

## Presentazione

Per iniziare, in modo corretto, la valutazione dei tracciati CTG occorre rifarsi ad una terminologia largamente condivisa, che in primo luogo sia in grado di identificare le caratteristiche delle contrazioni uterine. Il passo successivo è quello di riconoscere l'importanza di una classificazione di riferimento per il monitoraggio fetale.

Non è più possibile giudicare un tracciato in modo folkloristico. Grande valore storico ha avuto la classificazione NICE 2007, che ci ha fatto prendere confidenza con i quattro parametri del tracciato CTG (frequenza, variabilità, decelerazioni, accelerazioni): ancora attuale rimane la regola decisionale dei tre minuti in occasione di una decelerazione prolungata. Più recentemente, l'ACOG e Miller nel 2012, ci hanno proposto un approccio standardizzato ABCD al monitoraggio, mediante una classificazione dei tracciati in tre categorie: mentre la prima e la terza sono semplici da individuare (normale e patologica), la seconda categoria è molto ampia e pone delle difficoltà gestionali, nonostante l'aiuto di una flow chart. Dal NICE all'ACOG siamo passati da un 55% di accordo sul giudizio del tracciato fra gli operatori valutanti ad un accordo del 73%.

Clark ha contribuito ulteriormente a facilitarci il compito: per meglio condurre tutte le condizioni che rientrano nella II categoria, ha proposto, sulla base del persistere delle decelerazioni, un diagramma di flusso finalizzato all'osservazione o all'operatività, che inizia con il riscontro della presenza/assenza di variabilità moderata o accelerazioni. In attesa di una classificazione semplice e facile da ricordare, come quella che vorrebbe individuare la FIGO, non possiamo fare a meno di fare nostra la proposta di Ugwumadu del 2013 di avere uno sguardo sulla fisiopatologia del feto che sta per affrontare il travaglio. Da sempre, gli ostetrici sono stati educati a focalizzare la loro attenzione sulla morfologia delle decelerazioni invece di cercare di comprendere i meccanismi fisiopatologici sottostanti (cioè come il feto è in grado di compensare e di difendersi) e di individuare quei pattern che suggeriscono una progressiva perdita di compenso. L'incapacità a riconoscere i pattern anormali è la causa principale di lesioni cerebrali evitabili e di controversie medico-legali. Con i 4 casi emblematici che valuteremo in modo interattivo, proponiamo degli esempi di analisi in divenire della conduzione del travaglio, con particolare riferimento alle variazioni del tracciato CTG, in modo da trasferire questo approccio anche alla pratica quotidiana.

## Comitato scientifico

Barbara Acaia, Ferdinando Bombelli, Antonio Ragusa, Patrizia Vergani

## Come raggiungere l'Ospedale San Raffaele

**Con i mezzi pubblici:** Metro linea verde fermata Cascina Gobba, poi navetta verso l'ospedale (biglietto speciale 1,3 euro per AR) oppure bus 925.

**In auto:** per chi viene da nord si consiglia l'uscita 10 della tangenziale EST: seguire le indicazioni per l'ospedale (al rondò in vista dell'ospedale tenere la destra verso il parcheggio multipiano). Per chi viene da sud in tangenziale: uscita 8 Segrate - San Raffaele verso la Cassanese oppure, proseguendo, uscita diretta al parcheggio multipiano dell'ospedale all'altezza dell'area di servizio ENI - Agip.

**Parcheggio:** si consiglia il multipiano interno all'ospedale, raggiungibile da sud da via Fratelli Cervi (da Segrate) o direttamente dalla tangenziale. Da nord attraverso la viabilità ordinaria, recentemente modificata. In alternativa si può utilizzare il parcheggio pubblico antistante il Pronto Soccorso.

**Sede congressuale:** Aula San Raffaele, settore B, piano terra

# CTG in travaglio di parto: dall'interpretazione all'azione



Sabato  
8 novembre 2014  
Ospedale San Raffaele  
Milano

## AULA SAN RAFFAELE

- Ore 8.20 Registrazione dei partecipanti  
Ore 8.40 Saluto ai partecipanti M. Candiani  
Ore 8.50 Presentazione della giornata M. Meroni - Presidente SLOG

### Prima Sessione

#### MODERATORI

Irene Cetin - Isabella Maini

- Ore 9.00 Tracciato durante il primo stadio:  
interpretazione e azione F. Bombelli  
Ore 9.20 Tracciato durante il secondo stadio:  
interpretazione e azione A. Cromi  
Ore 9.40 Quello che il CTG non dice B. Acaia  
Ore 10.00 Classificazioni a confronto P. Vergani
- Ore 10.20 Discussione
- Ore 10.40 Pausa caffè

### Seconda Sessione interattiva

#### MODERATORI

Mauro Busacca - Fabio Ghezzi

- Ore 11.10 Caso 1 A. Locatelli  
Ore 11.30 Caso 2 N. Strobelt  
Ore 11.50 Caso 3 V. Meregalli  
Ore 12.10 Caso 4 L. Danti
- Ore 12.30 Discussione
- Ore 12.50 Considerazioni finali A. Ragusa
- Ore 13.10 Questionario ECM e chiusura dei lavori

## Relatori e Moderatori

Massimo Candiani, Ospedale San Raffaele, Milano  
Mario Giuseppe Meroni, Ospedale Niguarda, Milano  
Irene Cetin, Ospedale Luigi Sacco, Milano  
Isabella Marzia Maini, Ospedale Carlo Poma, Mantova  
Ferdinando Mario Bombelli, Ospedale San Raffaele, Milano  
Antonella Cromi, Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi, Varese  
Barbara Acaia, Ospedale Maggiore Policlinico Luigi Mangiagalli, Milano  
Patrizia Vergani, Ospedale San Gerardo Nuovo di Monza  
Mauro Busacca, Ospedale Macedonio Melloni, Milano  
Fabio Ghezzi, Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi, Varese  
Anna Locatelli, Ospedale Vittorio Emanuele III di Carate Brianza  
Nicola Strobelt, Nuovo Ospedale "Papa Giovanni XXIII", Bergamo  
Virginio Meregalli, Ospedale Vittorio Emanuele III di Carate Brianza  
Luana Danti, Spedali Civili, Brescia  
Antonio Ragusa, Ospedale Niguarda, Milano

## Segreteria Organizzativa

Annalisa Inversetti, Ospedale San Raffaele, Milano [Inversetti.annalisa@hsr.it](mailto:Inversetti.annalisa@hsr.it);  
Isabella Marzia Maini, Segreteria SLOG, [Isabella.maini@yahoo.it](mailto:Isabella.maini@yahoo.it);

Sponsor unico dell'evento: Ferring

## Informazioni

La partecipazione al convegno è gratuita per i soci SLOG.  
Per i non soci : medici 30 euro, ostetriche 20 euro.  
Per gli specializzandi e gli studenti l'iscrizione è gratuita.  
Il convegno è accreditato nel sistema ECM della Regione Lombardia e riservato a 200 medici specialisti in ostetricia e ginecologia e ad ostetriche.  
Le iscrizioni dei soci SLOG sono gratuite. ***E' indispensabile iscriversi compilando la scheda anagrafica presente nel sito: [www.slog.org](http://www.slog.org)***  
***Inviare scheda (tutti) e copia bonifico (solo i non iscritti SLOG) al seguente numero di fax: 02.2643.3482.***

# AULA SAN RAFFAELE\*

