SIBioC

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI

ORDINE PROVINCIALE DEI MEDICI - CHIRURGHI E DEGLI ODONTOIATRI DI COSENZA E PROVINCIA

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE

AZIENDA OSPEDALIERA DI COSENZA

AGGIORNAMENTO IN MEDICINA DI LABORATORIO



11 OTTOBRE 2016 - 26 OTTOBRE 2016
3 NOVEMBRE 2016 - 9 NOVEMBRE 2016 - 15 NOVEMBRE2016

BIBLIOTECA A.O. ANNUNZIATA P.O. COSENZA

VIA F. MIGLIORI, 1

MEDICINA DI PRECISIONE E TARGET IN ONCOLOGIA

11 OTTOBRE

Lo sviluppo delle terapie a bersaglio molecolare e gli anticorpi immunomodulanti hanno rappresentato il maggior avanzamento in oncologia nell'ultimo decennio.
L'identificazione di alterazioni e profili genomici utilizzabili quali biomarcatori nei tumori insieme allo sviluppo di farmaci a bersaglio molecolari, ha aperto la strada alla medicina di precisione in oncologia. Ciò si riferisce alla possibilità di integrare a criteri clinico-patologici consolidati, dati provenienti da analisi molecolari multiple per orientare decisioni mediche e fornire strategie diagnostiche, prognostiche e terapeutiche mirate alle esigenze di ogni singolo paziente.
È evidente dagli studi clinici controllati che queste terapie sono in grado di fornire tassi di risposte e miglioramenti della sopravvivenza inattesi con le terapie tradizionali, tali risultati si ottengono soltanto in un sottogruppo di pazienti.
Pertanto l'identificazione di biomarcatori che permette di riconoscere i pazienti responsivi ricopre una valenza clinico-terapeutica di fondamentale importanza.
Lo scopo del convegno è di discutere su quali sono i biomarcatori oggi utilizzati, come si sta muovendo la ricerca, quali le sfide del futuro e come contestualizzare i biomarcatori nella pratica clinica e nella ricerca clinica.

PROGRAMMA

14.30 **La Medicina di Precisione**
S. Palazzo

15.00 **La valutazioni prognostica e predittiva dei tumori**
· Istopatologia - *F. Romeo*
· Genomica - *S. Vaccarella*

16.00 **Come monitorare la progressione dell'eterogeneità intratumorale**
· La re-biopsia - *R. De Stefano*
· La Biopsia liquida - *M. Vitiritti*

17.00 **Ruolo di GPER nella mediazione dei segnali estrogenici nel tumore mammario.**
R. Lappano, M. Maggiolini

17.30 **BRCA1/2**
M. Puzzo

18.00 **Ca Ovarico: terapia target**
R. Biamonte

18.30 **Melanoma maligno: terapia target**
R. De Simone

19.00 *Discussione*

19.30 *Chiusura e compilazione questionario ECM*

26 OTTOBRE

LA MEDICINA DI LABORATORIO NELLA PATOLOGIA TROMBOTICA

Le malattie emorragiche e trombotiche interessano una parte rilevante della popolazione, con esordio che si estende dall'età neonatale a quella più avanzata, nella quale la principale causa di morte è rappresentata da patologie cardiovascolari.
La diagnosi di queste malattie richiede la disponibilità di specifiche indagini diagnostiche, strumentali e di laboratorio. Queste ultime si avvalgono delle moderne tecniche di biologia molecolare o di test emocoagulativi che, per la loro specifica natura e difficoltà interpretativa, necessitano, almeno nella fase di accertamento definitivo, di specificità organizzative realizzabili solo in laboratori dedicati e della supervisione di personale esperto.
La partecipazione a controlli di qualità inter-laboratorio assicura un livello di qualità adeguato allo screening pre-operatorio e al controllo della terapia anticoagulante orale con dicumarolici.
Un'attenzione particolare sarà rivolta anche alla utilizzazione delle nuove terapie orali.

