

## Gestione dei campioni di espirato

Come conservare in modo appropriato i campioni di espirato per analizzarli in seguito con un analizzatore Quintron.



La **Sacca di mantenimento Quintron (QT00842-P)** da 250 ml può essere usata per conservare un campione di espirato raccolto fino ad un massimo di 1 settimana. I campioni possono essere trasferiti alla sacca di mantenimento direttamente dal dispositivo di raccolta.

**Non conservare alcun campione in frigorifero.**

### Metodo per trattare l'AlveoSampler™

Dopo che il campione di aria alveolare è stato raccolto e la siringa rimossa dal dispositivo il campione può essere analizzato. Tenere il rubinetto ad una via applicato sulla siringa fino a che l'analisi sia stata completata, o il campione sia stato trasferito. Il campione può essere conservato nella siringa per un massimo di 4 ore.

Se si vuole conservare più a lungo un campione di espirato, utilizzare una **Sacca di mantenimento Quintron**. I campioni possono essere trasferiti direttamente alla sacca di mantenimento direttamente dalla siringa attraverso l'uso di due rubinetti ad una via.

### Metodo per trattare il GaSampler™



Dopo che il campione di aria alveolare è stato raccolto e la sacca di raccolta è stata sigillata con il Tappo blu, il campione può essere analizzato immediatamente o conservato fino ad un massimo di 10 ore.

Se si vuole conservare un campione di espirato per un periodo di tempo maggiore, utilizzare una **Sacca di mantenimento Quintron**. I campioni possono essere trasferiti direttamente a questa sacca di mantenimento dalla sacca di raccolta attraverso l'uso di due rubinetti ad una via e di un adattatore maschio-maschio.

Rimuovere il campione dalla sacca attraverso l'attacco Luer inserendo una siringa collegata a un rubinetto ad una via. Aprire entrambi i rubinetti e trasferire il campione.

Quando si è terminato di estrarre i campioni dalla sacca di raccolta per eseguire le analisi, sgonfiare la sacca rimuovendo il rubinetto ad una via e premendola contro una superficie piatta. Per assicurarsi che la sacca sia stata completamente svuotata usare una siringa.

### Mantenimento dei dispositivi di raccolta dell'espirato



**AlveoSampler™**: è commercializzato come un dispositivo monouso e non deve essere sterilizzato.

**GaSampler™**: Se si è deciso di utilizzare i boccagli ed il raccordo a T per più di un paziente, utilizzare un appropriato reagente per disinfettarli. Non è necessario lavare l'interno della sacca di raccolta ma, nel caso venga lavata, potrà anche essere asciugata facendo circolare una corrente d'aria dall'ingresso più grande (usando un tappo forato per chiudere l'ingresso ed inserendo nel foro un tubo di plastica collegato ad una sorgente d'aria), facendo

in modo che l'aria possa fuoriuscire attraverso l'attacco Luer.

Usare cautela e utilizzare un debole flusso d'aria in modo tale che la pressione nella sacca di raccolta non sia troppo alta, tale da causarne la rottura.

Seguire le disposizioni dettate dalla Vostra organizzazione per quanto riguarda la sterilizzazione e la disinfezione del materiale non monouso facente parte dei dispositivi di raccolta dell'espirato.