

**Corso Teorico-Pratico di Rianimazione Neonatale e Stabilizzazione del Neonato Critico  
in Attesa di Trasferimento****Id 771- 336731***Sede: Viest Hotel**Via U. Scarpelli, 41, 36100 Vicenza VI***Ed1 13 Novembre 2021***Responsabile Scientifico: dr Daniele Trevisanuto*

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>08:20 – 08:30</b> | Registrazione partecipanti   |
| <b>08:30 – 10:00</b> | Fisiologia e fisiopatologia della nascita e preparazione alla rianimazione (D. Trevisanuto)<br>I punti focali della rianimazione neonatale: passi iniziali (mantenimento omeostasi termica, pervietà vie aeree, stimolazione, valutazione) (N. Doglioni) |
| <b>10:00 – 11:00</b> | Casi clinici simulati (N. Doglioni, D. Trevisanuto)  |
| <b>11:00 – 11:20</b> | <i>Pausa caffè</i>   |
| <b>11:20 – 12:00</b> | Tempi della rianimazione<br>Intubazione (N. Doglioni)<br>Maschera laringea (D. Trevisanuto)  |
| <b>12:00 – 13:00</b> | Casi clinici simulati (N. Doglioni, D. Trevisanuto)  |
| <b>13:00 – 14:00</b> | <i>Pausa pranzo</i>  |
| <b>14:00 – 15:00</b> | Compressioni toraciche (N. Doglioni)<br>Farmaci (D. Trevisanuto)   |
| <b>15:00 – 17:00</b> | Casi simulati semplici e complessi (N. Doglioni, D. Trevisanuto)<br>La nascita extra-ospedaliera   |
| <b>17:00 – 17:30</b> | Principi di stabilizzazione del neonato critico in attesa di trasferimento (D. Trevisanuto)  |
| <b>17:30 – 18:00</b> | Discussione plenaria dei protocolli (N. Doglioni, D. Trevisanuto)  |
| <b>18:00 – 18:30</b> | Questionario di verifica apprendimento – Chiusura corso  |

*Il corso si basa sugli elementi teorici e pratici per comprendere i principi e le tecniche della rianimazione cardiopolmonare neonatale quali:*

- *fisiopatologia della nascita e preparazione alla rianimazione*
- *passi iniziali: mantenimento omeostasi termica, pervietà vie aeree, stimolazione*
- *ventilazione in maschera facciale e maschera laringea*
- *compressioni del torace*
- *farmaci*

*Tutte le tappe verranno riviste alla luce delle ultime linee guida internazionali di rianimazione neonatale.*

*Verrà inoltre dedicata una parte alla stabilizzazione del neonato critico in attesa di trasferimento che include i principali protocolli assistenziali di stabilizzazione del neonato.*

*Tutte le lezioni prevedono una breve parte teorica e una parte pratica su manichino.*

*Il corso include scenari di simulazione ad alta fedeltà sui principali quadri patologici neonatali in sala parto*

**Obiettivo:** Linee guida - protocolli – procedure (2)

**Razionale** Circa 10% di tutti i nati necessita di qualche grado di aiuto per il passaggio dalla vita intra a quella extra-uterina; 3-5% richiedono ventilazione a pressione positiva e 1% manovre avanzate di rianimazione (es. intubazione tracheale). La formazione degli operatori sanitari responsabili della gestione del neonato in sala parto è un intervento cruciale per ridurre l'incidenza di asfissia perinatale che contribuisce significativamente alla patologia neonatale a lungo termine nei nati pretermine e a termine.

**Acquisizione competenze tecnico-professionali:** Conoscere gli algoritmi aggiornati di rianimazione neonatale; Applicare le principali manovre salva-vita.

**Acquisizione competenze di processo:** Esercitarsi su casi clinici simulati con riferimento al lavoro di team; Conoscere i principi per la stabilizzazione del neonato che richiede trasferimento post-natale

**Acquisizione competenze di sistema:** Alla fine del corso i partecipanti saranno in grado di:

- Comprendere la fisiologia e la fisiopatologia del neonato alla nascita;
  - Conoscere gli algoritmi aggiornati di rianimazione neonatale;
  - Applicare le principali manovre salva-vita;
  - Esercitarsi su casi clinici simulati;
- Conoscere i principi per la stabilizzazione del neonato che richiede trasferimento post-natale

#### Informazioni

**Professioni alle quali si riferisce l'Evento:** **MEDICO CHIRURGO specialista in:**

- ⇒ *Anestesia e Rianimazione*
- ⇒ *Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza*

**Corso Residenziale con parte teorica e parte pratica (simulazione). Totale ORE Formative: 8**

**Numero Massimo di Partecipanti per Corso: 25**

**Numero Crediti Formativi: 11,6**

**Quota di partecipazione:**

- ⇒ *Corso riservato agli Iscritti dell'AAROI EMAC*

**PROVIDER e Segreteria Organizzativa:** *AreaLearn 771*

**Contatti per informazioni:** *AreaLearn*

- ⇒ *email: [veneto@aaroiemac.it](mailto:veneto@aaroiemac.it); [eventiecm@arealearn.it](mailto:eventiecm@arealearn.it)*
- ⇒ *[www.aaroiemac.it](http://www.aaroiemac.it)*

**Attestati di partecipazione:** *L'attestato di partecipazione sarà rilasciato, al termine dei lavori scientifici, a tutti i Partecipanti.*

**Certificazione Crediti ECM:** *Per ottenere il rilascio dei crediti formativi ECM attribuiti al percorso formativo, ogni Partecipante dovrà: frequentare il 90% dell'orario previsto per ogni Corso; compilare correttamente tutta la modulistica necessaria per l'accreditamento ECM e rispondere esattamente almeno al 75% delle domande proposte.*

*La certificazione dei Crediti ottenuti dai Partecipanti avverrà entro tre mesi dalla conclusione del Cors, e quindi:*

- ⇒ *per i Partecipanti Iscritti all'AAROI-EMAC sarà disponibile esclusivamente online nell'Area Riservata agli Iscritti del sito web aaroiemac.it (<https://www.aaroiemac.it/app/login>)*

#### **Daniele Trevisanuto**

*Laurea in: Medicina e Chirurgia*

*Specializzazione in: Neonatologia e in Pediatria*

*Affiliazione: Dirigente Medico Terapia Intensiva Neonatale, Azienda Ospedale di Padova*

#### **Docenti/Istruttori**

#### **Nicoletta Doglioni**

*Laurea in: Medicina e Chirurgia*

*Specializzazione in: Pediatria*

*Affiliazione: Dirigente Medico U.O.C. Terapia Intensiva e Patologia Neonatale, Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino, Azienda Ospedaliera di Padova*