

Valutazione Esterna di Qualità (VEQ) per il DNA di Neisseria gonorrhoeae

USO PREVISTO

DicoCARE™ VEQ è un Programma di Valutazione Esterna di Qualità (VEQ) in Medicina di Laboratorio, con finalità educative e progettato per fornire ai laboratori una valutazione obiettiva, accurata, imparziale e di terza parte, della qualità delle prestazioni di laboratori che utilizzano lo stesso metodo/strumento/reagente. E' pertanto finalizzato a supportare il miglioramento dei risultati generati dal laboratorio, per migliorare la cura e la sicurezza dei pazienti.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

I materiali di controllo devono presentare caratteristiche chimico-fisiche il più possibile simili ai campioni dei pazienti (commutabilità) e l'uso di materiali a matrice umana è auspicabile perché rende più probabile l'ottenimento di questa caratteristica. I campioni forniti contengono materiale naturale con sequenza intera di geni, in matrice umana, con aggiunta di conservanti e stabilizzanti per preservarne l'integrità. I campioni sono liquidi pronti all'uso e non richiedono ricostituzione o congelazione; tuttavia, devono essere conservati e trattati opportunamente (v. oltre: CONSERVAZIONE E STABILITÀ).

MATERIALE FORNITO

Ogni confezione contiene due campioni da 1 mL liquidi pronti all'uso (v. *Nota* in PREPARAZIONE E PROCEDURA), in microtubi conici in polipropilene, distinti per i diversi Esercizi del Ciclo Annuale (v. oltre: INVIO DEI RISULTATI).

MATERIALE RICHIESTO MA NON FORNITO

Attrezzature richieste, ma non fornite: pipette volumetriche (controllate e calibrate); puntali monouso; agitatore di provette (es. vortex); sistema di dosaggio (strumento e/o kit).

CONSERVAZIONE E STABILITÀ

Conservare a 2-8 °C fino al momento dell'uso. Non congelare. I campioni conservati integri a 2-8°C nella confezione originale sono stabili fino alla data entro la quale i Partecipanti devono inviare i risultati (v. oltre: INVIO DEI RISULTATI). Iniziare l'esecuzione del test entro 2 ore dall'apertura del microtubo.

PREPARAZIONE E PROCEDURA

Portare i campioni a temperatura ambiente. Prima dell'uso agitare o capovolgere delicatamente per garantire l'omogeneità del materiale. I campioni devono essere considerati come campioni clinici e non come controlli; quindi vanno trattati e analizzati seguendo per ogni fase analitica (estrazione, amplificazione e rilevazione) la procedura del test usato per il dosaggio dei campioni clinici.

Nota per utilizzatori Roche Cobas 4800: prima del trasferimento sullo strumento, aggiungere a ogni campione 600 µl di PreservCyt o SurePath (oppure di tampone PBS o Soluzione fisiologica).

LIMITAZIONI

Non utilizzare in caso di evidente contaminazione microbica o eccessiva torbidità, possibili cause di riduzione della stabilità. Utilizzare i campioni solo a scopo di valutazione esterna di qualità e non come standard per correggere la calibrazione dei metodi.






MISURE DI SICUREZZA

Per solo uso In Vitro. I campioni contengono microorganismi inattivati in modo da renderli non infettivi, preservandone l'integrità del genoma. Il materiale di origine umana utilizzato nella fabbricazione dei campioni è risultato non reattivo con metodi approvati per l'antigene di superficie dell'epatite B e per gli anticorpi anti-HIV e anti-HCV. Poiché la negatività a questi test non esclude l'infettività, per evitare contaminazioni personali ed ambientali si raccomanda di trattare i campioni come potenzialmente infettivi: usare guanti monouso durante la manipolazione dei campioni e durante il dosaggio; non pipettare i reagenti con la bocca; non fumare, mangiare, bere o applicare cosmetici durante l'esecuzione del dosaggio. I materiali residui devono essere decontaminati e smaltiti nel rispetto delle vigenti norme locali sullo smaltimento dei rifiuti. I campioni contengono Sodio Azide a concentrazioni inferiori a 0.1% w/w. Per informazioni sui pericoli v. Scheda di sicurezza.

INVIO DEI RISULTATI

I Partecipanti devono inoltrare i risultati della valutazione utilizzando il sito Web dedicato, all'indirizzo: <http://online.dicocare.org> ed entro la data indicata sulla confezione contenente i campioni di ciascun Esercizio (quattro Esercizi per Ciclo annuale). Il calendario del Ciclo è incluso nella spedizione dei campioni; eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito. Per accedere al sito utilizzare i dati di login e password forniti da Care S.r.l. in fase di iscrizione. Entro le date indicate sullo stesso sito Web e comunicate anche via E-mail, i Partecipanti potranno scaricare dal sito Web un Rapporto Periodico per ciascun Esercizio, in formato Adobe PDF. A fine Ciclo i Partecipanti potranno scaricare anche il Riepilogo Cumulativo, sempre in formato Adobe PDF.

SIMBOLOGIA

	Numero di catalogo
	Numero di lotto
	Contenuto del kit
	Limite di temperatura
	Consultare le istruzioni per l'uso

PRODOTTO DA:

Care S.r.l.

Azienda certificata secondo le norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI CEI EN ISO 13485:2012

Via G. Adamoli 441 16165 – Genova

Tel: 010 – 802055; Fax: 010 –4206764

Web: www.dicocare.org