



# European Paediatric Life Support

mit Akkreditierung des ERC European Resuscitation Council

In Zusammenarbeit mit:



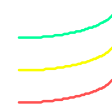
Alpines Ausbildungszentrum fuer  
Paediatrische  
Notfallmedizin  
Suedtiroel



Società  
Italiana di  
Medicina d'  
Emergenza e d' Urgenza  
Pediatrica



Italian  
Resuscitation Council



Grupo  
Español de Reanimación  
Cardio-  
Pulmonar  
Pediatrica y Neonatal

**01.-03.07.2005: Mainz**

**Univ.-Kinderklinik, Klinik für Anästhesiologie**

## PROGRAMM

**01.07..2005**

**PBLS - Paediatric Basic Life Support**

**02./03.07.2005**

**EPLS – European Paediatric Life Support**

## ZIEL

Ziel des Kurses ist die Vermittlung theoretischer Kenntnisse und praktischer Fähigkeiten, um das Risiko eines Atem- und Herzstillstandes bei einem Kind zu erkennen, dem Atem- und Herzstillstand vorzubeugen sowie ein Kind zu reanimieren und zu stabilisieren bei Ateminsuffizienz, Schock, Polytrauma oder Atem- und Kreislaufstand.

## ZIELGRUPPE

Der Kurs richtet sich an alle, die im medizinischen Bereich für die Gesundheit von Kindern verantwortlich sind: z.B. Kinderärzte, Notärzte, Hausärzte, Krankenpflegepersonal, Rettungssanitäter, Anästhesisten, Mitarbeiter von Notrufzentralen.

Die Teilnehmerzahl ist auf begrenzt (Verhältnis Ausbilder – Teilnehmer: PBLS 1:5, EPLS 1:3,5).

## KURSKOORDINATION

Kursdirektor: R. G. Huth

Kurskoordination Ärzte: Dr. U. Klingkowski, Dr. C. Lott, Dr. R. König

Kurskoordination Pflege: S. Frey

## KURSFORMATION UND EINSCHREIBUNG

Univ.-Kinderklinik Mainz

R. G. Huth

Langenbeckstraße 1

55101 Mainz

Tel.: 0 61 31 / 17 54 65

Fax: 0 61 31 / 17 66 24

Email: [huth@kikam.de](mailto:huth@kikam.de)

## Weitere Infos und Termine unter:

[www.epls.info](http://www.epls.info), [www.erc.edu](http://www.erc.edu), [www.provinz.bz.it/se/paednotmed](http://www.provinz.bz.it/se/paednotmed)

## ANMELDUNG

Auf Ihre Voranmeldung mit beiliegendem Formular erhalten Sie bei ausreichender Platzzahl eine Bestätigung der Anmeldung und weitere Informationen. Zu diesem Zeitpunkt bitten wir dann um die Überweisung der Kursgebühr.

**TEILNAHMEGEBÜHR** (Preis inklusive Getränke, Mittagessen und eines gemeinsamen Abendessens sowie der Kurshandbücher)

Einzelanmeldung: 600 €

Doppelanmeldung aus einer Institution: 550 €

Dreifachanmeldung: 500 €

Um einen solch aufwendigen Kurs organisieren zu können, sind für die Planungssicherheit leider folgende Bestimmungen notwendig:

- Rückerstattung bei Absagen bis 6 Wochen vor Kursbeginn: 100 % der Teilnahmegebühr
- Rückerstattung bei Absagen bis 4 Wochen vor Kursbeginn: 70 %
- Bei Absagen unter 4 Wochen vor Kursbeginn ist leider keine Rückerstattung möglich.

## **KURSORT**

Univ.-Kinderklinik, Langenbeckstraße 1, 55101 Mainz

## **KURSSPRACHE**

Deutsch und Englisch (Englisch-Kenntnisse sind Voraussetzung für die Kursteilnahme)

## **DAUER**

24 h (3 Tage à 8 h)

## **CME-KREDITPUNKTE**

Die Bewertung der Weiterbildung ist bei der Bezirksärztekammer Rheinhessen beantragt (die Veranstaltung im Februar 2005 wurde mit 24 Punkten akkreditiert)

**INHALTE** (Nach den Leitlinien PBLs und EPLs des European Resuscitation Councils (ERC))

**a) Basismaßnahmen der Wiederbelebung bei Säugling und Kind** (*Verhältnis Ausbilder Teilnehmer 1:5*)

- Sequenz der Basisreanimation beim Säugling und Kind mit 1 und 2 Rettern
- Fremdkörperentfernung bei Säugling und Kind
- Der Gebrauch des AED Automatischen Externen Defibrillators bei Kindern von 1-8 Jahren

**b) Erweiterte Maßnahmen der Wiederbelebung bei Säugling und Kind** (*Verhältnis Ausbilder Teilnehmer 1:3,5*)

**Vorträge:**

- Erkennen des kritisch kranken Kindes
- Atemwegsmanagement
- Herzstillstand und Dysarrhythmie
- Trauma Management
- Wiederbelebung beim Neugeborenen
- Stabilisierung, Monitoring und Transport des kritischen Kindes
- Ethische Aspekte

**Training: Handfertigkeiten**

- Öffnen der Atemwege, Schutz der Halswirbelsäule etc.
- Sauerstoffgabe, Larynxmaske, Intubation
- Gefäßzugang, Volumenersatz, Medikamente
- Defibrillation und Arrhythmien

**Training: Integrierte Szenarien**

- Ateminsuffizienz
- Kreislaufinsuffizienz und Trauma
- Neugeborenenwiederbelebung
- Herzstillstand und Teamwork

## **AUSBILDER**

Akkreditierte Ausbilder im Auftrag des ERC und nationaler Mitgliedsorganisationen

## **VORBEREITUNG AUF DEN KURS**

- Kurshandbuch (EPLS Manual in englisch, PBLs-Handbuch in deutsch) wird einen Monat vor Kursbeginn zugeschickt
- Pre-Test

## **KURSABLAUF**

- Kurze theoretische Auffrischung
- Stationen, an denen Fähigkeiten und Lernprozesse in kleinen Gruppen (Skillstations) vermittelt werden
- Vorstellung von Szenarien, wobei jeder Teilnehmer die Gelegenheit hat, seine Kenntnisse und Fähigkeiten in einer simulierten Notfallsituation (Trauma, Schock usw.) auszuprobieren

Übungspuppen und Material sind ausreichend vorhanden.

## **KURSABSCHLUSS**

Am Kursende erfolgt eine Beurteilung der erreichten Leistung beim Management der ersten Minuten einer pädiatrischen Notfallsituation sowie ein Multiple-choice-Test zur Überprüfung der theoretischen Kenntnisse.

Jeder Teilnehmer, der mit Erfolg die praktischen Übungen, das Management des simulierten Falls und den schriftlichen Test absolviert, erhält das Zertifikat EPLS-ERC.

## **RETRAINING**

Wird mindestens alle 2 Jahre empfohlen.