

## CHIARIMENTI N° 11

### **Assoluta Assenza di Manutenzione**

Si precisa che per assoluta assenza di manutenzione si intende un apparecchio che non richiede per la sua operatività una manutenzione ordinaria da parte degli Operatori Sanitari (sostituzioni parti, deproteinizzazioni, condizionamento elettrodi ecc. ecc.)

Si conferma pertanto che è da Riferirsi agli Operatori/Utilizzatori.

**Calibrazione cadenzata e a tempi fissi e non superiore a: 1 punto ogni ora e a 2 punti ogni 4 ore (l'emogas è usato nell'arco delle 24 ore e la calibrazione deve essere tale da garantire la stessa precisione in ogni ora del giorno)**

Risposta: Si precisa che tutte le aziende partecipanti potranno offrire la propria tecnologia anche se differente da quella indicata dalla documentazione di gara; in riferimento alla calibrazione, potranno indicare le loro modalità, con opportuna relazione tecnica e con indicazione delle specifiche di calibrazione, riguardante le informazioni generali e i requisiti indicati nel manuale operatore .

Per le aziende che hanno la tecnologia a tempi fissi si conferma quanto indicato.

### **CARATTERISTICHE PREFERENZIALI E DI QUALITA' TECNOLOGIA STRUMENTO A CARTUCCIA CHE CONTENGA CALBRATORI ED ELETTRODI**

Risposta: Si conferma quanto riportato nella documentazione di gara

## **RISCHIO BIOLOGICO:**

Descrivere le modalità per l'esecuzione in routine del sistema di analisi e campionamento sull'emogasanalizzatore.

Sistema totalmente automatico da siringa e capillare operatore indipendente (il sistema non deve essere sostenuto dall'operatore) senza sonde/aghi visibile e sporgenti (punti 8);

Sistema di campionamento con aghi/sonde sporgenti e visibili non operatore indipendente ma che richiedo l'ausilio dell'operatore (punti 0);

Risposta: Si conferma quanto riportato nella documentazione di gara

## **TEMPI DI ATTIVAZIONE E MESSA IN PRONTO PER SOSTITUZIONE CALIBRANTI, ELETTRODI**

Risposta: per i tempi di attivazione si fa riferimento a quanto indicato nel manuale d'uso operatore, le aziende dovranno indicare la pagina di riferimento per calibratori ed Elettrodi.

**Nessuna emolisi del campione che deve essere analizzato su sangue intero per tutti i Parametri richiesti;**

**Risposta:** la prerogativa tecnologica e funzionale degli emogas è legata sempre alla estrema semplicità.

Per definizione gli Emogasanalizzatori lavorano su sangue intero. Va da se che non dovendo Emolizzare il campione (l'emogas non è un contaglobuli) non si introducono componenti aggiuntivi nei processi e quindi l'architettura del sistema risulta essere migliore (es. fluidica più complessa per la gestione e separazione del campione lisato e non, introduzione di una soluzione lisante oltre ai normali liquidi utilizzati per calibrazione e lavaggio).

Si conferma quanto riportato nella documentazione di gara.

**QUANTITA' CAMPIONE OCCORRENTE DA SIRINGA E CAPILLARE PER  
L'ESECUZIONE DI TUTTI I TEST RICHIESTI**

Risposta: si conferma che verrà preso a riferimento al fine della attribuzione del punteggio la quantità di campione che la macchina utilizza per l'esecuzione di tutti i test richiesti da capillare, essendo la seguente voce qualitativa una prerogativa diagnostica e funzionale del Reparto di Terapia Intensiva Neonatale. Le aziende dovranno indicare la quantità di sangue utilizzata dall'analizzatore e la quantità da riempire per il relativo dispositivo capillare offerto in gara.

