

Internationale Schulungskurse zur kardiovaskulären Notfallmedizin

Die American Heart Association (AHA) hat es sich zur Aufgabe gemacht, qualitativ hochwertige Schulungsmaterialien und Kurse zur Herz-Lungen-Wiederbelebung (HLW), zur Anwendung eines automatisierten externen Defibrillators (AED) sowie zur Ersten Hilfe und kardiovaskulären Notfallmedizin (ECC) bereitzustellen. Neben dem umfangreichen Schulungsangebot, das auf den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen basiert, erweitert die AHA außerdem stets ihren Materialbestand an übersetzten Produkten, um den Anforderungen des globalen Markts gerecht zu werden.



Heartsaver®

Die Kursteilnehmer können zwischen mehreren Schulungsmöglichkeiten innerhalb der American Heart Association's Heartsaver-Produktfamilie wählen, um den Kursplan optimal an ihre Anforderungen anzupassen:

- Heartsaver® HLW/AED
- Heartsaver® Erste Hilfe
- Heartsaver® Erste Hilfe & HLW/AED

** Wenden Sie sich bitte an Ihr autorisiertes AHA-Schulungszentrum vor Ort, um mehr über das Kursangebot in Ihrer Umgebung zu erfahren.*

Sämtliche AHA Heartsaver-Kurse vermitteln den Kursteilnehmern wichtige Fertigkeiten und essentielle Grundkenntnisse, um bei Notfällen in den ersten Minuten richtig reagieren und die Versorgung übernehmen zu können, bis der Rettungsdienst (EMS) eintrifft. Die Kursteilnehmer befassen sich in Abhängigkeit des gewählten Kurses mit folgenden Themenbereichen:

- Grundlagen der Ersten Hilfe
- Medizinische Notfälle
- Verletzungsbedingte Notfälle
- Umweltbedingte Notfälle
- HLW und AED bei Erwachsenen
- Optionale Module: HLW/AED-Anwendung bei Kindern und HLW bei Säuglingen

Bei erfolgreichem Abschluss eines Heartsaver-Kurses erhalten die Kursteilnehmer eine Kursbescheinigung, die (2) zwei Jahre gültig ist.

Heartsaver – Zielgruppe

Diese Kurse richten sich an Kursteilnehmer mit wenig oder keiner medizinischen Ausbildung, die eine Kursbescheinigung in Erster Hilfe, HLW und AED-Anwendung benötigen, um beruflichen, behördlichen oder anderen Anforderungen nachzukommen

Basismaßnahmen der Reanimation (Basic Life Support, BLS) für medizinisches Fachpersonal

Die Basismaßnahmen der Reanimation der American Heart Association für medizinisches Fachpersonal sind auf dem neuesten Stand und vermitteln evidenzbasierte Inhalte anhand einer bewährten Schulungsmethode. Diese erleichtert nicht nur das Erlernen der lebensrettenden Maßnahmen erheblich, sondern das Erlernete wird auch besser und langanhaltender verinnerlicht. In diesem Kurs lernen die Teilnehmer das Erkennen verschiedener lebensbedrohlicher Notfälle, die Durchführung einer qualitativ hochwertigen Herzdruckmassage und Beatmung sowie die frühzeitige Anwendung eines automatisierten externen Defibrillators (AED).

BLS-Kurs für medizinisches Fachpersonal – Kursmerkmale

- Wichtige Punkte einer qualitativ hochwertigen HLW
- AHA-Rettungskette
- HLW und AED-Einsatz bei Erwachsenen, Kindern und Säuglingen – 1 Helfer
- HLW und AED-Einsatz bei Erwachsenen, Kindern und Säuglingen – 2 Helfer
- Unterschiede zwischen den Notfallmaßnahmen für Erwachsene, Kinder und Säuglinge
- Beutel-Maske-Beatmung bei Erwachsenen, Kindern und Säuglingen
- Notfallbeatmung bei Erwachsenen, Kindern und Säuglingen
- Hilfeleistung bei Ersticken bei Erwachsenen, Kindern und Säuglingen
- HLW mit spezieller Atemwegshilfe*

** Hierbei handelt es sich um eine Einführung in das Kompressions-Beatmungsverhältnis, das bei einem Patienten mit platzierter Atemwegshilfe anzuwenden ist.*

BLS-Kurs für medizinisches Fachpersonal – Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an medizinische Fachkräfte, die aufgrund ihrer Tätigkeit in verschiedensten präklinischen und innerklinischen Bereichen über Kenntnisse der HLW und anderer lebensrettender Maßnahmen verfügen müssen.



