

pts panels®

Chimici Multi-Componenti

Controlli per l'autodiagnosi

USO PREVISTO

Per l'uso con analizzatori per l'autodiagnosi CardioChek® e CardioChek® Plus e le strisce reattive per l'autodiagnosi PTS Panels® come materiali di controllo qualità per valutare la precisione e rilevare le deviazioni analitiche sistematiche del sistema di analisi. Esclusivamente per uso autodiagnostico.

SOMMARIO E SPIEGAZIONE

I controlli chimici multi-componenti per l'autodiagnosi PTS Panels contengono colesterolo, trigliceridi e glucosio che reagiscono con le strisce reattive producendo colore o corrente elettrica, a seconda delle strisce utilizzate. Il risultato per ciascun livello di controllo deve rientrare nei parametri specificati nella scheda dei parametri per il controllo qualità in dotazione con i materiali. I controlli devono essere eseguiti per verificare le prestazioni del sistema di analisi e quando i risultati sono dubbi.

Nota: i risultati del colesterolo HDL sono riferiti quando si utilizzano controlli chimici multi-componenti (lotto MC24 e successivi) sugli analizzatori per l'autodiagnosi CardioChek Plus v. 1.09 e successive. I controlli del colesterolo HDL sono richiesti per tutti gli altri analizzatori per l'autodiagnosi CardioChek.

COMPOSIZIONE CHIMICA

I controlli chimici multi-componenti per l'autodiagnosi PTS Panels contengono:

Glucosio (derivato dal mais)	≥ 60 mg/dl
Glicerolo (sintetico)	≥ 12,35 mg/dl
Colesterolo (derivato dalla lana di pecora)	≥ 140 mg/dl
Acido DL-β idrossibutirrato (sintetico)	≥ 11 mg/dl
Conservanti (isotiazolinoni)	≤ 0,01%
Ingredienti inerti	

Notare che tutti i livelli sono variabili

PRECAUZIONI

- Per uso diagnostico *in vitro*. Esclusivamente per uso autodiagnostico.
- Non mangiare o bere il contenuto.
- Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- Mantenere lontano dalla portata dei bambini.

CONSERVAZIONE E MANIPOLAZIONE

Conservare in un luogo fresco e asciutto a temperatura ambiente di 20-30 °C (68-86 °F). Può essere conservato in frigorifero a 2-8 °C (35-46 °F). Non congelare. Il prodotto è trasparente e pronto all'uso. Tappare nuovamente dopo l'utilizzo. Fare attenzione a non contaminare la punta del contagocce. Non utilizzare dopo la data di scadenza riportata sulla fiala. Il prodotto aperto rimane stabile per almeno dieci mesi a temperatura ambiente. Smaltire i materiali inutilizzati nei comuni rifiuti domestici.

MATERIALI FORNITI

- Due (2) fiale di controlli chimici multi-componenti per l'autodiagnosi (una per il Livello 1 e una per il Livello 2)

MATERIALI NECESSARI MA NON FORNITI

- Analizzatore per l'autodiagnosi CardioChek o CardioChek Plus
- Strisce reattive per l'autodiagnosi PTS Panels e MEMO Chip® con lo stesso numero di lotto

PROCEDURA

IMPORTANTE: prima di effettuare i test, leggere attentamente tutte le istruzioni.

Procedura di test dei controlli chimici multi-componenti

1. Premere uno dei due pulsanti per accendere lo strumento.
2. Premere il pulsante AVANTI finché sul display non compare la scritta FUNZIONI.
3. Premere il pulsante INVIO.
4. Premere il pulsante AVANTI finché sul display non compare ESEGUIRE CONTROL.
5. Inserire il MEMO Chip corrispondente al lotto delle strisce.
6. All'opzione di visualizzazione dell'analizzatore ESEGUIRE CONTROL, premere INVIO.
7. Inserire la striscia reattiva nell'analizzatore.
8. Attendere finché sul display non compare la scritta APPLICA CAMPIONE.
9. Capovolgere 4-6 volte per miscelare completamente.
10. Rimuovere il tappo e capovolgere il flacone sopra la finestra di applicazione del campione della striscia o sulla punta della striscia reattiva elettrochimica.

11. Premere con cura la fiala per erogare la soluzione di controllo sulla striscia reattiva. Utilizzare una goccia di soluzione di controllo per le strisce reattive ad analita singolo, due gocce per le strisce reattive multi-analita e una goccia di soluzione di controllo sulla punta della striscia reattiva elettrochimica.

12. Tappare di nuovo la fiala di controllo.

13. I risultati saranno visualizzati sullo schermo.

Nota: se si analizzano le strisce reattive per

l'autodiagnosi Lipid+eGLU smart bundle

PTS Panels, saltare il test eGLU tenendo premuto il pulsante AVANTI quando compare l'icona INSERIRE STRISCIA per la striscia reattiva del quadro lipidico.

14. Smaltire le strisce reattive utilizzate nei comuni rifiuti domestici.

RISULTATI ATTESI

I risultati del controllo dovranno rientrare nei parametri specificati nella scheda dei parametri per il controllo qualità. I risultati più aggiornati dei controlli sono disponibili sul sito Web di PTS Diagnostics: www.ptsdiagnostics.com. Se i risultati del test non rientrano nei parametri specificati, verificare che le strisce reattive o i controlli non siano scaduti. Se risultano scaduti, ripetere il test con strisce e controlli validi. Pulire l'analizzatore prima di ripetere il test (consultare il manuale utente).

Se si ottiene un risultato imprevisto: non prendere mai decisioni di rilevanza medica senza prima consultare il proprio medico. Quando i risultati di autodiagnosi vengono utilizzati per il monitoraggio di una malattia esistente, si deve modificare il trattamento solo se si è in possesso di una formazione adeguata.

Per assistenza sui controlli chimici multi-componenti per l'autodiagnosi PTS Panels, contattare il Servizio clienti PTS Diagnostics (lun.-ven. 6.00 - 21.00 US EST) oppure il proprio rivenditore autorizzato locale.

+1-877-870-5610 (numero verde negli Stati Uniti)

+1-317-870-5610 (linea diretta)

+1-317-870-5608 (fax)

E-mail: customerservice@ptsdiagnostics.com

PTS Panels, CardioChek e MEMO Chip sono marchi di fabbrica di Polymer Technology Systems, Inc.

© 2018 Polymer Technology Systems, Inc.



Polymer Technology Systems, Inc.
7736 Zionsville Road
Indianapolis, IN 46268 USA
1-317-870-5610



MDSS GmbH
Schiffgraben 41
30175 Hannover, Germania

SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI

Data di scadenza	Produttore
Codice lotto	Limite di temperatura
Dispositivo medico per diagnostica <i>in vitro</i>	Attenzione
Numero di catalogo	Rappresentante autorizzato nella Comunità Europea
Consultare le Istruzioni per l'uso	
Controllo	
Questo prodotto soddisfa i requisiti della Direttiva europea 98/79/EC per i dispositivi medici per diagnostica <i>in vitro</i>	

