

## CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI DIRIGENTE MEDICO DI PEDIATRIA

### PROVA PRATICA

**PROVA PRATICA N. 1.** Criteri per l'inclusione del neonato in ipotermia (*Prova Estratta*)

**PROVA PRATICA N. 2** Gestione del neonato da madre con tampone positivo per SARS-Cov-2 in gravidanza / al momento del parto

**PROVA PRATICA N.3.** EAB arterioso in neonato dopo la nascita (da commentare significato e cosa faresti) vedi allegato

#### **Criteri di Valutazione:**

Il candidato dovrà descrivere in maniera precisa e puntuale le conoscenze in merito per l'applicazione nella pratica professionale.

La valutazione degli elaborati da parte della commissione esaminatrice terrà conto della correttezza, proprietà del linguaggio, attinenza alla traccia data nonché della completezza nell'esposizione.

n=60

Valori emogas

↓ pH	7,224		[ 7,350 - 7,450 ]
↑ pCO <sub>2</sub>	65,2	mmHg	[ 35,0 - 45,0 ]
↓ pO <sub>2</sub>	32,8	mmHg	[ 75,0 - 100 ]

Valori ossimetrici

↓ ctHb	10,3	g/dL	[ 12,0 - 18,0 ]
↓ sO <sub>2</sub>	66,6	%	[ 75,0 - 99,0 ]
↓ FO <sub>2</sub> Hb	64,3	%	[ 94,0 - 97,0 ]
↑ FCOHb	2,0	%	[ 0,0 - 1,5 ]
↑ FHHb	32,3	%	[ 0,0 - 1,5 ]
↑ FMetHb	1,4	%	[ 0,0 - 0,5 ]
Hct <sub>C</sub>	31,7	%	[ - ]

Valori elettroliti

cK <sup>+</sup>	4,8	mmol/L	[ 3,5 - 5,3 ]
↓ cNa <sup>+</sup>	132	mmol/L	[ 135 - 148 ]
↑ cCa <sup>2+</sup>	1,45	mmol/L	[ 1,13 - 1,32 ]
cCl <sup>-</sup>	104	mmol/L	[ 98 - 106 ]
cCa <sup>2+</sup> (7.4) <sub>C</sub>	1,31	mmol/L	

Valori metaboliti

cGlu	92	mg/dL	[ 60 - 110 ]
cLac	0,8	mmol/L	[ - 1,3 ]
ctBil	2,8	mg/dL	[ 0,2 - 2,9 ]

Valori corretti con la temperatura

pH(T)	7,224		
pCO <sub>2</sub> (T)	65,2	mmHg	
pO <sub>2</sub> (T)	32,8	mmHg	

Stato di ossigenazione

ctO <sub>2</sub> <sub>C</sub>	9,4	Vol%	
p50 <sub>C</sub>	25,29	mmHg	
pO <sub>2</sub> (a)/FO <sub>2</sub> (l) <sub>C</sub>	99,5	mmHg	

Stato acido-base

cBase(Ecf) <sub>C</sub>	-0,7	mmol/L	
cBase(B) <sub>C</sub>	-1,6	mmol/L	
cHCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> (P,st) <sub>C</sub>	22,6	mmol/L	
cHCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> (P) <sub>C</sub>	26,9	mmol/L	
ctCO <sub>2</sub> (B) <sub>C</sub>	58,7	Vol%	
ctCO <sub>2</sub> (P) <sub>C</sub>	64,8	Vol%	
Anion Gap <sub>C</sub>	0,9	mmol/L	
Anion Gap.K <sup>+</sup> <sub>C</sub>	5,7	mmol/L	
mOsm <sub>C</sub>	269,1	mmol/kg	