

EQAS

Valutazione Esterna di Qualità



Programmi di Valutazione Esterna della qualità riconosciuti in tutto il mondo

Valutazione Esterna di Qualità

I programmi di Valutazione Esterna di Qualità sono conosciuti in tutto il mondo come il mezzo per valutare le prestazioni del laboratorio sui sistemi di analisi. I risultati vengono confrontati con quelli degli altri laboratori che usano la stessa metodologia, strumentazione, reattivo.

Quando usati in unione con il controllo di qualità interno, questi programmi esterni aggiungono affidabilità ai risultati dei test sui pazienti.

EQAS Informazioni Commerciali

- BC36 Clinical Chemistry Program (17 analiti) 12 x 5 mL
- BC37 Clinical Chemistry Program (35 analiti) 12 x 5 mL
- CS36 Clinical Chemistry Program (17 analiti) Solo Statistica
- CS37 Clinical Chemistry Program (35 analiti) Solo Statistica
- QC37 Clinical Chemistry Program (extra siero) 12 x 5 mL
- BC50 Clinical Chemistry (Monthly) Program 12 x 5 mL
- CS50 Clinical Chemistry (Monthly) Program Solo Statistica
- QC50 Clinical Chemistry (Monthly) Program (extra siero) 12 x 5 mL
- BC21 Immunoassay Program 1 12 x 5 mL
- BC22 Immunoassay Program 2 12 x 5 mL
- BC23 Immunoassay Program 3 12 x 1 mL
- BC24 Immunoassay Program 4 12 x 1 mL
- CS21 Immunoassay Program 1 Solo Statistica
- CS22 Immunoassay Program 2 Solo Statistica
- CS23 Immunoassay Program 3 Solo Statistica
- CS24 Immunoassay Program 4 Solo Statistica
- QC21 Immunoassay Program 1 (extra siero) 12 x 5 mL
- QC22 Immunoassay Program 2 (extra siero) 12 x 5 mL
- QC23 Immunoassay Program 3 (extra siero) 12 x 1 mL
- QC24 Immunoassay Program 4 (extra siero) 12 x 1 mL
- BC70 Immunoassay (Monthly) Program (17 analiti) 12 x 5 mL
- BC75 Immunoassay (Monthly) Program (35 analiti) 12 x 5 mL
- CS70 Immunoassay (Monthly) Program (17 analiti) Solo Statistica
- CS75 Immunoassay (Monthly) Program (35 analiti) Solo Statistica
- QC75 Immunoassay (Monthly) Program (extra siero) 12 x 5 mL
- BC60 Maternal Screening Program 12 x 5 mL
- CS60 Maternal Screening Program Solo Statistica
- QC60 Maternal Screening Program (extra siero) 12 x 5 mL
- BC80 Hemoglobin Program 12 x 0.5 mL
- CS80 Hemoglobin Program Solo Statistica
- QC80 Hemoglobin Program (extra siero) 12 x 0.5 mL
- BC05 Therapeutic Drug Monitoring Program (12 analiti) 12 x 5 mL
- BC10 Therapeutic Drug Monitoring Program (25 analiti) 12 x 5 mL
- CS05 Therapeutic Drug Monitoring Program Solo Statistica
- QC05 Therapeutic Drug Monitoring Program (extra siero) 12 x 5 mL



