

RANDOX



RIQAS 
POINT OF CARE

RIQAS AL PUNTO DI CURA

La visione di Randox è ambizione, innovazione e impegno per migliorare la salute in tutto il mondo. In qualità di leader mondiale nel settore della diagnostica in-vitro con oltre 35 anni di esperienza, i prodotti Randox mirano a fornire la visione più completa della diagnosi del paziente, consentendo una gestione e un trattamento della malattia più efficaci.

Il nostro Randox International Quality Assessment Scheme (RIQAS) è il più grande programma VEQ al mondo con oltre 45.000 partecipanti in più di 133 paesi. Con la nostra espansione nel Point of Care Testing (POCT) il nostro obiettivo è utilizzare la nostra esperienza e competenza per migliorare la qualità nel punto di cura.

COSA E' RIQAS POINT OF CARE?

Progettato per migliorare la qualità dei test point of care (POCT) in luoghi come farmacie, ambulatori medici e reparti ambulatoriali ospedalieri, lo schema fornisce prove indipendenti dell'accuratezza e affidabilità dei risultati dei test.

COSA E' UNA VALUTAZIONE ESTERNA DI QUALITA'

La Valutazione Esterna di Qualità (VEQ) comporta l'analisi di campioni con valori sconosciuti che sono stati distribuiti da un'organizzazione esterna. I partecipanti vengono informati di come i loro risultati si confrontano con gli altri partecipanti, fornendo quindi una prova indipendente delle prestazioni. Sempre più spesso, la partecipazione a uno schema di Valutazione Esterna della Qualità sta diventando un requisito obbligatorio ogni volta che vengono forniti servizi sanitari.



PERCHE' PARTECIPARE AL PROGRAMMA RIQAS POINT OF CARE?



CAMPIONI DI SANGUE INTERO: distribuzione esclusiva di campioni di sangue intero che riproducono ciò che viene tipicamente analizzato nel punto di cura e consentendo una riflessione più fedele delle prestazioni dell'analizzatore



UN CAMPIONE UNO, UN PROGRAMMA: Una soluzione "Un campione, un programma" significa che tutti i test sono disponibili in un campione, evitando la necessità di partecipare a più schemi VEQ



PRONTO ALL'USO: Forniamo campioni pronti all'uso che garantiscono praticità all'utente poiché non è necessaria alcuna preparazione



VALUTAZIONE INDIPENDENTE: Forniamo una valutazione indipendente delle prestazioni soddisfacenti o insoddisfacenti



FACILE DA USARE: il nostro pratico sistema a semaforo assicura che i report siano facili da interpretare e riflettano l'accuratezza e l'affidabilità dei risultati dei pazienti



SICUREZZA DEL PAZIENTE: lo schema migliora la sicurezza del paziente nella diagnosi e nella gestione delle condizioni a lungo termine

OFFERTA DEL PROGRAMMA

Il nostro schema è estremamente versatile ed è adatto all'uso con tutti i dispositivi POCT in grado di misurare uno o più dei seguenti test:

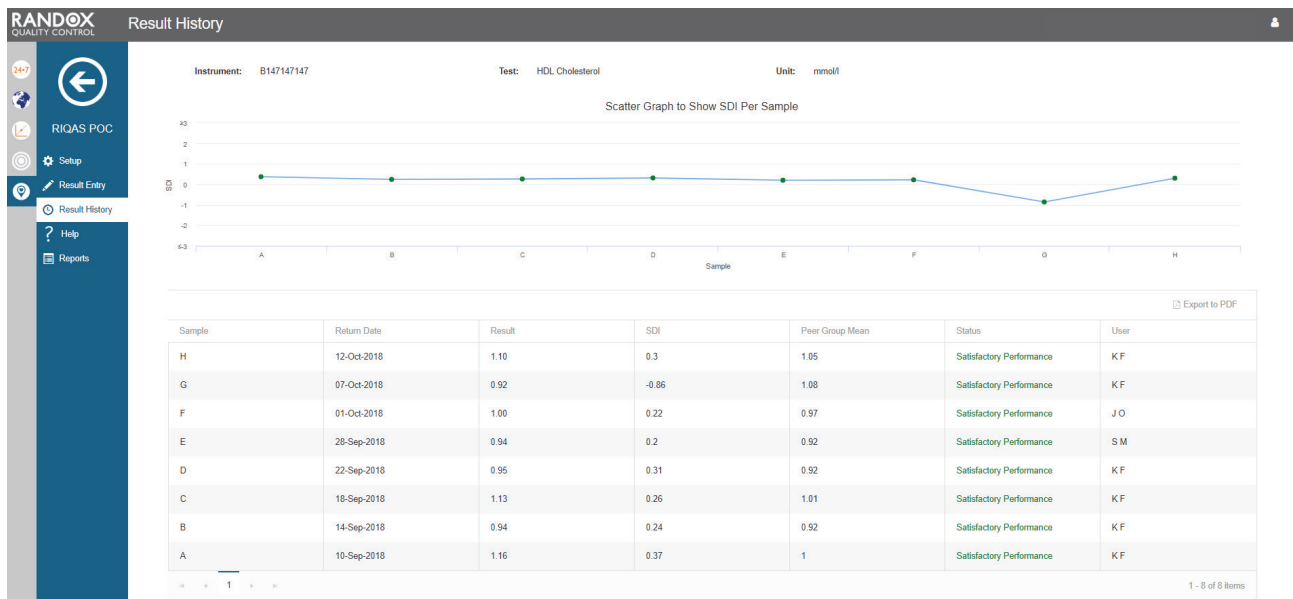
Albumina	Bilirubina Totale	Fosfatasi Alcalina	Trigliceridi
ALT (GPT)	Colesterolo (Totale)	Gamma GT	Urea
Amilasi	Colesterolo HDL	Glucosio	
AST (GOT)	Colesterolo LDL	HbA1c (DCCT / NGSP)	
Bilirubina Diretta	Creatinina	Proteine Totali	

