

**Pubblico Concorso, per titoli ed esami, per la copertura a tempo indeterminato di n. 8 posti di Dirigente Medico di Nefrologia, da destinare alle Aziende del SSR, indetto con Determinazione Dirigenziale n. 3398 del 04/12/2023.**

**Prova scritta.**

**Criteri di valutazione:**

- grado di conoscenza della materia;
- sviluppo logico dell'argomento;
- aderenza alla tematica oggetto della prova e livello di aggiornamento;
- chiarezza espositiva, proprietà terminologica e capacità di sintesi.

**Prove non estratte:**

**Prova n. 1):** Il rigetto nel trapianto renale;

**Prova n. 3):** Sorveglianza dell'accesso vascolare.

**Prova estratta:**

**Prova n. 2):** Opzioni terapeutiche nella malattia renale cronica avanzata

**Prova pratica.**

**Criteri di valutazione:**

- padronanza della metodologia inerente l'argomento;
- chiarezza espositiva;
- proprietà terminologica;
- capacità di sintesi.

**Prove non estratte:**

**Prova n. 1):** Lettura e commento del seguente emogas analisi

Tipo di campione		Arterioso
T		37.0 °C
FO <sub>2</sub> (I)		21.0 %
Reparto		
Valori emogas		
↓ pH	7,332	[ 7,350 - 7,450 ]
pCO <sub>2</sub>	39,8 mmHg	[ 32,0 - 48,0 ]
↓ pO <sub>2</sub>	19,9 mmHg	[ 80,0 - 108 ]
↓ Hct.c	26,3 %	[ 40,0 - 55,0 ]
Valori ossimetrici		
Baro	734 mmHg	
↓ ctHb	8,6 g/dL	[ 12,0 - 18,0 ]
↓ sO <sub>2</sub>	24,6 %	[ 95,0 - 99,0 ]
↓ FO <sub>2</sub> Hb	24,2 %	[ 94,0 - 97,0 ]
FO <sub>2</sub> Hb	1,0 %	[ 0,0 - 1,5 ]
↑ F <sub>1</sub> Hb	74,2 %	[ 1,0 - 6,0 ]
F <sub>1</sub> MetHb	0,6 %	[ 0,2 - 0,6 ]
ctBi	8 umol/L	
Valori elettroliti		
↓ cK <sup>+</sup>	3,2 mmol/L	[ 3,5 - 5,0 ]
cNa <sup>+</sup>	140 mmol/L	[ 136 - 146 ]
cCa <sup>2+</sup>	1,14 mmol/L	[ 1,10 - 1,30 ]
↑ cCl <sup>-</sup>	109 mmol/L	[ 98 - 106 ]
Valori metaboliti		
↑ cGu	130 mg/dL	[ 63 - 108 ]
cLac	1,4 mmol/L	
Valori corretti con la temperatura		
pH(T)	7,332	
pCO <sub>2</sub> (T)	39,8 mmHg	
pO <sub>2</sub> (T)	19,9 mmHg	
Stato di ossigenazione		
ctO <sub>2</sub> c	3,0 Vol%	
pO <sub>2</sub> c	31,14 mmHg	
Stato acido-base		
ABE.c	-4,5 mmol/L	
SBE.c	-4,9 mmol/L	
cBase(Ecf).c	-4,9 mmol/L	
↓ cHCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> (P.st).c	19,7 mmol/L	[ 22,0 - 27,0 ]
mOsm.c	286,4 mmol/kg	
pO <sub>2</sub> (a)/FO <sub>2</sub> (I).c	95,0 mmHg	
Note		
↑	Valore al sopra l'intervallo di riferimento	
↓	Valore al sotto l'intervallo di riferimento	
c	Valori calcolati	

**Prova n. 2):** Posizionamento di catetere venoso centrale temporaneo

**Prova estratta:**

**Prova n. 3):** Complicanze del catetere peritoneale

**Prova orale.**

**Criteri di valutazione:**

- grado di conoscenza dell'argomento;
- chiarezza espositiva;
- proprietà terminologica;
- capacità di sintesi.

**Domande:**

- 1) Metodiche di dialisi peritoneale
- 2) Complicanze a breve termine del trapianto di rene
- 3) ACE inibitori e sartani nella MRC (malattia renale cronica)
- 4) Mezzo di contrasto e malattia renale
- 5) Indicazioni alla biopsia renale

Il Responsabile del Procedimento  
Dott.ssa Martina Carboni