Bio-Rad Laboratories

Clinical Diagnostics Group

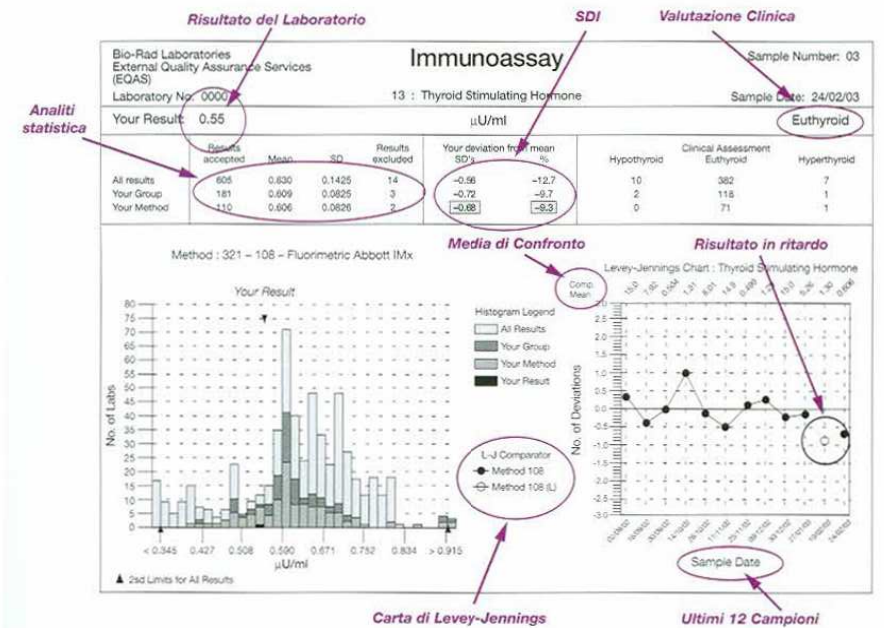
Website www.bio-rad.com **U.S.** 1-800-2-BIO-RAD **Australia** 61-2-9914-2800
Austria 43-1-877-8901 **Belgium** 32-9-385-5511 **Brazil** 5521-3461-5202
Canada 1-514-334-4372 **Czech Republic** 420-2-41430532 **China** 86-21-63052255 **Denmark** 45-4452-1000 **Finland** 358-9-804-22-00
France 33-1-4795-6000 **Germany** 49-89-31884-0 **Hong Kong** 852-2789-3300
India 91-124-6398112 **Israel** 972-3-9514127 **Italy** 39-02-216091
Japan 81-3-5811-6290 **Korea** 82-2-3473-4460 **Latin America** 305-894-5950
Mexico 5255-5534-2552 **The Netherlands** 31-318-540666 **New Zealand** 64-9-415-2280 **Norway** 47-23-38-41-30 **Poland** 48-22-331-99-99
Portugal 351-21-472-7700 **Russia** 7-095-721-14-00 **Singapore** 65-6415-3188
South Africa 27-11-442-85-08 **Spain** 34-91-590-5200 **Sweden** 46-8-555-127-00 **Switzerland** 41-61-717-95-55 **Thailand** 662-651-8311
United Kingdom 44-208-328-2000

QCNet è un marchio registrato da Bio-Rad Laboratories, Inc. Tutti gli altri marchi usati in questo depliant sono di proprietà delle altre compagnie. Far riferimento al singolo produttore per informazioni più specifiche.

© 2004 Bio-Rad Laboratories, Inc. • Lit. No. Q1555 03/04 • Stampato negli USA

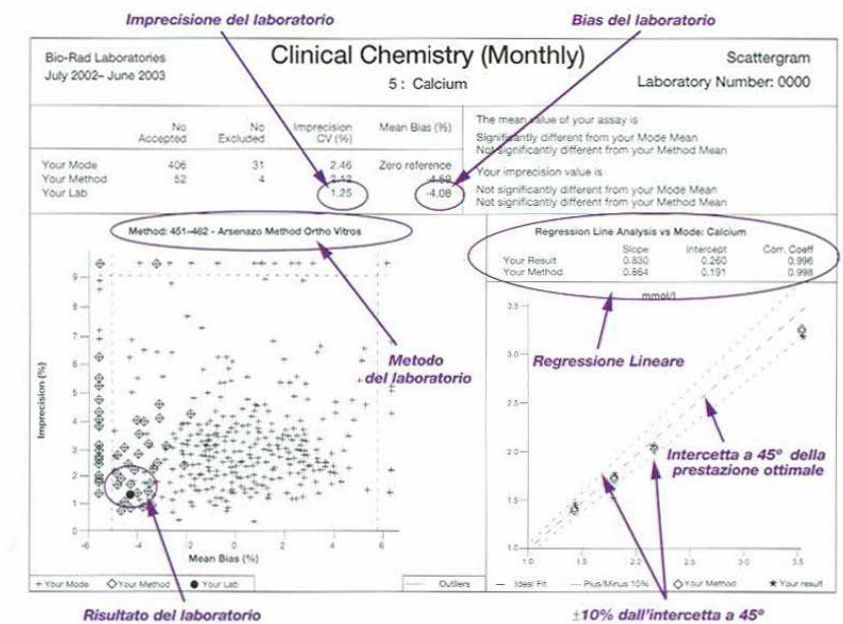
Ora disponibile on-line! Report bi settimanali/Report mensili

Analisi statistica dei singoli analiti in un formato grafico di facile interpretazione.



Ora disponibile on-line! Report di fine ciclo

Riassunto delle prestazioni sull'intero ciclo in termini di imprecisione e bias tra i laboratori partecipanti.



Bio-Rad Laboratories

Programmi di valutazione della qualità riconosciuti a livello internazionale



I programmi Bio-Rad EQAS forniscono una valutazione indipendente e confidenziale sulle prestazioni del laboratorio.

- Risultati confrontati su larga scala con un numero di partecipanti provenienti da oltre 70 nazioni
- Lettura dei risultati per mezzo di report di facile interpretazione e ricchi di informazioni
- Garantito il supporto scientifico di personale qualificato

I programmi Bio-Rad EQAS sono accreditati, e le informazioni regolari ed imparziali aumentano la fiducia del laboratorio sui risultati dei pazienti.