PROGRAMMA

I SESSIONE

14.00 Processo coagulativo
G. Furgiuele
14.30 Emostasi e Trombosi, analogie e differenze
E. Rossi, F. Daniele
15.00 Autoanticorpi nel percorso diagnostico della Sindrome da Ab anti - Fosfolipidi
E. Gulletta
15.30 Le variabili pre-analitiche sui test di laboratorio
R. Albisani, M. A. Spagnuolo
16.00 Discussione

II SESSIONE

16.30 La prevenzione della troboembolia nel paziente con fibrillazione atriale: indicazioni ed applicazioni pratiche dei NAO.
F. Fontana, F. De Rosa
17.00 Diagnostica di Laboratorio delle Sindromi Emorragiche
E. Stamile
17.30 L'appropriatezza nei test di laboratorio: focus su D-Dimero e Trombofilia
F. Daniele, E. Rossi
18.00 Ruolo dell'omocisteina nelle patologie trombotiche
G. Iaconianni
18.30 Screening Trombofilico: luci e ombre
C. Laganà, C. Mammì
19.00 *Discussione*
19.30 *Chiusura e compilazione questionario ECM*

SCREENING PRENATALE: stato dell'arte e prospettive

3 NOVEMBRE

I programmi di screening prenatale permettono di fornire un rischio personalizzato di malattia che potrà poi eventualmente essere confermato o smentito dalla diagnostica invasiva. Utilizzando in modo corretto i test di screening disponibili e di documentata efficacia è possibile, da un lato, limitare la diagnosi prenatale invasiva (DPI) alle gestanti motivate sia dall'età che da un rischio più elevato, dall'altro, individuare tra le gestanti più giovani e quindi ritenute a basso rischio secondo il generico criterio dell'età, quelle che potrebbero essere in realtà portatrici di gravidanza con sindrome di Down (SD) e quindi beneficiare della DPI.
Recentemente, nell'ambito dello screening prenatale si sono consolidate tecniche molecolari che consentono di calcolare il rischio prenatale delle patologie cromosomiche più frequenti.
L'ampio ventaglio di opzioni oramai disponibili sia nell'ambito degli screening non invasivi sia in quello della diagnosi prenatale pone numerosi quesiti su come combinare il 'nuovo che avanza' con i percorsi clinico/diagnostici oramai consolidati.

PROGRAMMA

14.30 Le linee guida su rischio prenatale e percorso diagnostico
G. Cariati
15.30 Marcatori ecografici
M. Garofalo
16.15 La diagnosi prenatale invasiva
C. Sicilia
17.00 Lo screening prenatale non invasivo dai marcatori biochimici al NIPT
S. Vaccarella
17.30 Il consenso informato
R. Misasi
18.15 Integrazione e ruolo del DNA fetale e i protocolli ecografici
M. Morelli
18.30 *Discussione*
19.00 *Chiusura e compilazione questionario ECM.*

9 NOVEMBRE
MALATTIE ENDOCRINO METABOLICHE

La vitamina D, nella sua forma attiva, agisce come un vero e proprio ormone, in grado di regolare l'omeostasi di diversi distretti e funzioni del nostro organismo. Numerosi sono gli studi in cui è stato evidenziato il ruolo della vitamina D come immunomodulante. Il corso si pone l'obiettivo di fornire le conoscenze fondamentali sulla regolazione del metabolismo e sulle implicazioni da stati carenziali. Analizzerà le principali tematiche connesse non solo al ruolo della vitamina D a livello endocrino-metabolico, ma anche in altre patologie internistiche.

PROGRAMMA

I SESSIONE

VITAMINA D:

14.00 Regolazione metabolismo calciofosforico e determinazione della vit D
E. Stamile

14.40 Osteoporosi e Vitamina D
Martire

16.00 Rachitismo carenziale. Quale approccio
R. Camodeca

16.40 Osteomalacia e vitamina D nell'anziano
R. Ricchio

17.20 Discussione

II SESSIONE

DIABETE:

18.00 Fisiopatologia della omeostasi glicemica
D. Bonofiglio

18.40 Classificazione clinica
S. Catalano

19.20 Ruolo del Laboratorio
R. Albisani

20.00 *Discussione*

20.30 *Chiusura e compilazione questionario ECM*

NUOVE FRONTIERE NELLA DIAGNOSTICA DI LABORATORIO *(PARTE PRATICA)*
15 NOVEMBRE

Nella giornata conclusiva verranno presentati i principi di funzionamento e l'utilizzo di nuovi strumenti nella diagnostica di laboratorio..

