

Gestione dei campioni biologici in laboratorio

Risposta alla pandemia COVID-19

Elevati volumi di test sui campioni biologici richiedono prestazioni elevate nella gestione del laboratorio

Un'epidemia contagiosa incrementa enormemente il carico di lavoro del personale di laboratorio:

- Aumento del volume dei campioni da testare
- Maggiore pressione sui tempi di consegna dei risultati
- Nessun margine per errori



Semplificare e gestire l'acquisizione dei dati

DataCapture DNA offre al personale clinico una serie di strumenti per gestire l'intero processo di scansione con i dispositivi Zebra

Scansione di codici a barre e RFID sulle etichette dei campioni biologici



DS8100-HC



DS9908-HD



TC52-HC

- Acquisizione dati istantanea
- Abbattimento degli errori di identificazione dei campioni
- Incremento dell'efficienza dei flussi di lavoro

Stampa di etichette con codici a barre e RFID



ZD420-HC



ZT410



ZD500R RFID

- Stampa facile di etichette per campioni con codici a barre e RFID
- Uso della tecnologia di stampa termica diretta per proteggere i dati dei pazienti e garantire la conformità HIPPA

Connessione costante per una collaborazione clinica senza ostacoli



TC52-HC



Workforce Connect

- Connessione del personale per una comunicazione ininterrotta
- Servizi Push-to-talk (PTT) su reti cellulari e Wi-Fi
- SMS sicuri



Ottimizzare velocità, sicurezza e precisione nella gestione dei campioni biologici in laboratorio



Velocità

L'acquisizione immediata dei dati velocizza i flussi di lavoro

La visibilità in tempo reale del flusso di lavoro permette al personale di rimanere in contatto e collaborare



Precisione

La scansione e la cattura dei dati riducono gli errori di immissione manuale

La tecnologia per codici a barre collega i campioni biologici ai pazienti per una corretta identificazione



Sicurezza e conformità

Disinfezione ottimale dei dispositivi palmari

Possibilità di accedere alle cartelle cliniche elettroniche e ad altri servizi sanitari per definire rapidamente la terapia più adeguata

Conformità HIPPA garantita

Per maggiori informazioni, visitate zebra.com/covid19