

# Manual

## Genoplivning af det nyfødte barn

---

Pædiatri Færdighedstræning 12, Medicin, K8

### Læringsmål

Den studerende skal efter endt færdighedstræning

- være i stand til at vurdere behov for genoplivning af det nyfødte barn
- selvstændigt kunne varetage korrekt genoplivning (ifølge algoritmen)
- kunne iværksætte relevant opfølgning efter genoplivning

### Forberedelse til timen

Læsning af manual.

Repetition af relevant anatomi og fysiologi.

### Indikation/kontraindikation

Alle nyfødte, der ikke trækker vejret (ikke skriger) eller har nedsat tonus, skal vurderes med henblik på genoplivning.

### Identifikation af patient

Ikke relevant

### Information til patient (forældre)

Forældre skal orienteres om årsag til behandling og hvordan situationen udvikler sig.

### Forberedelse af patient

- Indhent informationer af relevans for genoplivningen
  - Gestationsalder/fosterskøn
  - Graviditeten, er mor syg og hvad fejler hun?
  - Har mor (eller barn) blødt? Hvor meget?
  - Grønt fostervand?
- Forbered genoplivningsbord (Sechers bord), medicin, væsker, sug og ventilationsudstyr (neopuff)
- Tjek at sug og ventilationsudstyr virker
- Orienter evt. back-up, hvis du forventer behov for hjælp

# Manual

## Genoplivning af det nyfødte barn

Pædiatri Færdighedstræning 12, Medicin, K8

### Apparatur/utensilier

- Sechers bord/genoplivningsbord
- Varmelampe
- Handsker
- Stetoskop
- Ren stofble/varme tæpper
- Ventilationspose med passende maske
- Luft/ilt-tilførsel
- Sug + Katetre (ch 8 + 10)
- Neopuff
- Diverse sprøjter, kanyler, katetre o.lign.
- Isoton NaCl
- Mulighed for akut rekvirering af 0-neg-blod
- Adrenalin 0,1 mg/ml
- **VÆR OPMÆRKSOM PÅ AT KONCENTRATIONEN ER ANDERLEDES END DEN DER BRUGES TIL GENOPLIVNING AF VOKSNE**





# Manual

## Genoplivning af det nyfødte barn

---

Pædiatri Færdighedstræning 12, Medicin, K8

### Efterkontrol

- Blodsukker 2 timer gammel
- Ved risiko for cerebral skade: Indlæggelse på neonatalafdeling til evt. kølebehandling

### Risici

- Cerebral skade pga. asfyksi
- Stress udløst hypoglykæmi
- Pneumothorax efter ventilation/HLR

### Fejlkilder

### Litteratur

[www.paediatri.dk](http://www.paediatri.dk) retningslinjer, neonatologi: Genoplivning af nyfødte juni 2021

Pædiatri, illustreret lærebog, FADL's Forlag, 3. udgave (2024), Tom Lissauer og Graham Clayden, dansk redaktion Ulrikka Nygaard og Kjeld Schmiegelow.

Neonatologi kapitel 4 s. 84-94

### Udarbejdelse/godkendelse

Udarbejdelse:

Godkendelse: Speciallæge/lektor Karina Dyrvig Honoré

Dato: 30 november 25