

Istruzioni per il prelievo e l'applicazione di campioni di sangue capillare

Per un uso ottimale della LumiraDx Platform è importante che i campioni di sangue capillare siano prelevati e applicati correttamente sulla Striscia Reattiva LumiraDx. Questo documento fornisce istruzioni aggiuntive sul prelievo e l'applicazione dei campioni. Prima di eseguire i test per la prima volta, leggere il Manuale d'uso della Platform e il foglietto illustrativo delle Strisce Reattive.

I campioni possono essere applicati direttamente dal polpastrello o, in alternativa, da una pipetta di trasferimento per sangue capillare.

Prelievo di un campione di sangue capillare dal polpastrello

Usare un pungidito vicino alla punta del dito, sul lato rivolto verso il basso.

Se necessario, comprimere delicatamente il dito dalla base per produrre una goccia di sangue sospesa sufficientemente grande.



Posizione del punto di prelievo e dimensioni minime della goccia sospesa di sangue.



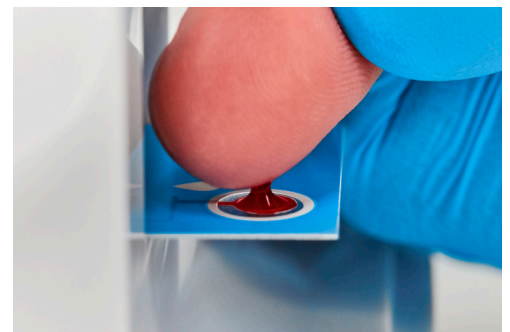
Area di applicazione del campione.

Applicazione di un campione dal polpastrello alla Striscia Reattiva

Fare in modo che la goccia di sangue sospesa prodotta dal pungidito tocchi appena l'area di applicazione del campione sulla Striscia Reattiva.

Assicurarsi che il campione sia applicato al centro e che l'area di applicazione del campione sia riempita completamente con una singola goccia.

Per evitare sbavature sul campione, fare attenzione che il dito non tocchi la Striscia Reattiva.



Applicazione di un campione sulla Striscia Reattiva.

Prelievo di un campione di sangue capillare con una pipetta di trasferimento

Usare un pungidito per produrre una goccia di sangue all'estremità del dito.

Tenendo la pipetta di trasferimento in posizione orizzontale, accostarne la punta al campione di sangue. Per azione capillare il sangue verrà attratto automaticamente nella pipetta.

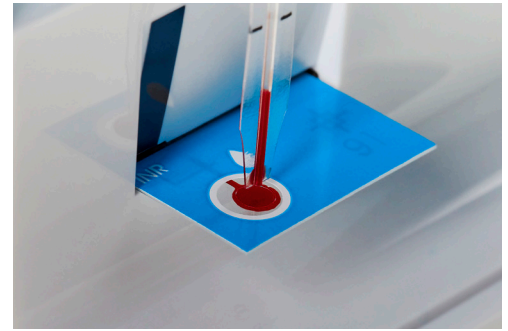
- Non comprimere il bulbo della pipetta di trasferimento prima o durante il prelievo del campione.
- Non permettere che la pipetta di trasferimento tocchi il dito.
- Accertarsi di riempire la pipetta di trasferimento fino alla linea nera di riempimento.
- Accertarsi che non siano presenti bolle d'aria nel campione contenuto nella pipetta di trasferimento. Se sono presenti bolle d'aria, gettare la pipetta di trasferimento e il campione e ripetere l'operazione.



Riempimento della pipetta di trasferimento in posizione orizzontale con una goccia di sangue di grandi dimensioni. Per ottenere una quantità di campione sufficiente, riempire la pipetta fino alla linea nera.

Applicazione di un campione dalla pipetta di trasferimento alla Striscia Reattiva

Tenere la pipetta di trasferimento riempita di sangue in posizione verticale sull'area di applicazione della Striscia Reattiva e dispensare il campione comprimendo il bulbo.

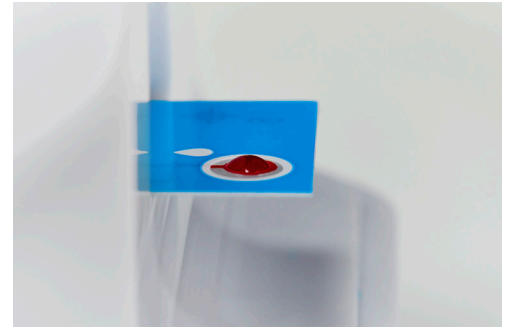


Per applicare il campione, tenere la pipetta di trasferimento in posizione verticale.

Esempi di applicazione corretta del campione



Campione applicato correttamente.



Campione applicato correttamente.

Esempi di applicazione scorretta del campione



Quantità di campione insufficiente.



Bolle d'aria nell'area di applicazione del campione.