

**Valutazione Esterna di Qualità (VEQ) per Ormoni del Metabolismo**
**USO**

DicoCARE™ VEQ è un Programma di Valutazione Esterna di Qualità (VEQ) per la Medicina di Laboratorio articolato in distinti profili analitici.

**MATERIALE FORNITO**

Profilo per la Valutazione Esterna di Qualità per Ormoni del Metabolismo:

**DicoCARE™ VEQ Metabolismo** (Cod.: CA-MET)

Ogni confezione contiene due campioni di siero umano liofilo distinti come segue:

Campione A (Cod.: F0060)

Campione B (Cod.: F0060)

Tutti i campioni distribuiti all'interno del Programma DicoCARE™ VEQ sono costituiti da siero umano liofilo non adulterato, a garanzia che la matrice di questo materiale sia a tutti gli effetti il più vicino possibile ai campioni reali dei pazienti.

**PREPARAZIONE DEI CAMPIONI.**

Battere gentilmente le provette dei campioni per rimuovere il materiale liofilo che potrebbe essersi annidato nel tappo, quindi rimuoverlo.

**Ricostituire ogni flacone con esattamente 1 ml di acqua distillata usando una pipetta volumetrica appropriata, preventivamente controllata e calibrata.** Riposizionare il tappo e lasciare la provetta in posizione verticale per 30 minuti al fine di assicurare la completa dissoluzione del materiale.

Quindi mescolare leggermente, aiutandosi con un agitatore vortex o simili, facendo attenzione ad evitare formazione di schiuma.

I campioni sono ora pronti per il dosaggio.

**DOSAGGIO DEI CAMPIONI.**

I campioni, una volta ricostituiti, devono essere considerati come i campioni di siero di routine; quindi analizzati utilizzando la stessa metodica del kit utilizzato.

**ATTENZIONE: Per oggettivi problemi di instabilità delle molecole ACTH, PTH e Osteocalcina tali analiti devono essere dosati entro un'ora dalla ricostituzione del campione liofilo.**

**Una volta ricostituiti, i campioni rappresentano dei sieri umani reali e devono essere dosati a seconda della metodica del kit utilizzato, ricorrendo anche a pre-diluizioni manuali qualora fosse richiesto.**

**NOTA:** i campioni sono forniti in provette 12 x 75 provviste di codice a barre. Dopo ricostituzione, queste provette possono essere collocate direttamente negli strumenti appositamente predisposti. Sull'etichetta di ogni singolo campione è stampato un codice a barre (formato code 39), riportante la sigla del Profilo VEQ, il numero progressivo del campione nell'Invio e l'anno del Ciclo VEQ: es. **META01 07**.

Per i restanti strumenti è necessario trasferire il campione negli appositi portacampioni. In questo caso, qualora lo strumento sia provvisto di lettore ottico, è possibile memorizzare l'identificativo del campione, utilizzando come supporto l'etichetta stessa.

**CONSERVAZIONE DEI CAMPIONI.**

**L'analisi del PTH, ACTH e Osteocalcina deve essere eseguita entro un'ora dalla ricostituzione dei campioni.** Per gli altri analiti è vivamente consigliato il dosaggio entro il giorno stesso della ricostituzione. È possibile, ma non consigliato, conservare i campioni per un massimo di 3 giorni a 2-8°C, se per esigenze del laboratorio l'analisi non possa essere eseguita nello stesso giorno.

**I campioni, una volta ricostituiti, non possono essere congelati per un successivo riutilizzo.**

**AVVERTENZE E PRECAUZIONI**

- Per uso *In Vitro*.
- I componenti contengono materiali di origine umana che sono risultati non reattivi per l'antigene di superficie dell'epatite B e per gli anticorpi anti-HIV e anti-HCV con metodi approvati.
- Il siero umano utilizzato deriva da sacche di plasma raccolte presso centri trasfusionali ubicati su territorio nazionale. Queste sacche contengono anticoagulanti quali, a titolo puramente esemplificativo, l'ACD (acido citrico + citrato di sodio + destrosio), il CPD (citrato + fosfato + destrosio) ed il CPDAdenina.

**TEMPO NECESSARIO AL COMPLETAMENTO DELL' INDAGINE.**

I Partecipanti devono completare e ritornare il Modulo di Risposta dei risultati (vedi retro) non oltre la data riportata sia sulla confezione sia sull'etichetta di ogni singola provetta dei campioni. Un Rapporto Periodico sarà inviato ai singoli Laboratori per ogni Invio di distribuzione (quattro Invii per ogni Ciclo annuale). Con il quarto ed ultimo Rapporto Periodico sarà inviato anche il Riepilogo Cumulativo di Fine Ciclo.

*Il Programma DicoCARE™ VEQ (Website: <http://www.veq.it/>) è organizzato da Medical Systems in collaborazione con Care. DicoCARE™ è registrato da EPTIS (European Information System on Proficiency Testing Schemes). Medical Systems è Membro IFCC (International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine), Membro ECLM (European Confederation of Laboratory Medicine) e Membro EQALM (European Committee for External Quality Assurance Programmes in Laboratory Medicine).*

**PRODOTTO DA:** Care S.r.l.  
Via G. Adamoli 441 16165 - Genova

**DISTRIBUITO DA:** Medical Systems S.p.A.  
Via Rio Torbido 40 16165 - Genova  
Numero Verde: 800-801005