



**Determinazione del Responsabile Ufficio Formazione n° 420 del 29 APR. 2015**

**Oggetto: Aggiornamento senza oneri, Dirigente Medico, Dott.ssa Sardu Raffaela.**

Pubblicata all'Albo Pretorio dell'Azienda Ospedaliera a partire dal 29 APR. 2015 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

**Il Responsabile Ufficio Formazione**

- Visto** il D. Lgs. n. 502/92 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Viste** le Leggi Regionali n. 10/2006 e n. 05/2007;
- Vista** la Deliberazione n. 263 del 04.03.2015, con la quale il Commissario Straordinario ha autorizzato il Responsabile dell'Ufficio Formazione Dott. Andrea Corrias, a predisporre le Determinazioni;
- Vista** la comunicazione Prot. n° 9256 del 21.04.2015 con la quale la Ditta SEBIA Italia S.r.l. si è resa disponibile ad invitare un Medico della S.C. Laboratorio Analisi al Convegno: "XXIII Corso CEFAR. Le Proteine: dal Laboratorio alla clinica" che si svolgerà Bologna dal 04.05.2015 al 06.05.2015;
- Considerato** che il Direttore del Dipartimento Servizi ha autorizzato a partecipare al suddetto Convegno la Dott.ssa Sardu Raffaela;
- Atteso** che il Responsabile dell'Ufficio Formazione ha espresso parere favorevole in merito;
- Ritenuto** di dover autorizzare la partecipazione della Dott.ssa Sardu Raffaela al Convegno: "XXIII Corso CEFAR. Le Proteine: dal Laboratorio alla clinica" che si svolgerà Bologna dal 04.05.2015 al 06.05.2015; di dover prendere atto che le spese di iscrizione e pernottamento saranno a carico della Ditta SEBIA Italia S.r.l.

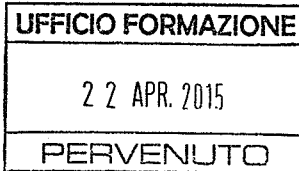
**DETERMINA**

Per i motivi esposti in premessa:

1. Autorizzare la partecipazione della Dott.ssa Sardu Raffaela al Convegno: "XXIII Corso CEFAR. Le Proteine: dal Laboratorio alla clinica" che si svolgerà Bologna dal 04.05.2015 al 06.05.2015.
2. Dare atto che le spese di iscrizione e pernottamento saranno a carico della Ditta SEBIA Italia S.r.l.
3. Trasmettere la presente determinazione al Direttore della S.C. del Personale per gli adempimenti normativi di competenza.

Il Responsabile dell'Ufficio Formazione  
Dott. Andrea Corrias

Cod. Cliente: 00208124  
Pratica N. 0291/14/FI  
Prot. N. 0002/15/ST/CC/FI



Spett.le  
**AZIENDA OSPEDALIERA G. BROTZU SMH**  
PIAZZALE RICCHI, 1  
09134 - CAGLIARI (CA)

c.a. **Gent.ma Dott.ssa Graziella Pintus**  
**Commissario Straordinario**

c.a. **Gent.mo Dott. Giampiero Dore**  
**Direttore Laboratorio Analisi**

Bagno a Ripoli, 15/04/2015

**Oggetto: lettera di richiesta autorizzazione di invito alla XXIII Edizione Corso Cefar - Le Proteine: dal laboratorio alla clinica, Bologna - 4/6 Maggio 2015.**

Nell'ambito delle proprie iniziative nel settore diagnostico, la ns. azienda partecipa attivamente al sostegno delle attività scientifiche del Convegno in oggetto.

In funzione di ciò e dei buoni rapporti sempre con Voi intercorsi, abbiamo il piacere di invitare al congresso, una persona del Laboratorio Analisi, diretto dal gent.mo Dott. Dore. Vi preghiamo, pertanto, volerci segnalare il nominativo che individuerete, autorizzandoci nel contempo alla sua iscrizione al convegno.

Resta inteso che le spese di iscrizione e pernottamento (per le notti del 4 e 5 Maggio 2015 compreso) saranno da noi curate ed a nostro carico, mentre tutto ciò che concerne il viaggio è da intendersi a carico della persona che individuerete.

Rimaniamo in attesa di ricevere (tramite fax al 055-2485400), entro il 23/04/2015 - data oltre la quale non ci sarà possibile procedere agli adempimenti necessari (iscrizione all'evento e prenotazione alberghiera) - il presente documento completo dell'indicazione del partecipante all'evento.

