

Neonatal HLR

Alla nyfödda barn

- Bedöm andning och tonus

Apné eller otillräcklig andning

60 sek

A

Airway

Skapa fri luftväg

- Stimulera
- Torka torrt
- Motverka nedkylning

Apné eller otillräcklig andning

B

Breathing

Ventilera

- 60 inblåsningar/min

Koppla EKG och Pulsoximeter

Utvärdera ventilationen

- Höjer sig bröstkorgen?
- Hörs andningsljud?
- Stiger hjärtfrekvensen?

Säkerställ fungerande ventilation

Utvärdera ventilationen

- Höjer sig bröstkorgen?
- Hörs andningsljud?
- Stiger hjärtfrekvensen?

Hjärtfrekvens <60 som ej stiger trots ventilation i 60 sek med säkrad luftväg (intuberad/larynxmask)

C

Circulation

Fortsätt ventilera

- Utför thoraxkompressioner 3:1
- Förbered infart

Utvärdera ventilation och hjärtfrekvens var 30:e sekund

D

Drugs

Fortsätt ventilera

- Fortsätt thoraxkompressioner 3:1

Överväg läkemedel

Läkemedel

Barnets vikt	1kg	2kg	3kg	4kg
Adrenalin (0,1 mg/ml)				
Initial dos 0,01 mg/kg	0,1 ml	0,2 ml	0,3 ml	0,4 ml
Upprepade doser	0,3 ml	0,6 ml	0,9 ml	1,2 ml
Volym				
NaCl (9mg/ml)	10 ml	20 ml	30 ml	40 ml
E-konc (ORhD-neg)				

- LARMA

- Tydligt LEDARSKAP

- Tydlig KOMMUNIKATION

- UTVÄRDERA REGELBUNDET

Extra syrgas vid SpO₂:

3 min <70%

5 min <85%

10 min <90%

Vid SpO₂ >95% sänk O₂

Bröstkorgen höjer sig inte

- Korrigera mask
- Justera huvudposition
- Avlägsna luftvägshinder
- Överväg rensugning

Hjärtfrekvensen stiger

Fortsätt ventilera

Hjärtfrekvensen stiger inte

Larynxmask
Intubation

Tubstorlek och längd

Barnets vikt	< 1 kg	1-2 kg	2-3 kg	>3 kg
Tubstorlek	2,0-2,5	2,5-3,0	3,0-3,5	3,5-4,0
Tublängd (i mungipan)	6-7 cm	7-8 cm	8-9 cm	9-10 cm

