

Curriculum ALS Training 2025

Material

Rucksäcke rot und blau, Absaugpumpe, C3/iSimulate oder MRS-Monitor, Matte, Puppe, Poster (ALS-Algorithmus), Flipchart, Sonoschallkopf/AwesomeUltrasoundSimulator, CorpulsCPR,

Tag 1: Basismaßnahmen

Theorie: BLS

Praxis: 2er und 3er Teams

Lernziele

- Eigenschutz
- Initial Assessment: Überprüfung Bewusstsein und Atmung
- Erkennen und laute Mitteilung der Rea-Situation ans Team
- Hilfe?!
- Positionierung am Patienten
- Notarzt am Kopf mit Absauger und blauem Rucksack
- **Masken-Beutel-Beatmung (C-Griff/Verbesserungsmaßnahmen)!!!**
- **Suffiziente HDM!!!**
- Wechsel / Kommunikation / Minimierung No-Flow-Zeit
- Roter Koffer/Zugang
- Defi installieren und positionieren, sofortige Analyse

Continuous Assessment

Tag 2:

Kurze Wiederholung Tag 1

Theorie: Übergang von BLS zu ALS -> EKG-Rhythmen

Praxis: 3er Teams

Lernziele

- Defi installieren und positionieren, sofortige Analyse
- Medikamente, Dosierung und Zeitpunkt
- Medikamente
- Reversible Ursachen (4 H's und HITS)
- Beide Schenkel ALS-Algorithmus **OHNE** Rhythmuswechsel
- EKG-Analyse

Continuous Assessment

Curriculum ALS Training 2025

Tag 3:

Kurze Wiederholung Tag 2

Theorie: Rhythmuswechsel, ROSC mit Postreanimationsphase, H's und HITS

Praxis: 3er Teams

Lernziele

- Reversible Ursachen (4 H's und HITS)
- Beide Schenkel ALS-Algorithmus **MIT** Rhythmuswechsel
- ROSC mit Postreanimationsphase / ABCDE
- **Abbruchkriterien! Ethik!**

Continuous Assessment

Tag 4:

Fragen zu bisherigen Tagen

Theorie: CorpulsCPR, Vektor-Change Defibrillation, Einbinden Sono/Anlage ADM in die REA

Praxis: Szenarien in 5er Teams je nach Teilnehmer

z.B.

- Trauma (Trauma-Algorithmus)
- Hyperkaliämie
- AV-Block 3°
- LAE
- Z.n. Bypass-OP mit Perikardtamponade
- Schwangere

Continuous Assessment

Curriculum ALS Training 2025