In attesa di un Vs. gentile riscontro, l'occasione ci è gradita per inviarVi i ns. migliori saluti.

SEBIA ITALIA SRL  
Marketing Manager  
Alessandro Mannini

Nota di risposta :

Indichiamo Il/la Dott./Dott.ssa

Sordani Raffaele

Cagliari 22-4-2015

(timbro e firma dell'Ente autorizzante)



I.O. MKT01-AII.2 Ed.B-01

AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU"  
DIPARTIMENTO SERVIZI  
Direttore: Dott. PIER PAOLO BACCHIDDU

Pag. 1 di 1

AZIENDA OSPEDALIERA G. BROTZU  
UFFICIO FORMAZIONE

SEBIA Italia s.r.l. - Gruppo SEBIA Francia - Via Antonio Meucci 15/a - 50012 BAGNO A RIPOLI (FI) ITALIA - P.IVA Cod.Fiscale e N° di iscrizione al Reg. imprese di Firenze: 01260340482 - R.E.A. Firenze N° 26.00.96 - Cap.Sociale € 626.462,00 i.v.  
Tel. +39 055 24851 - Fax +39 055 2485400 - e-mail: info@sebia.it - www.sebia.it - PEC: sebia@pec.sebia.it

Società unipersonale

# Programma

Centro Europeo per la Formazione,  
l'Aggiornamento e la Ricerca in  
Scienze Sanitarie e in Biotecnologie

## CEFAR

### XXIII<sup>^</sup> Edizione Corso CEFAR

# LE PROTEINE: dal laboratorio alla clinica

**Bologna, 4-6 Maggio 2015**

Savoia Hotel Regency



**BIO MEDIA**  
La condivisione del sapere

Centro Europeo per la Formazione,  
l'Aggiornamento e la Ricerca in  
Scienze Sanitarie e in Biotecnologie



## **XXIII<sup>^</sup> Edizione Corso CEFAR**

# **LE PROTEINE: dal laboratorio alla clinica**

**Bologna, 4-6 Maggio 2015**

Savoia Hotel Regency

### **RESPONSABILI SCIENTIFICI**

**Prof. G. Merlini**

Laboratorio di Ricerca Biotecnologica, IRCCS Policlinico S. Matteo  
Dipartimento di Biochimica, Università di Pavia  
Coordinatore GdS "Proteine" della SIBioC - Medicina di Laboratorio

**Dott. A. Dolci**

U.O.C. Patologia Clinica  
A.O. Luigi Sacco - Polo Universitario di Vialba, Milano

**Dott.ssa M.S. Graziani**

Azienda Ospedaliera  
Università Integrata, Verona

**Dott. M. Mussap**

Laboratorio Centrale Analisi  
A.O. Universitaria San Martino, Genova

**Pierfrancesco Agostini, Bari**

**Umberto Basile, Roma**

**Gaetano Bernardi, Milano**

**Tiziana Biagioli, Firenze**

**Pietro Maurizio Brunati, Como**

**Anna Caldini, Firenze**

**Maria Rosa Carta, Vicenza**

**Ivana Cataldo, Chieti**

**Ferruccio Ceriotti, Milano**

**Giovanni Cigliana, Roma**

**Elena Corsini, Milano**

**Antonio De Santis, Bari**

**Elena De Santis, Roma**

**Maria Teresa Dell'Abate, Roma**

**Mariarita Dessì, Roma**

**Alberto Dolci, Milano**

**Francesca Gay, Torino**

**Silvia Gelsumini, Luino**

**Massimo Gion, Mestre**

**Laura Gragnani, Firenze**

**Maria Stella Graziani, Verona**

**Francesca Gulli, Roma**

**Gaia Illuminati, Roma**

**Ilenia Infusino, Milano**

**Massimo Lazzeri, Milano**

**Giampaolo Merlini, Pavia**

**Martina Montagnana, Verona**

**Andrea Mosca, Milano**

**Roberto Motta, Bologna**

**Maria Teresa Muratore, Viterbo**

**Michele Mussap, Genova**

**Patrizia Natali, Modena**

**Paola Omedè, Torino**

**Cosimo Ottomano, Parma**

**Franca Pagani, Brescia**

**Giovanni Palladini, Pavia**

**Renata Paleari, Segrate**

**Sonia Pasquali, Reggio Emilia**

**Giovanna Patelli, Modena**

**Mario Plebani, Padova**

**Maurizio Rossini, Verona**

**Maria Sarma, Bologna**

**Sandra Secchiero, Padova**

**Marco Tani, Desenzano del Garda**

**Alessandro Terreni, Firenze**

**Eleonora Torti, Roma**

**Arialdo Vernocchi, Milano**

**Elena Zamagni, Bologna**

**Ingrid Zegers, Geel - Belgium**

14.00 **Inaugurazione del corso**  
*Moderatori: F. Ceriotti (Milano), R. Motta (Bologna)*