Dalle 14.00 alle 20.00

Descrizione delle nuove tecnologie
e parte pratica con suddivisione dei partecipante in tre gruppi:

14.00 SPETTROMETRIA DI MASSA
M. Vitiritti

16.00 CGH Array
B. Mancuso

18.00 NGS
M. Puzzo

20.00 *Chiusura lavori e compilazione questionario ECM*

ISCRIZIONI AL CONGRESSO

La partecipazione al Congresso è gratuita per i soci SIBIOC e per coloro i quali effettuano l'iscrizione per soci SIBIOC 2017 sul sito: www.sibioc.it, per non soci € 80,00.
La quota è esclusa di IVA e comprende: accesso alle sessioni scientifiche, borsa congressuale, attestato di partecipazione.
IBAN per effettuare l'iscrizione: IT59E0303280880010000007799.

L'iscrizione può essere effettuata in e-mail all'indirizzo *xeniaeventi@gmail.com, telefonicamente al numero 0984.444890.*

L'evento è rivolto a 50 partecipanti delle seguenti specialità:
PROFESSIONE: MEDICO CHIRURGO
DISCIPLINE: Genetica medica, Laboratorio di genetica medica, Medicina Interna, Medicina Nucleare, Oncologia, Ematologia, Ginecologia, Patologia, Medici Medicina Generale, Bioclinica, Microbiologia, Tecnici sanitario di laboratorio biomedico

LA FREQUENZA E' OBBLIGATORIA PER TUTTE E CINQUE LE GIORNATE.

Educazione Continua in Medicina
5090-168850 . Assegnato all'evento n. 29,2 crediti formativi per le categorie prima indicate

ATTENZIONE: si ribadisce che ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi è necessaria la presenza effettiva al 100% della durata complessiva dei lavori e almeno l'80% delle risposte corrette al questionario di valutazione dell'apprendimento.

AGGIORNAMENTO IN MEDICINA DI LABORATORIO

11 OTTOBRE 2016 - 26 OTTOBRE 2016
3 NOVEMBRE 2016 - 9 NOVEMBRE 2016 - 15 NOVEMBRE 2016

Biblioteca A.O. Annunziata P.O. Cosenza - Via F. Migliori, 1

Scheda di Iscrizione

Cognome .....

Nome .....

Professione .....

Specializzazione .....

Indirizzo Lavoro .....

Città ..... *CAP* .....

Tel. Lavoro .....

Cell. .....

E-Mail .....

Codice Fiscale .....

Data ..... *Firma* .....

Non saranno accettate le schede d'iscrizione che non riportano il Codice Fiscale.
Il sottoscritto autorizza il trattamento dei suoi dati personali in base al d.l. 193/2003

Firma per accettazione .....

XENIA
WE DEVELOP YOUR IDEAS

Rispedire entro il 5 ottobre 2016

XENIA s.a.s. di Francesca Mazza
Via G. Verdi, 144 - 87036 Rende CS
Tel. **0984.444890** - Cell. **389.8398870**
Email: *xeniaeventi@gmail.com*

L'evento è rivolto a 50 partecipanti delle seguenti specialità:
PROFESSIONE: MEDICO CHIRURGO
DISCIPLINE: Genetica medica, Laboratorio di genetica medica, Medicina Interna, Medicina Nucleare, Oncologia, ematologia, ginecologia,
PROFESSIONE: biologi
DISCIPLINE: biologi
PROFESSIONE: tecnico sanitario di laboratorio biomedico
DISCIPLINE: tecnico sanitario di laboratorio biomedico

Educazione Continua in Medicina
5090-168850 . Assegnato all'evento n. 29,2 crediti formativi per le categorie prima indicate

L'iscrizione può essere effettuata in e-mail all'indirizzo
xeniaeventi@gmail.com, telefonicamente al numero 0984.444890.

LA FREQUENZA E' OBBLIGATORIA PER TUTTE E CINQUE LE GIORNATE.

L'iniziativa é stata realizzata grazie al supporto incondizionato di:

Abbott

DASIT GROUP | DASIT DIAGNOSTICA

CYNIA HOSPITAL OFFICE srl

PANTEC

Roche Diagnostics

TECHNO GENETICS KHB GROUP

PROVIDER
E SEGRETERIA
ORGANIZZATIVA

XENIA
WE DEVELOP YOUR IDEAS

XENIA s.a.s. di Francesca Mazza
Via G. Verdi, 144 - 87036 Rende CS
Tel. 0984.444890 - Cell. 389.8398870
Email: xeniaeventi@gmail.com