Erweiterte Maßnahmen der kardiovaskulären Reanimation (ACLS)

Der ACLS-Kurs der American Heart Association baut auf den lebensrettenden Basismaßnahmen der Reanimation (Basic Life Support, BLS) für medizinisches Fachpersonal auf. Die Betonung liegt dabei auf der Bedeutung einer kontinuierlichen, hochwertigen HLW. In diesem speziellen Präsenzkurs wird unter der Leitung eines Instructors insbesondere die Bedeutung von Teamarbeit und Kommunikation sowie von Versorgungssystemen und Notfallversorgung nach einem Herzstillstand behandelt.

Für den erfolgreichen Abschluss des Kurses muss der Kursteilnehmer die erworbenen Fertigkeiten an allen Lernstationen demonstrieren sowie einen praktischen HLW/AED-Test, Beutel-Masken-Beatmungs- und Megacode-Test und eine schriftliche Prüfung absolvieren. Bei erfolgreichem Abschluss erhält der Kursteilnehmer eine ACLS-Kursbescheinigung, die für zwei Jahre gültig ist.

ACLS – Kursmerkmale

- Erkennung und frühzeitige Behandlung von Atem- und Herzstillstand
- Erkennung und frühzeitige Behandlung von Symptomen und Störungen, die einem Arrest vorausgehen, wie symptomatische Bradykardie
- Atemwegsmanagement
- Zugehörige Pharmakologie
- Behandlung bei akutem Koronarsyndrom (AKS) und Schlaganfall
- Kommunikative Kompetenz als Mitglied oder Leiter eines Reanimationsteams

ACLS – Zielgruppe

Dieser ACLS-Kurs richtet sich an medizinische Fachkräfte, die in leitender oder mitwirkender Funktion an der Behandlung eines Herz-Lungen-Stillstands und anderen kardiovaskulären Notfallsituationen beteiligt sind. Hierunter fallen Mitarbeiter im Rettungsdienst, in der Notfallaufnahme und auf Intensivstationen.



Erweiterte Maßnahmen der Reanimation bei Kindern (PALS)



Der PALS-Kurs der American Heart Association dient zur Verbesserung der Fähigkeiten von medizinischen Fachkräften auf den Gebieten Atem- und Herzstillstand bei Kindern sowie Erkennung von Symptomen und Störungen, die einem Arrest vorausgehen. Ziel des PALS-Kurses ist die Verbesserung der Versorgungsqualität bei schwer erkrankten oder verletzten Kindern,

damit bessere Outcomes erreicht werden können. Der Kurs beinhaltet eine Reihe simulierter pädiatrischer Notfälle, um die wichtigen Konzepte des systematischen Vorgehens in folgenden Bereichen zu lehren und zu festigen: Pädiatrische Untersuchung, Basismaßnahmen der Reanimation, PALS-Behandlungsalgorithmen und effektive Teamarbeit bei der Reanimation.

PALS – Kursmerkmale

- HLW und AED-Einsatz bei Kindern – sowohl 1 als auch 2 Helfer
- HLW bei Säuglingen – sowohl 1 als auch 2 Helfer
- Flussdiagramm für die Behandlung von Atemwegsnotfällen
- Rhythmusstörungen und Elektrotherapie
- Gefäßzugang
- Reanimationsteam-Konzept
- Diskussionen und Simulationen zu Herz- und Atemstillständen sowie Schockzuständen
- Systematisches Vorgehen bei pädiatrischen Untersuchungen

PALS – Zielgruppe

Der PALS-Kurs ist für medizinische Fachkräfte konzipiert, die sich mit medizinischen Notfällen bei Säuglingen und Kindern beschäftigen. Hierunter fallen Mitarbeiter wie beispielsweise Ärzte, Krankenschwestern oder Rettungsassistenten, die im Rettungsdienst, in der Notfallaufnahme und auf Intensivstationen tätig sind und eine PALS-Kursbescheinigung benötigen, um beruflichen oder anderen Anforderungen nachzukommen.

Besuchen Sie uns zur Bestellung von Produkten unter www.heart.org/ECCIntlDist

Informationen zu AHA-Schulungskursen in Ihrer Umgebung erhalten Sie unter www.heart.org/internationaltraining