14.15 **Presentazione del corso**  
*A. Dolci (Milano)*

**I SESSIONE**

**Armonizzazione nella diagnostica proteica**

*Moderatori: F. Ceriotti (Milano), R. Motta (Bologna)*

14.30 **Lettura Magistrale**  
*Introduce: R. Motta (Bologna)*

Protein standardization: the European view  
*I. Zegers (Geel - Belgium)*

15.00 **TAVOLA ROTONDA (Sessione non accreditata ECM)**  
**STANDARDIZZAZIONE: IL PUNTO DI VISTA DELL'INDUSTRIA**  
*Moderatore: F. Ceriotti (Milano)*

15.40 Discussione interattiva

16.00 Coffee-break

**IL CONTRIBUTO DEL GdS ALL'ARMONIZZAZIONE**

16.30 I Documenti del GdS  
*M.S. Graziani (Verona)*

16.50 L'applicazione sul campo: l'esperienza di un grande policlinico  
*A. Caldini (Firenze)*

17.05 L'applicazione sul campo: l'esperienza di un ospedale metropolitano  
*A. De Santis (Bari), P. Agostini (Bari)*

17.20 L'applicazione sul campo: l'esperienza di un IRCCS oncologico  
*G. Cigliana (Roma)*

**LETTURA MAGISTRALE CONCLUSIVA**

*Introduce: F. Ceriotti (Milano)*

17.35 Il caso del PTH  
*M. Plebani (Padova)*

18.10 **Conclusione dei lavori della prima giornata**

- 8.30 **Primo Ciclo Sessioni Interattive**
- 10.30 Coffee Break
- 11.00 **Secondo Ciclo Sessioni Interattive**
- 13.00 Colazione di Lavoro
- 14.00 **Terzo Ciclo Sessioni Interattive**
- 16.00 Coffee Break
- 16.30 **Quarto Ciclo Sessioni Interattive**
- 18.30 Conclusione della seconda giornata

**SESSIONE INTERATTIVA 1: CRIOGLOBULINE**

**Moderatore: U. Basile (Roma)**

**Presentazione della sessione**

*U. Basile (Roma)*

Interferenze da crioglobuline e da componenti monoclonali  
nelle analisi di laboratorio

*C. Ottomano (Parma)*

Genetica e epigenetica dei disordini linfoproliferativi HCV correlati

*L. Gragnani (Firenze)*

Nuovi scenari nel mondo delle crioglobuline

*M.T. Dell'Abate (Roma), F. Gulli (Roma)*

Le crioglobuline nella pratica di laboratorio: presentazione di casi clinici

*M. Sarma (Bologna)*

**Presentazione e discussione interattiva di casi clinici proposti  
da docenti e discenti**

**Conclusioni**

*U. Basile (Roma)*

**SESSIONE INTERATTIVA 2: ELETTROFORESI DELLE SIEROPROTEINE**

**Moderatore: A. Vernocchi (Milano)**

**Presentazione della sessione**

*A. Vernocchi (Milano)*

Un nuovo metodo per la misura delle proteine monoclonali nelle urine

*G. Palladini (Pavia)*

La prevalenza delle componenti monoclonali sta aumentando?

*S. Gelsumini (Luino, VA)*

La quantificazione delle componenti monoclonali in zona  $\beta$ : l'esperienza del laboratorio di Baggiovara

