

BTLP Istruzioni dell'esercizio 16E10

Distribuito il 14/11/2016 – Chiusura esercizio il 24/11/2016

Materiali forniti

Sono forniti quattro campioni "pazienti" per eseguire lo screening e l'identificazione anticorpale. Per prevenire una possibile aspirazione di bolle d'aria dalle apparecchiature automatiche, prima di eseguire i test si raccomanda di centrifugare tutti i campioni. Per i laboratori partecipanti che eseguono l'identificazione degli anticorpi irregolari, i fenotipi dei globuli rossi dei "pazienti" di questo esercizio sono elencati sotto.

Si prega di notare che il plasma può contenere anticorpi contro antigeni a bassa frequenza (LFAs), con una frequenza inferiore all'1%, in aggiunta alla presenza massima di due specificità. Nel caso raro in cui il vostro pannello contenga una cellula positiva per un LFA, che potrebbe crearvi problemi nell'identificazione degli anticorpi presenti, accetteremo una segnalazione UI (Incapace di identificare). Non vi è alcuna necessità di escludere la presenza di anticorpi anti-LFAs.

Laddove rilevante, i fenotipi teorici e i dettagli clinici/demografici per i "pazienti" e ogni altra informazione/istruzione relative all'esercizio sono elencati sotto:

Dettagli clinici/demografici

Nessuno per questo esercizio

Fenotipi teorici dei globuli rossi "Pazienti" 16E10

Campione	Auto	Rh						MNS				P	Lu	Kell			Lewis		Duffy		Kidd	
		D	C	C ^w	c	E	e	M	N	S	s	P ₁	Lu ^a	K	k	Kp ^a	Le ^a	Le ^b	Fy ^a	Fy ^b	Jk ^a	Jk ^b
1	N	+	+	0	+	0	+	+	+	+	+	0	0	0	+	0	+	0	0	+	+	+
2	N	0	0	0	+	0	+	0	+	0	+	0	0	0	+	0	0	+	+	+	+	+
3	N	+	+	0	0	0	+	0	+	+	0	+	0	0	+	0	+	0	0	+	0	+
4	N	+	+	0	0	0	+	+	0	0	+	+	0	0	+	0	0	+	+	0	+	0

Informazioni aggiuntive:

- Nessuna per questo esercizio

Test e notifica dei risultati

Con le stesse metodiche utilizzate in routine, eseguire lo screening anticorpale e/o l'identificazione degli anticorpi irregolari sulla base di come siete registrati.

La forza della reazione deve essere registrata come: debolmente positiva (1-2+), fortemente positiva (3-4+) o equivalenti.

DRT: Temperatura di laboratorio, IAT: Test all'Antiglobulina Indiretto, NISS: Soluzione a Normale Forza Ionica, LISS: Soluzione a Bassa Forza Ionica, UI: – Incapace di identificare o di Interpretare.

Invio dei risultati

- Inserire i risultati attraverso la pagina web www.uknegasbtlp.org e assicurarsi di avere cliccato su 'Submit' nella pagina inserimento dati. A questo punto, verrà visualizzato un riassunto dei risultati presentati, e può essere stampato per un controllo e come documento di registrazione dei dati inviati. Qualsiasi cambiamento dopo questo momento (e prima della data di chiusura) richiederà una richiesta ai responsabili dello schema per resettare la pagina web per il reinserimento dei dati.
- La possibilità di inserire i risultati sarà chiusa sul web alla data/ora pubblicata e tutti i risultati 'salvati', ma non quelli 'confermati (submitted)', verranno raccolti e valutati.
- Se si vuole inviare una identificazione (ID) anticorpale e i profili del pannello di screening come parte di un inserimento UI (Incapace di interpretare) per l'identificazione anticorpale, completare i risultati sulla pagina web come al solito. Per inviare i profili dei pannelli e le informazioni aggiuntive, scaricare il documento "Antibody ID UI Rules and Faxheader" dalla pagina web di inserimento dei risultati, completare il tutto (**incluso il vostro numero personale PRN**) e inviare via fax al numero +44 (0)1923 217934.
- Se si desidera fare un commento su questo esercizio, cliccare sul link 'Email Scheme' nella parte alta della pagina web di inserimento dati.
- Istruzioni dettagliate per il completamento delle pagine di immissione dei dati web si possono trovare on-line sul sito <http://www.uknegasbtlp.org> (selezionare documents /surveys)

E' importante che i campioni EQA siano trattati allo stesso modo dei campioni clinici in modo che gli errori di EQA possano rispecchiare con precisione i potenziali problemi della pratica clinica. Questo si applica a tutte le fasi del processo di laboratorio, non solo all'esecuzione dei test sierologici. Pertanto si consiglia vivamente, per quanto possibile, di seguire per i campioni UK NEQAS le stesse procedure di registrazione e verifica eseguite nella routine.

Per fare questo lavoro, il responsabile del laboratorio può avere la necessità di 'preparare' l'esercizio predisponendo dei moduli di richiesta, o creando dei codici in modo che i campioni possano essere inseriti in un sistema informatico e/o nei sistemi di controllo manuale effettuati di routine per rilevare errori dovuti a trascrizioni di risultati e/o a trasposizioni di campioni.

In caso di problemi con il materiale dell'esercizio o per qualsiasi domanda riguardante il completamento dell'esercizio o l'inserimento dei risultati, potete contattare il team di BTLP per un consiglio.