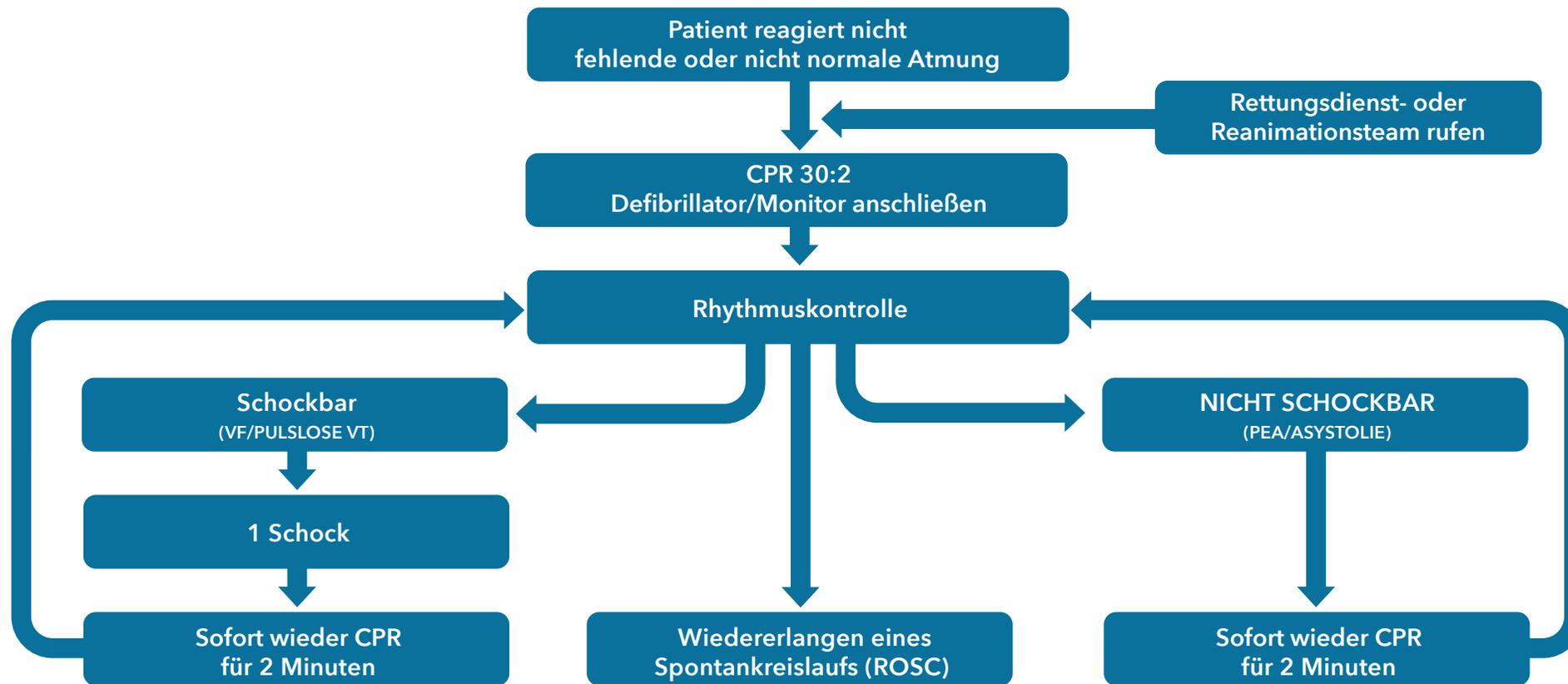


# ERWEITERTE MASSNAHMEN ZUR REANIMATION VON ERWACHSENEN (ALS)



## Hochwertige Thoraxkompressionen und

- Sauerstoffgabe
- Kapnografie
- Kontinuierliche Thoraxkompressionen, wenn der Atemweg gesichert ist
- Minimale Unterbrechungen der Thoraxkompressionen
- IV- oder IO-Zugang
- Adrenalin alle 3-5 Minuten
- Amiodaron nach 3 Defibrillationsversuchen
- Erkennen und Behandeln reversibler Ursachen

## Erkennen und Behandeln reversibler Ursachen

- Hypoxie
  - Hypovolämie
  - Hypo-/Hyperkalämie metabolisch
  - Hypo-/Hyperthermie
  - Herzbeuteltamponade
  - Intoxikation
  - Thrombose, koronar oder pulmonal
  - Spannungspneumothorax
- Erwäge Sonographie zum Erkennen reversibler Ursachen einzusetzen**

## Erwäge

- Koronarangiografie und PCI
- Mechanische Reanimation für Transport/Therapie
- Extrakorporale CPR

## Nach ROSC

- Nach ABCDE vorgehen
- Zielwert SpO<sub>2</sub> 94-98% und normaler PaCO<sub>2</sub>
- 12-Kanal-EKG
- Erkennen und Behandeln der Ursache
- Targeted temperature management