*P. Natali (Modena), G. Patelli (Modena)*

Interferenze in vitro e in vivo da farmaci biologici

*E. De Santis (Roma), G. Illuminati (Roma)*

Immunofissazione in gel di agarosio: applicazione ad un sistema automatico

*E. Torti (Roma)*

**Presentazione e discussione interattiva di casi clinici proposti da docenti e discenti**

**Conclusioni**

*A. Vernocchi (Milano)*

**SESSIONE INTERATTIVA 3: LE PROTEINE LIQUORALI**

**Moderatore: G. Bernardi (Milano)**

**Presentazione della sessione**

*G. Bernardi (Milano)*

I biomarcatori della malattia di Alzheimer

*P.M. Brunati (Como)*

Markers emergenti nel liquido cerebro spinale

*M. Dessì (Roma)*

Le malattie autoimmuni in neurologia

*E. Corsini (Milano)*

Le proteine dei liquidi cavitari

*M.T. Muratore (Viterbo)*

**Presentazione e discussione interattiva di casi clinici proposti da docenti e discenti**

**Conclusioni**

*G. Bernardi (Milano)*



**SESSIONE INTERATTIVA 4: MARCATORI DI GLICAZIONE PROTEICA**

**Moderatore: M.R. Carta (Vicenza)**

**Presentazione della sessione**

*M.R. Carta (Vicenza)*

HbA<sub>1c</sub>: non solo monitoraggio

*M.R. Carta (Vicenza)*

HbA<sub>1c</sub>: stato dell'arte e VEQ

*A. Mosca (Milano), R. Paleari (Segrate)*

HbA<sub>1c</sub>: in POCT

*I. Cataldo (Chieti)*

Fruttosamina e albumina glicata: alternative all'HbA<sub>1c</sub>?

*M. Montagnana (Verona)*

**Presentazione e discussione interattiva di casi clinici proposti da docenti e discenti**

**Conclusioni**

*M.R. Carta (Vicenza)*

**SESSIONE INTERATTIVA 5: CATENE LEGGERE LIBERE**

**Moderatore: A. Dolci (Milano)**

**Presentazione della sessione**

*A. Dolci (Milano)*

Novità dalle conferenze di Edimburgo e di Marburg

*A. Dolci (Milano)*

Utilizzo del dosaggio delle FLC in clinica ematologica

*F. Gay (Torino)*

Un caso clinico davvero particolare

*M. Tani (Desenzano del Garda, BS)*

Freelite e Hevylite nella pratica clinica

*P. Omedè (Torino)*

**Presentazione e discussione interattiva di casi clinici proposti da docenti e discenti**

**Conclusioni**

*A. Dolci (Milano)*

**SESSIONE INTERATTIVA 6: ALBUMINA**

*Moderatore: A. Terreni (Firenze)*

**Presentazione della sessione**

*A. Terreni (Firenze)*

Albumina nel siero e nelle urine

*A. Terreni (Firenze)*

Albumina nel liquor e nei liquidi cavitari

*T. Biagioli (Firenze)*

Standardizzazione della misura dell'albumina sierica e urinaria:  
stato dell'arte e prospettive future

*I. Infusino (Milano)*

Armonizzazione della misura dell'albumina sierica e urinaria:  
quali informazioni dai programmi di VEQ?

*S. Secchiero (Padova)*

**Presentazione e discussione interattiva di casi clinici proposti  
da docenti e discenti**

**Conclusioni**

*A. Terreni (Firenze)*



8.30 **LETTURA MAGISTRALE**  
*Introduce: M.S. Graziani (Verona)*

8.30 "Precision Medicine", il cambio di paradigma: dai sintomi ai biomarcatori  
*G. Merlini (Pavia)*

**II SESSIONE: LE PROTEINE NEL PERCORSO DECISIONALE**  
*Moderatori: M.S. Graziani (Verona), G. Merlini (Pavia)*

9.00 Cistatina C come marcatore di funzionalità renale:  
il punto di vista del Laboratorio  
*M. Mussap (Genova)*

9.20 Cistatina C come marcatore di funzionalità renale: le prospettive del clinico  
*S. Pasquali (Reggio Emilia)*

9.40 Biomarcatori ossei sempre al palo? Il punto di vista del Laboratorio  
*F. Pagani (Brescia)*

10.00 Biomarcatori ossei sempre al palo? Le prospettive del clinico  
*M. Rossini (Verona)*

10.20 Discussione interattiva

10.30 Coffee break

11.00 PSA: Potentially Stimulating Anxiety? Il punto di vista del Laboratorio  
*M. Gion (Mestre)*

11.20 PSA: Potentially Stimulating Anxiety? Le prospettive del clinico  
*M. Lazzeri (Milano)*

11.40 Componente monoclonale come marcatore di neoplasia: è opportuno lo  
screening? Il punto di vista del Laboratorio  
*A. Dolci (Milano)*

12.00 Componente monoclonale come marcatore di neoplasia: è opportuno lo  
screening? Le prospettive del clinico  
*E. Zamagni (Bologna)*

