

**V.E.Q.**  
**Verifica esterna di qualità per PEPTIDI ORMONALI e sostanze correlate**  
**UK NEQAS**  
**UNITED KINGDOM NATIONAL EXTERNAL QUALITY ASSESSMENT SCHEMES**

**COSA E' UK NEQAS**

UK NEQAS è l'organismo nazionale della Gran Bretagna che fornisce ai laboratori partecipanti schemi di verifica della qualità.

UK NEQAS è un organismo INDIPENDENTE dalle aziende diagnostiche ed opera sotto stretto controllo del Ministero della sanità britannico.

In particolare il settore dei Peptidi ormonali e delle sostanze correlate è coordinato ed organizzato dal DIPARTIMENTO DI BIOCHIMICA CLINICA del ROYAL INFIRMARY DI EDIMBURGO diretto dal Dr. J SETH.

Lo scopo primario dell' UK NEQAS è di supportare i partecipanti al raggiungimento ed al mantenimento della qualità.

**PARTECIPAZIONE**

La partecipazione ai programmi di V.E.Q. dell'UK NEQAS è aperta a tutti i laboratori diagnostici e di ricerca.

A tutto il 2002 i laboratori partecipanti erano più di 100 in tutto il mondo.

**FUNZIONAMENTO**

Il laboratorio che si iscrive, al quale verrà assegnato un codice di identificazione, abbonandosi ad uno o più programmi di V.E.Q., riceverà periodicamente da CODEX in qualità di distributore esclusivo per l'Italia, con la frequenza indicata nel listino per ogni analita da controllare, dei sieri da testare accompagnati da uno schema di risposta da inviare a mezzo fax direttamente in Scozia al Dipartimento di Biochimica di Edinburgo.

Con la spedizione successiva il laboratorio riceverà da CODEX insieme al campione anche il rapporto relativo ai risultati precedentemente inviati ovviamente raffrontati con tutti i laboratori che nel mondo partecipano al programma dell' UK NEQAS.

**SCHEME HANDBOOK**

La descrizione dettagliata degli schemi disponibili e della operatività del programma (SCHEME HANDBOOK) in italiano, è disponibile su richiesta.

**STABILITA' DEI CAMPIONI**

Tutti i campioni vengono inviati liquidi e sono di fresca preparazione.

Tutti i campioni vengono inviati a temperatura ambiente ed il volume è di 0,5-1,0mL per campione in relazione all'analita.

**DURATA**

La durata del programma di V.E.Q. dell' UK NEQAS è annuale (12 mesi) e il programma andrà rinnovato 60 giorni prima della scadenza.

**V.E.Q.**  
**Verifica esterna di qualità per PEPTIDI ORMONALI e sostanze correlate**  
**UK NEQAS**  
**UNITED KINGDOM NATIONAL EXTERNAL QUALITY ASSESSMENT SCHEMES**

I programmi di V.E.Q. della UK NEQAS vengono forniti esclusivamente su abbonamento annuale

Codici	Descrizione
PEP1	<b>Peptide I</b> <span style="float: right;"><b>Programma completo</b></span> 12 spedizioni in 12 mesi
PO10GP	<b>FSH-LH-Prolactin</b> 5+5+5 campioni ogni spedizione - 12 spedizioni in 12 mesi
PO10GH	<b>Growth Hormone</b> 4 campioni ogni spedizione - 12 spedizioni in 12 mesi

PEP2	<b>Peptide II</b> <span style="float: right;"><b>Programma completo</b></span> 6 spedizioni in 12 mesi
PO10PTH	<b>PTH</b> 4 campioni ogni spedizione - 6 spedizioni in 12 mesi
PO10ACTH	<b>ACTH</b> 3 campioni ogni spedizione - 6 spedizioni in 12 mesi
PO10CLC	<b>Calcitonin</b> 3 campioni ogni spedizione - 6 spedizioni in 12 mesi

PMTU	<b>AFP, CEA, hCG (marcatori tumorali)</b> <span style="float: right;"><b>Programma completo</b></span> 12 spedizioni in 12 mesi
PO10AFP	<b>AFP</b> 5 campioni ogni spedizione - 12 spedizioni in 12 mesi
PO10CEA	<b>CEA</b> 5 campioni ogni spedizione - 12 spedizioni in 12 mesi
PO10HCG	<b>hCG</b> 5 campioni ogni spedizione - 12 spedizioni in 12 mesi

PO10UHCG	<b>Urinary hCG</b> hCG quali/quantitativi 2 campioni ogni spedizione - 12 spedizioni in 12 mesi
----------	---

PMSS	<b>Maternal Serum screening</b> <span style="float: right;"><b>Programma completo composto da: PO10NTD+PO10TRT a scelta tra 1st e 2nd</b></span> 12 spedizioni in 12 mesi
PO10NTD	<b>Neural Tube Defects(AFP)</b> 3 campioni ogni spedizione - 12 spedizioni in 12 mesi
PO10TRT1ST	<b>Down's Syndrome 1<sup>st</sup> Trimester (PAPP-A, Free <math>\beta</math>-Subunit of hCG)</b> 2 campioni ogni spedizione - 12 spedizioni in 12 mesi
PO10TRT2ND	<b>Down's Syndrome 2<sup>nd</sup> Trimester (Total/intact hCG-Free <math>\beta</math> Subunit of hCG-Unconjugated oestriol)</b> 3 campioni ogni spedizione - 12 spedizioni in 12 mesi