



Dispositivo AlveoSampler™

Sicuro, economico e conveniente

L'AlveoSampler™ è un dispositivo usato per raccogliere l'espriato alveolare in una siringa per analisi immediate su uno strumento Quintron MicroLyzer.

L' AlveoSampler™ è un dispositivo monouso, e non ha bisogno di essere sterilizzato prima dell'uso. L'uso di questo dispositivo da parte del singolo paziente elimina i pericoli di infezioni crociate con altri pazienti, e farà risparmiare il tempo ed il denaro relativi ai costi di pulizia e sterilizzazione dei dispositivi per la raccolta dei campioni con parti riutilizzabili.

DISPOSITIVO



1. Rimuovere il boccaglio dell'AlveoSampler™ dalla sua busta sigillata protettiva.
2. Applicare il rubinetto ad una via sulla siringa. Aprire il rubinetto e spingere il pistone della siringa verso l'interno.
3. Collegare il rubinetto ad una via e la siringa al dispositivo AlveoSampler™ inserendo l'estremità maschio del rubinetto ad una via nella parte forata del boccaglio.

RACCOLTA DEL CAMPIONE



1. Consegnare al paziente l'AlveoSampler e, dopo una normale inspirazione, fare in modo che il paziente applichi alla bocca il boccaglio e vi stringa attorno le labbra espirando normalmente.

2. Quando la sacca blu di raccolta dell'espriato di scarto è gonfia, estrarre almeno 20 cc di aria nella siringa. Il campione deve essere estratto prima che il paziente finisca di soffiare.

3. Quando si è raccolto un sufficiente campione di espriato, chiudere il rubinetto ad una via, riprendere l'AlveoSampler affidato al paziente e rimuovere la siringa dal boccaglio.

Dopo che il campione di espriato è stato raccolto e la siringa rimossa, il campione può essere analizzato. Fare attenzione e tenere applicato sulla siringa il rubinetto ad una via fino a che l'analisi sia stata completa, o il campione sia stato prelevato.

Il campione può essere conservato nella siringa per 4 ore.

Per pazienti sotto i 40 kg la sacca di raccolta dell'espriato di scarto può essere ripiegata e fissata con una molletta sulla riga indicante il giusto peso del paziente.

