



Conseil anténatal

Préparation
Anticipation
Vérification

Briefing de l'équipe
Check List

Naissance

Couleur / consistance
du liquide amniotique

Déclenchement du
chronomètre

Si possible clampage retardé du cordon
Sinon, « cord milking » si > 28 SA

Prématuré ?
Absence de respiration spontanée ?
Absence de cri franc ?
Hypotonie ?

Non

- Reste près de sa maman
- Peau à peau
- Soins de routine
- Maintien normothermie
- Surveillance clinique (respiration, tonus, coloration)

Oui

Sécher, Stimuler, Tenir au chaud, Monitorer T°C
Poser SpO₂ préductale + ECG dès que possible
Positionner pour ouvrir les voies aériennes
Désobstruer si besoin

Apnée ? Hypoventilation ? Gasp ?
ou FC < 100/min ?

Non

Difficultés respiratoires ?
Cyanose persistante ?

Non

Positionnement
Désobstruction VAS
O₂ selon SpO₂
Envisager PPCN

Oui

VPP au masque
Pendant 30 sec

Soulèvement thorax Inefficace ?
ou FC < 100/min ?

Non

Oui

Ventilation inefficace: FOP ?
Correction ventilation
FiO₂ selon SpO₂
Envisager Masque laryngé / Intubation
Poursuite VPP 30 sec

FOP

Fuite
Obstacle
(position,
VAS, trachée)
Pression

SpO₂ préductal

2 min : 60 %
3 min : 70 %
4 min : 80 %
5 min : 85 %
10 min : 90%

VPP efficace à 1 min

Evaluation à 30 sec
de VPP efficace

Attention

Hypovolémie, Pneumothorax
Malf. Pulmonaire, cardiopathie
Malposition sonde si intubé

Adrénaline IV

Dilution: Adrénaline 1ml = 1mg
+ 9ml de NaCl 0,9%
Administrier: 10 à 30 µg/kg soit
0,1 à 0,3 ml/kg de la dilution

Minimum 2
personnes

Phase B

Minimum 3
personnes

Phase C

Evaluation à 30 sec
de CT/VPP

Poursuivre VPP / FiO₂ à 100 %
3 CT pour 1 insufflation
Envisager INTUBATION si non faite

Envisager pose de CVO en urgence

FC < 60/min ?

Non

Minimum 4
personnes

Phase D

Evaluation toutes les
minutes après
injection Adré

Poursuivre CT et VPP
Adrénaline IV: 10 à 30 µg/kg / 4±1 min
Hypovolémie ? Envisager NaCl 0,9% 10 ml/kg IV

FC < 60/min ?

Non

Arrêt des CT
Poursuite de la Ventilation
FiO₂ selon SpO₂

Oui

Soins post-Réanimation

Information aux parents

Phase E