



WORKSHOP NOTFALLMANAGEMENT –PÄDIATRIE-

ERWEITERTER KURS FÜR HEBAMMEN

nach den aktuellen internationalen Reanimationsrichtlinien des ERC 2015

Zielgruppe: Hebammen / Hebammenschüler / Ärzte

Focus: Kindernotfälle / Geburtszwischenfälle

Theorie

(45 min)

Analyse fachgruppenbezogener Notfälle

Respiratorische Notfälle in der Pädiatrie Geburtszwischenfälle Mutter vs. Säugling

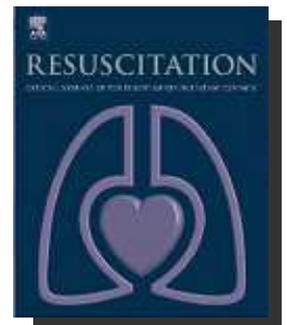
ERC Guidelines für Resuscitation 2015

Consensus on Science / ERC Guidelines for Resuscitation

Paediatric Life Support

Der reanimationspflichtige Notfall beim Kind

- Bewusstsein / Beatmung / Alarmierung / Kreislauf
- Einsatz vorhandener Hilfsmittel (u. a. Notfallkoffer)



Praxis

(45 min)

Maskenbeatmung und Thoraxkompression

Zwei Teilnehmer erhalten ein eigenes Trainingsgerät

Moderne Trainingsphantome mit Erfolgskontrolle

Phantome für unterschiedliche Altersgruppen

Pause

(15 min)

Theorie

(20 min)

ERC Guidelines für Resuscitation 2015

Paediatric Advanced Life Support

- Atemwegsmanagement (Intubation und alternative Verfahren)
- Zugangswege z.B. intraossärer Zugang
- Medikation
- Monitoring / Defibrillation beim Erwachsenen
- Fachgruppen- bzw. örtliche Besonderheiten

Praxis

(15 min)

Atemwegsmanagement bei ausgewählten Fallsituationen

Intubationsassistenz am Phantom

Alternative Verfahren (z.B. Guedeltubus, Larynxtubus)

Anwendung der vorhandenen Notfallausrüstung

Defibrillation (bei Erwachsenen – Mutter)

Ablauf einer idealisierten Reanimation am „künstlichen Patienten“

Automatisierte Defibrillation

Megacode-Training

(100 min)

Fallsituationen und deren Lösungskonzepte

Jetzt werden fachgruppenspezifische Fallbeispiele realistisch nachempfunden. Entscheidend ist dabei die schnelle praktische Umsetzung der Theorie und der geübten Sequenzen.



Durch unsere eigene Teilnahme an diesen Szenarien, sichern wir das optimistische Gefühl der Teilnehmer und bauen Unsicherheiten ohne Belehrungen ab.

Fallsimulationen Mutter:

- vorzeitige Plazentalösung,- Blutungen
- Kreislaufprobleme bei Geburtseinleitung (zu starke Wehen)
- Kardiogener Schock, Fruchtwasserembolie
- Eklampsie – tonisch-klonischer Krampfanfall
- Hellp Syndrom
- Anaphylaxie
- unklare Bewusstlosigkeit

sowie weitere

Fallsimulationen Säugling / NG:

- Asphyxie verschiedener Ursachen
- Sepsis
- Sauerstoffmangel durch Sekret / schwieriger Geburtsverlauf
- Erkennen der Notfallsituationen durch ABCDE Schema
- Aspiration von Fruchtwasser

sowie weitere



WORKSHOP NOTFALLMANAGEMENT -PÄDIATRIE- ERWEITERTER KURS FÜR HEBAMMEN geeignet als jährliches Notfalltraining

Der vital bedrohliche Notfall stellt für das Hebammenteam ein in der Regel seltenes Ereignis dar. Dennoch liegt es im Verantwortungsbereich des Teams, das notfallspezifische Wissen stets auf dem aktuellen Stand zu halten. Ein optimal aufeinander abgestimmtes Rettungsteam sichert im entscheidenden Moment die Qualität der medizinischen Versorgung.

In unserem **WORKSHOP NOTFALLMANAGEMENT** widmen wir uns typischen Notfallsituationen, vor- und nach der Geburt, von Mutter und Kind und ermöglichen dem Hebammenteam das aktive Training der Basis- und Erweiterten Maßnahmen unter Berücksichtigung der Bedingungen im Geburtshaus sowie in der Klinik.

Wissenschaftliche Grundlage des Kurses stellt der neue internationale „Consensus on Science“ der ILCOR, und die mit ihm **am 18.10.2015 publizierten Guidelines des European Resuscitation Council** dar. Viele Inhalte wurden aktualisiert.

Unser Kurs zeichnet sich durch seine interaktive Seminargestaltung aus. Er führt die Teilnehmer in die Änderungen der Basismaßnahmen ein. Dabei werden Teams ohne Erfahrungen nicht überfordert und Teilnehmer mit umfangreichen Kenntnisstand zum Erfahrungsaustausch angeregt. Das anschließende praktische Training festigt notwendige Fertigkeiten.

Im Anschluss wird der Handlungsablauf einer Ein-Helfer-Reanimation analysiert und diskutiert. Die Sicherstellung einer frühen externen Alarmierung sowie eine optimale Basisreanimation erhöhen das Klinik-Outcome des Patienten signifikant. Gemeinsam überlegen wir, welche der Maßnahmen an einen eventuell verfügbaren Familienangehörigen bzw. Nachbarn delegiert werden könnten. Ein überlegtes TRM kann im entscheidenden Moment wichtige Ressourcen erschließen.

Den Abschluss der Veranstaltung bildet unser Megacode-Training.

In diesem Teil des Kurses trainieren wir effektive Notfallmaßnahmen unter realitätsnahen Bedingungen. Die Teams haben dabei die Möglichkeit, das Notfallmanagement spielerisch in unterschiedlichen Situationen zu erfahren. Jeder Einzelne wird in das aktive Management einbezogen, wodurch eventuell vorhandene Ängste abgebaut werden. Ein „Vorführen“ von Teilnehmern wird ausgeschlossen.

Durch die ständige Weiterentwicklung der Reanimationsempfehlungen internationaler Fachgesellschaften ist dieser Kurs **als jährliches Notfallseminar geeignet**.