



Paramètres ventilatoires

Soins intensifs pédiatriques

Ventilation conventionnelle

Pression inspiratoire	12 à 28 cmH ₂ O
PEP	5-8 cmH ₂ O
Volume courant	6-8 mL/kg
Temps inspiratoire	0,40 à 1,20 sec
	<i>0-1 an (0,40-0,65 sec)</i> <i>2-8 ans (0,60-0,90 sec)</i> <i>1-2 ans (0,50-0,70 sec)</i> <i>> 8 ans (0,70-1,20 sec)</i>
Fréquence	15-40/min
	<i>0-1 an (30-40/min)</i> <i>2-8 ans (20-25/min)</i> <i>1-2 ans (20-30/min)</i> <i>> 8 ans (15-20/min)</i>
FiO₂	SpO ₂ 92-97%

Ventilation non invasive

Pression inspiratoire	Max 20 cmH ₂ O
PEP	5-8 cmH ₂ O
Fréquence	10-25/min
FiO₂	SpO ₂ 92-97%

Intubation

Poids (Kg)	3-5	6-9	10-11	12-14	15-18	19-23	24-29	30-36	> 36	Adulte
TET	3,0 microcuff		3,5 micro	4,0 micro	4,5 micro	5,0 +bal	5,5 +bal	6,0 +bal	6,5 +bal	7,0 - 7,5 +bal
Mandrin	PED (6F)				Adulte (10F)					10F 14F
Lame standard	MAC 0 Miller 0	MAC 1 Miller 1		MAC 2				MAC 2 MAC 3	MAC 3	MAC 3 MAC 4
Lame CMAC	MAC 0 Miller 0 Miller 1	Miller 1		MAC 2				MAC 3	MAC 3 MAC 4	
Guedel	30-40	50	60		70	80		80 90	80 90 100	
Masque laryngée	<i>**Après 3 tentatives infructueuses penser au masque laryngé. Chaque compagnie a des poids spécifiques selon les grandeurs.**</i>									
Profondeur	Grosseur TET x3 <i>Validation faite au Rx pulmonaire = mi-chemin carène et clavicle</i>									