

	CPR : ASYSTOLIE / PEA <u>KIND</u>	STAANDE ORDER Nr 21
	Versie : 1	Datum : 22/01/2019

	1. De cyclus massage/ventilatie volgens de leeftijd (tabel onderaan)
	2. Massage met 2 duimen van 0 tot 1 jaar, met 1 of 2 handen volgens aanvoelen van de "masseur"
	3. In geval van overgang tot VF/VT, eenmalige defibrillatie aan 4 J/kg. Geen defibrillatie < 1 jaar.
	4. Toegangsweg voor perfusie: INTRA-OSSEUSE

RADIO + GSM + MONITOR / DEFIB	O2 + ASPIRATIE + KOFFER
1. VEILIGHEID VAN DE EQUIPE 2. EERSTE BILAN (brachialis pols) 3. CPR + RITMEBEPALING	
4. Aanleggen kleefelectroden 5. VERIFIEER HET RITME → ASYSTOLIE/ PEA	4. CPR
6. PLAATS EEN PERFUSIE 7. ADRENALINE (LEVORENINE®) 0,01mg/kg IVD = 1 A + 9 ml NaCl 0,9% = 0,1ml/kg 8. Na 2 min VERIFIEER HET RITME → ASYSTOLIE/ PEA	5. CPR
9. POGING TOT INTUBATIE 10. Na 2 min VERIFIEER HET RITME → ASYSTOLIE/ PEA	6. CPR VENTILEER 10/MIN ZO GEINTUBEEERD
12. ADRENALINE (LEVORENINE®) 0,01 mg/kg IVD = 0,1 ml/kg 13. Na 2 min VERIFIEER HET RITME → ASYSTOLIE/ PEA	7. CPR

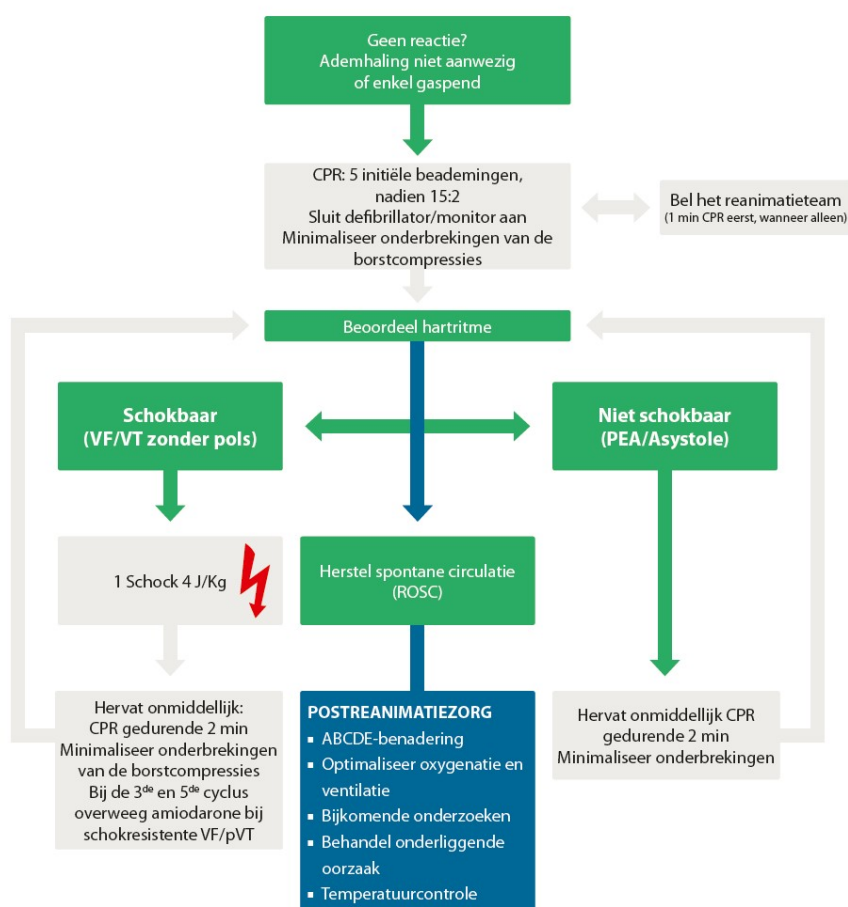
 DE ANALYSE VAN HET RITME GEBEURT OP HET EINDE VAN ELKE CYCLUS VAN 2 MIN
Ga verder met CPR in cycli van 2 min, controleer het ritme na elke 2 min Dien ADRENALINE ® 0,01mg/kg IVD toe = 0,1 ml/kg elke 3-5 min indien asystolie (d.w.z. om de 2 cycli) → tot aankomst van de MUG → tot het minste teken van leven Indien omkering van het ritme naar VF/VT, pas SO 23 toe

CPR KIND			
Pasgeborene	0 tot 1 maand	Ritme 3/1	120/min
Baby	1 maand tot 1 jaar	Ritme 15/2	100/min
Kind	1 jaar tot 8 jaar	Ritme 15/2	100/min

	CPR : ASYSTOLIE / PEA <u>KIND</u>	STAANDE ORDER Nr 21
	Nat. Versie : 1.2 HFR Versie : 2.0	Datum : 09/12/2017



Gespecialiseerde reanimatie van kinderen



TIJDENS REANIMATIE

- Zorg voor goed-kwalitatieve CPR: frequentie, diepte, relaxatie
- Plan acties vooraleer CPR te onderbreken
- Geef zuurstof
- IV of IO toegang
- Geef adrenaline elke 3-5 minuten
- Overweeg luchtwegtechnieken en capnografie
- Geef ononderbroken borstcompressies zodra de luchtweg beschermd is
- Corrigeer reversibele oorzaken

REVERSIBELE OORZAKEN

- Hypoxie
- Hypovolemie
- Hyper-/hypokaliëmie, metabole afwijkingen
- Hypothermie
- Thrombose (coronair of pulmonaal)
- Tensiepneumothorax
- Tamponade (harttamponade)
- Toxische substanties / medicatie



In samenwerking met de FOD Volksgezondheid, Veiligheid van de voedselketen en Leefmilieu
www.gezondheid.belgie.be

www.erc.edu | info@erc.edu
Gepubliceerd in oktober 2015 door de Europese Reanimatieraad (European Resuscitation Council) vzw,
Emile Vanderveldelaan 35, 2845 Niel, Belgium

Adres van de Belgische Reanimatieraad: Europese Reanimatieraad (ERC) vzw, Emile Vanderveldelaan 35, 2845 Niel, België