



ALS - Time Management

Arrest

☐ 

☐ Laien CPR

Name

☐ Laien AED

Start CPR

 $\Sigma \downarrow$

Alter

m / w / d

#	Zeit	schockbar		nicht schockbar		etCO ₂	Adrenalin 0,1 mg/ml	aMI Odaron 50 mg/ml
1		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
2		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
3	eCPR? QAP?	<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
4		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
5		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
6		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
7		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
8		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
9		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
10		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
11		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
12		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
13		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
14		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
15		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
16		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
17		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
18		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
19		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			
20		<input type="checkbox"/> VF	<input type="checkbox"/> pVT	<input type="checkbox"/> PEA	<input type="checkbox"/> Asys.			

Summe Σ

⚡ Schocks

Hypoxie	Herzbeuteltamponade
<input type="checkbox"/> Klinik vor Arrest	<input type="checkbox"/> Unfallmechanismus
<input type="checkbox"/> körperliche Untersuchung	<input type="checkbox"/> körperliche Untersuchung
<input type="checkbox"/> Beatmung möglich?	<input type="checkbox"/> Sonographie
Hypo-/Hyperthermie	Intoxikation
<input type="checkbox"/> Patient:innenumfeld	<input type="checkbox"/> Patient:innenumfeld
<input type="checkbox"/> Temperaturmessung	<input type="checkbox"/> körperliche Untersuchung
Hypovolämie	<input type="checkbox"/> Pupillen
<input type="checkbox"/> Klinik vor Arrest	<input type="checkbox"/> Tox-Screen
<input type="checkbox"/> Unfallmechanismus	Thromboembolie
<input type="checkbox"/> körperliche Untersuchung	<input type="checkbox"/> Klinik/EKG vor Arrest
<input type="checkbox"/> Sonographie	<input type="checkbox"/> Sonographie
Hypo-/Hyperkaliämie/metabolisch	Spannungspneumothorax
<input type="checkbox"/> BGA	<input type="checkbox"/> Unfallmechanismus
<input type="checkbox"/> letzte Dialyse?	<input type="checkbox"/> körperliche Untersuchung
<input type="checkbox"/> BZ-Messung	<input type="checkbox"/> Auskultation
	<input type="checkbox"/> Sonographie

sonstiges

ROSC

Re-Arrest

eCPR Kriterien ☐ ja ☐ nein

Rückseite



AKH Wien

Evaluierung innerhalb der ersten 10 Min. ALS!

- ☐ Reversible Ursache vermutet
- ☐ keine limitierende Erkrankung



- ☐ Eintreffen im KH innerhalb von 40 Min.
- ☐ beobachteter Kreislaufstillstand
- ☐ Laien-CPR oder Eintreffen RD am BO < 5 Min.
- ☐ schockbarer Erstrhythmus oder PEA > 50/Min.
- ☐ Alter < 70 Jahre
- ☐ mechanische Reanimationshilfe während Transport



Alle Fragen mit „ja“ beantwortet ➔ eCPR ➔ frühzeitige Kontaktaufnahme!
Universitätsklinik für Notfallmedizin, Station 6D, AKH Wien

UK St. Pölten

Entscheidung für eCPR nach 3 - 5 Defib. (4 - 8 Min.) ohne ROSC

Ziel: max. 20 Min. am Einsatzort

- ☐ Eintreffen Klinik ≤ 60 Min. nach Kollaps möglich
- ☐ beobachtetes Kollapsgeschehen
- ☐ Beginn Laien-CPR bzw. No Flow < 5 Min.
- ☐ initialer Rhythmus schockbar oder PEA mit HF > 50/Min.
- ☐ keine fortgeschrittenen Komorbiditäten
- ☐ Pupillen nicht entrundet
- ☐ etCO₂ > 10 mmHg während CPR
- ☐ Alter < 65 Jahre



Alle Fragen mit „ja“ beantwortet ➔ eCPR ➔ Kontakt herstellen
NFA Universitätsklinikum St. Pölten

Periphere Stützpunkte sollten möglichst frühzeitig ein
Luftrettungsmittel anfordern