Clinical Chemistry Program

12 flaconi di siero umano. 1 flacone viene dosato ogni 2 settimane/ciclo semestrale.

Analiti Disponibili*

α-Ildrossibutirrato Deidrogenasi (HBDH)	Fosfatasi Acida, Prostatica	Glucosio
γ-Glutamiltransferasi (GGT)	Fosfatasi Acida, Totale	Lattato Deidrogenasi
Acido Urico	Fosfatasi Alcalina (ALP)	Litio
Alanina Aminotransferasi (ALT/SGPT)	Fosfato	Magnesio
Albumina	Calcio	Osmolalità
Alluminio	Capacità Ferrolegante, Totale (TIBC)	Potassio
Amilasi	Cloro	Proteine Totali
Aspartato Aminotransferasi (AST/SGOT)	Colesterolo HDL	Rame
Bicarbonato	Colesterolo, Totale	Sodio
Bilirubina, Totale	Cortisolo	Trigliceridi
Ferro	Creatina Kinasi	Urea
	Creatinina	Zinco

Clinical Chemistry (Monthly) Program

12 flaconi di siero umano. 1 flacone viene dosato ogni mese/ciclo annuale.

Analiti Disponibili*

γ-Glutamiltransferasi (GGT)	Colesterolo HDL	Potassio
Acido Urico	Colesterolo Totale	Proteine Totali
Alanina Aminotransferasi (ALT/SGPT)	Creatina Kinasi	Sodio
Albumina	Creatinina	Trigliceridi
Amilasi	Ferro	T3 Totale
Aspartato Aminotransferasi (AST/SGOT)	Fosfatasi Alcalina (ALP)	T4 Totale
Bicarbonato	Fosfato	TSH
Bilirubina Totale	Glucosio	Urea
Calcio Totale	Lattato Deidrogenasi	
Cloro	Magnesio	

Nuovo! Hemoglobin Program*

12 flaconi di sangue intero umano. 1 flacone viene dosato ogni mese/ciclo annuale.

Report di fine ciclo con valori confrontati con metodi di riferimento.

Analiti Disponibili*

Emoglobina A1C	Emoglobina Glicata Totale
Emoglobina A2	

Maternal Screening Program

12 flaconi di siero umano. 1 flacone viene dosato ogni mese/ciclo annuale.

Analiti Disponibili*

Alfa-Fetoproteina (AFP)	Gonadotropina Corionica (hCG)
Alfa-Fetoproteina (AFP) - MoM	Gonadotropina Corionica (hCG) - MoM
Estriolo Non Coniugato (UE ₃)	Valutazione di Rischio (combinazione tra analiti) (RSKA)
Estriolo Non Coniugato (UE ₃) - MoM	Valutazione di Rischio (software usato) (RSKS)

Therapeutic Drug Monitoring Program

12 flaconi di siero umano. 1 flacone viene dosato ogni 2 settimane/ciclo semestrale.

Analiti Disponibili*

Acetaminofene	Disopiramide	Primidone
Acido Valproico	Etosuccimide	Procainamide
Amikacina	Fenitoina	Salicilato
Amitriptilina	Fenobarbital	Teofillina
Caffeina	Gentamicina	Tobramicina
Carbamazepina	Litio	Triciclici
Chinidina	Metatrexate	Vancomicina
Ciclosporina	N-acetil Procainamide	
Digossina	Nortriptilina	

Immunoassay Programs

12 flaconi di siero umano. 1 flacone viene dosato ogni due settimane/ciclo semestrale.

Ogni programma può essere ordinato separatamente.

Analiti Disponibili*

Programma 1

Alfa-Fetoproteina (AFP)	T3 Libera
Estriolo Non Coniugato	T3 Totale
Estriolo Totale	T3 Uptake
Ferritina	T4 Libera
Folati	T4 Totale
Globulina Legante la Tiroxina (TBG)	Transferrina
Gonadotropina Corionica (hCG)	TSH
Ormone Lattogeno Placentare (hPL)	Vitamine B ₁₂

Programma 2

17-α-OH-Progesterone	Insulina
Aldosterone	Ormone Follicolostimolante (FSH)
Cortisolo	Ormone Luteinizzante (LH)
DHEA Solfato	Ormone Umano Della Crescita (hGH)
Digossina	Progesterone
Enzima di Conversione dell'Angiotensina (ACE)	Prolattina
Estradiolo	PTH Intatto
Gastrina	Renina (angiotensina 1)
Globulina Legante Gli Ormoni Sessuali (SHBG)	Renina (diretta)
Gonadotropina Corionica (hCG)	Testosterone

