

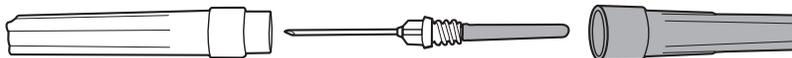
Kit per la raccolta dei campioni di sangue

Come prelevare un campione di sangue dalla coda di una bovina per effettuare test diagnostici*

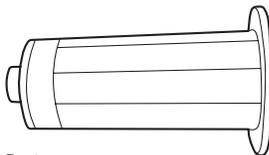
Materiale necessario

- Kit per la raccolta dei campioni di sangue, comprendente:
 - Ago a due uscite da 1 pollice, 20 gr (cappuccio giallo e grigio)
 - Porta ago
 - Provetta (tappo rosso o tappo lavanda) da 2 ml
- Carta assorbente
- Contenitore porta aghi

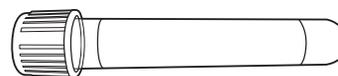
Ago da 20 gr



Porta ago



Provetta



Kit di montaggio

1. Rimuovere il cappuccio di plastica grigio dall'ago. L'ago è protetto da una copertura di gomma, lasciarla in posizione.
2. Tenendo il cappuccio giallo e senza rimuovere la copertura in gomma, inserire l'ago nell'estremità piccola del porta ago e avvitarlo. Al termine di questa operazione, l'ago sarà all'interno del porta ago rivolto verso l'estremità grande (figura 1).

3. Inserire la provetta nell'estremità grande del porta ago finché il tappo non arriverà a toccare l'estremità dell'ago.

IMPORTANTE: Non lasciare che l'ago fori il tappo. La perforazione del tappo impedirà la creazione di sottovuoto e la provetta non riuscirà a raccogliere il sangue.

4. Rimuovere il cappuccio giallo dell'ago (figura 2) e lasciarlo a portata di mano.

Figura 1.

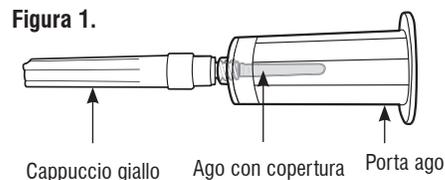
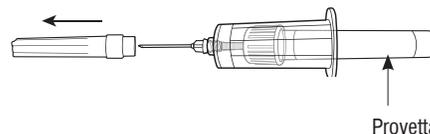


Figura 2.



Prelevare il campione

1. Mantenere ferma la bovina. Pulire la parte interna della coda della mucca con carta assorbente.
2. Sollevare la coda della bovina verso l'alto e misurare circa **5 cm (2 pollici)** dalla base della coda, all'interno della scanalatura tra le due creste ossee. Questo è il sito di raccolta.
3. Inserire l'ago esterno nella parte interna della coda, nel punto di raccolta, a circa 1,3 cm (1/2 pollice) di profondità, mantenendolo **perpendicolare** alla coda (figura 3).

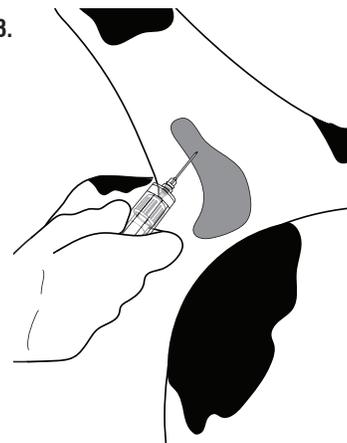
IMPORTANTE: L'ago esterno **deve rimanere perpendicolare alla coda**. Non inclinare l'ago verso l'alto, il basso o lateralmente.

4. Spingere delicatamente la provetta finché l'ago interno non ne fori il tappo. Il sottovuoto attirerà il sangue nella provetta.

Nota: Nel caso in cui il sangue non dovesse uscire, tirare leggermente indietro l'ago esterno (senza estrarlo dalla pelle) e reinserirlo in una direzione diversa fino a penetrare la vena.

5. Quando la provetta è piena almeno a metà, estrarre l'ago dalla vena e rimuovere la provetta dal porta ago.
6. Lasciare l'ago e i cappucci gialli/grigi in un contenitore porta aghi. Il porta ago si può riutilizzare, se non è danneggiato.
7. Assicurarsi che l'etichetta della provetta sia pulita e asciutta. Etichettare la provetta inserendo il numero del campione e l'ID della bovina.

Figura 3.



*Fare riferimento all'inserito di prova per determinare i tipi di campione validi (ad es. siero, plasma). Contattare le autorità locali per assicurarsi che non siano in vigore restrizioni circa il prelievo di sangue sugli animali. Seguire tutte le istruzioni per la conservazione e l'invio del campione per il test.