12.20 Discussione Interattiva

**ESERCITAZIONE PRATICA**

13.00 Multilayer technology in tavola  
Conclusione del corso e consegna degli attestati

### QUOTE DI ISCRIZIONE

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Socio SIBioC* Ordinario Strutturato Medico/Biologo/Chimico/Tecnico                    | € 220,00 + IVA = € 268,40 |
| Non Socio Medico/Biologo/Chimico/Tecnico  | € 275,00 + IVA = € 335,50 |
| Socio SIBioC* Ordinario Non Strutturato/Specializzando Medico/Biologo/Chimico/Tecnico | € 150,00 + IVA = € 183,00 |
| Studiante/Specializzando Non Socio  | € 180,00 + IVA = € 219,60 |

\* in regola con il pagamento della quota associativa 2015

### MODALITÀ DI PAGAMENTO

Per le iscrizioni, i pagamenti potranno essere effettuati tramite:

- ▶ Assegno bancario non trasferibile intestato a Biomedica srl
- ▶ Carta di credito con circuito Banca Sella (modalità veloce e sicura)
- ▶ Bonifico Bancario

### ESENZIONE IVA - FATTURE INTESATE ALLA P.A.:

I partecipanti che necessitano di fattura intestata ad enti della Pubblica Amministrazione, devono registrarsi online inserendo il CODICE UNIVOCO AZIENDALE. Il codice è fornito solo ed unicamente dall'ufficio di competenza della propria struttura di lavoro, senza tale codice non è possibile procedere con l'iscrizione. Le iscrizioni con fattura intestate alla P.A. risultano immediatamente confermate e per il pagamento seguono i tempi previsti dagli Enti, pertanto i partecipanti non dovranno più anticipare la quota di iscrizione.

### RINUNCE

Per le rinunce che perverranno alla Segreteria Organizzativa fino a 7 giorni prima dell'inizio del corso verrà rimborsato il 50% della quota d'iscrizione.

Dopo tale data non è previsto alcun tipo di rimborso. Inoltre non saranno rimborsate quote di iscrizioni non usufruite, per le quali non sia pervenuta la relativa rinuncia entro i termini stabiliti. In qualsiasi momento è comunque possibile sostituire il nominativo dell'iscritto.

Qualora l'evento venga cancellato per cause che non dipendano dalla Segreteria Organizzativa, la stessa non rimborserà spese sostenute dal partecipante ad eccezione della quota di iscrizione.

### ATTESTATO

Ai partecipanti sarà rilasciato un attestato di partecipazione valido per l'inserimento nel curriculum formativo.

### **CREDITI ECM**

Il corso è accreditato da **BIOMEDIA Provider n. 148**, presso il Programma Nazionale di Educazione Continua in Medicina del Ministero della Salute per le seguenti categorie professionali:

Farmacista, Biologo, Tecnico Sanitario Laboratorio biomedico, Medico Chirurgo, Chimico

Discipline accreditate: Cardiologia, Ematologia, Oncologia, Chirurgia Generale, Biochimica Clinica, Patologia Clinica, Chimica Analitica

Crediti ECM assegnati:

Evento num. **125488** - crediti **15,5**

Per avere diritto ai crediti ECM è necessario frequentare il 100% delle ore di formazione e superare il test di apprendimento ECM sul sito [www.providerecm.it](http://www.providerecm.it) disponibile dal 15 maggio al 15 giugno 2015.

Per accedere al questionario è necessario inserire il proprio codice fiscale. Una volta superato il test sarà possibile scaricare direttamente sul sito il proprio attestato ECM.

Come da Comunicato Agenas del 23 giugno 2014, si specifica inoltre che è possibile effettuare una sola (e non ripetibile) compilazione del test di verifica in modalità on-line.

Per ulteriori informazioni <http://ape.agenas.it/>

Si rammenta al partecipante che il limite massimo dei crediti formativi ricondotti al triennio di riferimento 2014-2016 acquisibili mediante invito da sponsor è di 1/3.

### **SISTEMAZIONE ALBERGHIERA**

Biomedica Travel di Biomedica srl

Via L. Temolo, 4 – 20126 Milano

Tel.: 02/45498282 - Fax: 02/45498199

e-mail: [biomediatravel@biomedica.net](mailto:biomediatravel@biomedica.net)

### **SEDE DEL CONVEGNO**

Savoia Hotel Regency

Via del Pilastro 2 – 40127 Bologna

*Come raggiungere la sede:*

<http://www.savoia.it/>