Programma 3

α-1-Antitripsina	Complemento C4
α-1-Glicoproteina Acida	Fattore Reumatoide
α-2-Macroglobulina	Immunoglobulina A (IgA)
β-2-Microglobulina	Immunoglobulina E (IgE)
Albumina	Immunoglobulina G (IgG)
Antistreptolisina O (ASO)	Immunoglobulina M (IgM)
Aptoglobina	Prealbumina
Ceruloplasmina	Proteina C-reattiva (CRP)
Complemento C3	Proteine Totali

Programma 4

Alfa-fetoproteina (AFP)	CA 125
Antigene Carcinoembrionico (CEA)	CA 15-3
Antigene Prostatico Specifico (PSA), Libero	CA 19-9
Antigene Prostatico Specifico (PSA), Libero/Totale Rapporto	Fosfatasi Acida Prostatica (PAP)
Antigene Prostatico Specifico (PSA), Totale	Gonadotropina Corionica (hCG)

Nuovo! Immunoassay (Monthly) Program*

12 flaconi di siero umano. 1 flacone viene dosato ogni mese/ciclo annuale.

Analiti Disponibili*

17-α-OH-Progesterone	Cortisolo	Progesterone
β-2 Microglobulina	DHEA Solfato	Prolattina
Acido Valproico	Digossina	PTH Intatto
Alfa-Fetoproteina (AFP)	Estradiolo	T3 Libera
Antigene Carcinoembrionico (CEA)	Fenitoina	T3 Totale
Antigene Prostatico Specifico (PSA), Libero	Fenobarbital	T4 Libera
Antigene Prostatico Specifico (PSA), Totale	Ferritina	T4 Totale
Antigene Prostatico Specifico (PSA), Totale	Folati	Teofillina
CA 125	Gonadotropina Corionica (hCG)	Testosterone
CA 15-3	Immunoglobulina E (IgE)	TSH
CA 19-9	Ormone Follicolostimolante (FSH)	Vitamine B ₁₂
Carbamazepina	Ormone Luteinizzante (LH)	
	Ormone Umano della Crescita (hGH)	

* Far riferimento all'insero per le specifiche sugli analiti contenuti.

* Accreditamento in corso. Per maggiori indicazioni contattare Bio-Rad



Nuovo! Consultazione dei report su QCNet™ all'indirizzo www.qcnet.com

QCNet rende più facile accedere e consultare i propri report EQAS on-line.

- Visualizzazione e/o stampa dei report del laboratorio
- Gestione ed invio dei propri risultati via Internet usando il programma EQAS eForms
- Informazioni sui prodotti e consultazione on line della documentazione
- Registrazione gratuita su QCNet

Registrazione su QCNet

In conformità alla privacy solo gli utenti registrati a QCNet possono avere accesso ai propri report EQAS.

1. Collegarsi al sito www.qcnet.com. Comparare la pagina di **Accesso a QCNet**.
2. Cliccare su **Nuovo Utente QCNet** - Pagina di Registrazione.
3. Cliccare su "qui" per registrare un nuovo utente di QCNet.
4. Completare i campi necessari alla registrazione di QCNet (inserire nome utente e password in minuscolo).
5. Cliccare su **Invia le Informazioni**.

Registrazione del proprio codice di laboratorio EQAS

6. Comparare la pagina di **accesso a QCNet**.
7. Inserire il **nome utente** e la **parola d'ordine**.
8. Cliccare Ok alla voce **EQAS**.
9. Selezionare **Registrazione**.
10. Inserire il codice di laboratorio a 4 cifre e selezionare la propria nazione dal menu a cascata. Cliccare su **Registra**.

Una volta verificata e accettata la registrazione da parte di Bio-Rad, i report EQAS vengono resi disponibili su QCNet dopo due giorni lavorativi necessari per processare la richiesta di registrazione. Eventuali codici EQAS in più devono essere registrati separatamente.

Requisiti di sistema

- Processore Pentium
- Windows 95®B (OSR2), Windows 98®, Windows NT® 4.0 (o successivi), Windows 2000®, Windows XP®
- 25 MB di spazio libero su disco
- 32 MB RAM (64MB o superiore per Windows NT®, Windows 2000®, Windows XP®)
- Monitor, tastiera, mouse
- Accesso ad Internet (a larga banda)
- Microsoft® Internet Explorer 5.5 (o successivo)
- Possibile scaricarlo gratuitamente da: www.microsoft.com/windows/ie/default.asp
- Adobe® Acrobat Reader™ 4.0 (o successivo)
- Possibile scaricarlo gratuitamente da: www.adobe.com/products/acrobat/readstep2.html



EQAS non è mai stato così facile!
Semplicemente entra in www.qcnet.com per registrarti oggi.