SOFTWARE E REPORT

L'intuitivo RIQAS point of care, software basato online, fornisce un portale pratico e facile da usare per l'invio dei risultati e il recupero dei report. Ulteriori vantaggi includono:

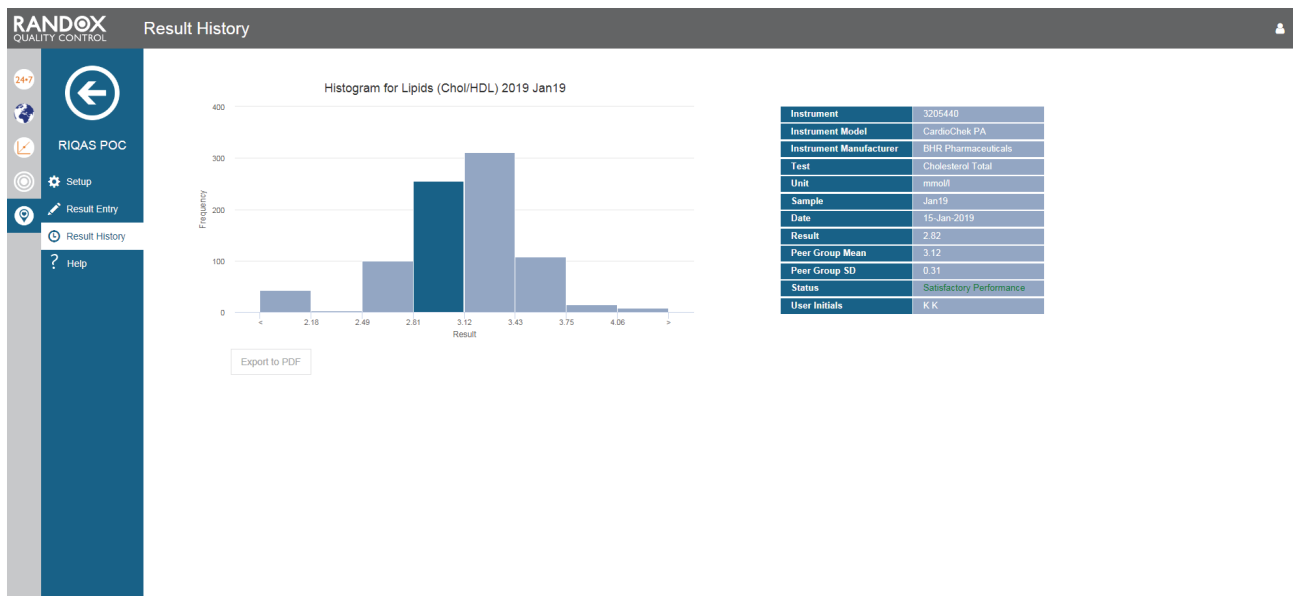
- Report disponibili entro 24 ore dalla scadenza dell'invio che consentono una valutazione rapida delle prestazioni
- Sistema a semaforo che fornisce avvisi immediati su prestazioni soddisfacenti e insoddisfacenti
- Report di facile interpretazione che consentono di distinguere i problemi dell'analizzatore dai problemi degli operatori
- Certificati forniti come prova della partecipazione ad un programma indipendente di Valutazione Esterna di Qualità

REPORT STORICO RISULTATI



Il grafico di Levey-Jennings è progettato per fornire un riepilogo delle prestazioni VEQ storiche sullo schermo, fornendo così una rapida indicazione visiva delle prestazioni VEQ nel tempo rispetto agli altri partecipanti che utilizzano lo stesso analizzatore. I risultati sono confrontati con la media di un peer-group utilizzando un Indice di Deviazione Standard (SDI). I risultati sono riportati come soddisfacenti quando rientrano nell'intervallo da +2 a -2 SDI.

REPORT STORICO DEI RISULTATI DETTAGLIATO



Il report è diviso in due parti: un istogramma e una sezione di testo. L'istogramma indica la diffusione dei risultati di tutti i partecipanti che utilizzano lo stesso analizzatore. La sezione di testo a destra dell'istogramma indica in dettaglio il risultato rispetto alla media del gruppo di riferimento. Lo stato del risultato è di colore verde se le prestazioni sono soddisfacenti, rosso se le prestazioni sono insoddisfacenti e grigio quando nessun risultato è stato restituito.