionario specifico per la raccolta dei dati di customer satisfaction per il singolo caso.

Tra le risorse a disposizione del partecipante:

- i link contenuti nei dossier e un'email cui inviare dubbi, commenti o quanto altro
- un forum di discussione gestito da un tutor esperto dell'argomento

### **Metodologia didattica e modalità di erogazione:**

Il metodo didattico è basato sul caso, secondo il modello ormai riconosciuto in letteratura scientifica come efficace in ambito di FAD. In questo modo il partecipante si trova ad affrontare i problemi abituali della pratica clinica e in questo modo è più coinvolto e partecipe.

### **Durata del corso:**

Il corso ha la durata di 8 ore

**Modalità di valutazione:**

La valutazione viene fatta tracciando le risposte alle domande inserite all'interno dei casi. Si tratta di domande a scelta multipla, di cui una sola esatta. Saranno inoltre presenti domande nozionistiche a scelta multipla randomizzate, che verranno pure tracciate.

I partecipanti dovranno superare tutte e 5 i casi proposti, con un soglia per singolo caso posta all'80%.

All'inizio è disponibile un test di autovalutazione non obbligatorio che serve al partecipante qualora lo voglia per sondare le proprie conoscenze sull'argomento che si accinge ad affrontare.

**ESPERTI che hanno preparato i contenuti:**

**Pietro Dri** ó Zadig editore, Milano

**Serena Donati** ó Istituto Superiore di Sanità, Roma

**TUTOR:**

**Serena Donati** ó Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Direttore del corso:**

**Serena Donati**

CNESPS ó Reparto Salute della Donna e dell'Età Evolutiva

Istituto Superiore di Sanità

Tel. 06/49904318

E-mail: [serena.donati@iss.it](mailto:serena.donati@iss.it)

**Segreteria Scientifica:**

**Marta Buoncristiano**

CNESPS ó Reparto Salute della Donna e dell'Età Evolutiva

Istituto Superiore di Sanità

Tel. 06/49904312

Fax: 06/49904310

E-mail: [ipazia.ricerche@gmail.com](mailto:ipazia.ricerche@gmail.com)

**Serena Donati**

CNESPS ó Reparto Salute della Donna e dell'Età Evolutiva

Istituto Superiore di Sanità

Tel. 06/49904318

Fax: 06/49904310

E-mail: [serena.donati@iss.it](mailto:serena.donati@iss.it)

**Alice Maraschini**

CNESPS ó Reparto Salute della Donna e dell'Età Evolutiva

Istituto Superiore di Sanità

Tel. 06/49904394

Fax: 06/49904310

E-mail: [alice.maraschini@iss.it](mailto:alice.maraschini@iss.it)

**La partecipazione alla manifestazione è gratuita**

**Destinatari e numero massimo di partecipanti:**

Medici Chirurghi e Ostetriche. Il Corso è rivolto a un numero illimitato di partecipanti.

**Accreditamento ECM previsto per le seguenti figure professionali:** Medici Chirurghi e Ostetriche. 12 Crediti ECM.



**Discipline:** Ostetricia e Ginecologia ó Anestesia e Rianimazione.

**Modalità di iscrizione:**

L'iscrizione è diretta, sulla piattaforma (<http://goal.snlg.it>). I partecipanti si registrano e quindi accedono, sulla base del loro profilo, al corso.