

INFORMAZIONI E MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione al Convegno è gratuita previo invio della scheda di iscrizione, reperibile sul sito www.inbb.it nella sezione Convegno, che dovrà pervenire alla Segreteria dell'I.N.B.B. via Fax o e-mail.

BORSE PER GIOVANI RICERCATORI

Per la partecipazione al Convegno sono previste 20 borse (a parziale copertura delle spese di viaggio, vitto ed alloggio) da assegnare a giovani ricercatori non strutturati che intendano partecipare al Convegno.

COMITATO SCIENTIFICO

Giovanni Antonini
Olivia Carnevali
Alberta Mandich
Antonio Moschetta
Damiano Gustavo Mita
Giuseppe Palleschi
Pietro Ragni
Aldo Roda
Maria Svelto

ORGANIZZAZIONE

Cristiana Citton
Deborah Di Lorenzo
Lucia Occhioni
Roberta Rossi

CON IL PATROCINIO DI



CON IL CONTRIBUTO DI



XII Convegno Nazionale

Ricerche Bio-Mediche

di Frontiera

Roma

19-20 ottobre 2017

Aula Marconi – CNR

P.le Aldo Moro, 7

SEGRETARIA CONSORZIO I.N.B.B.

Viale delle Medaglie d'Oro, 305
00136 Roma
Tel. 0635340153
Fax 0635451637
e-mail: inbbamm@inbb.it
www.inbb.it

GIOVEDÌ 19 OTTOBRE

h. 09,30 *Registrazione dei partecipanti*

h. 10,00 *Apertura dei lavori*

PROF. GIOVANNI ANTONINI – Presidente INBB

COMUNICAZIONI SUI PROGETTI EUROPEI

PROF. FRANCO RUSTICHELLI – COORDINATORE PROGETTO COST “BIONECA”

PROF.SSA FABIANA ARDUINI – COORDINATRICE PROGETTO ERANETMED “NANOSWS”

h. 10,45 – 13,00 *Tavola Rotonda*

“POLITICHE DELLA RICERCA NELLE SCIENZE DELLA VITA IN ITALIA: ANALISI E PROPOSTE”

Coordina: DOTT. PAOLO OCCHIALINI – INBB

Introduzione: DOTT. PIETRO RAGNI – Direttore INBB

SEN. ROSA MARIA DI GIORGI – Vicepresidente Senato, membro della VII Commissione

PROF. MASSIMO INGUSCIO – Presidente CNR

DOTT. RICCARDO PALMISANO – Presidente Assobiotec

PROF. MAURO PIACENTINI – Presidente Programma Biotecnologie Univ. “Tor Vergata”

PROF. STEFANO VELLA – Presidente AIFA

h. 13,00 *Pausa Pranzo*

h. 14,00 – 16,15

Sessione: “Microbiota: fatti o finzioni”

Coordina: PROF.SSA MARIA SVELTO – Univ. Bari -
PROF. ANTONIO MOSCHETTA - Univ. Bari

PROF. GRAZIANO PESOLE – Univ. Bari “La Metagenomica per lo studio del microbioma: dati molecolari e approcci bioinformatici”

PRO.SSA MARIA RESCIGNO – Univ. di Milano “La barriera intestinale vascolare”

PROF. ANTONIO MOSCHETTA – Univ. Bari “L’asse entero epatico”

PROF. MARCO GOBBETTI – Univ. Bolzano “Dieta e microbioma gastrointestinale”

PROF.SSA FLAVIA FRANCONI – Univ. Sassari- “Microbiota e Medicina di genere”

h. 16,15 – 18,15

Sessione: “Contaminanti ambientali: rischi per la salute degli organismi”

Coordina: PROF. DAMIANO GUSTAVO MITA – Lab. Interferenti Endocrini INBB

PROF.SSA ALBERTA MANDICH – Univ. Genova “Biomarcatori per lo studio dell’esposizione di vertebrati marini ad inquinanti ambientali”

DOTT.SSA CLAUDIA CONSALES – ENEA “Marcatori epigenetici di qualità del seme: un nuovo strumento per la valutazione dei rischi indotti da interferenti endocrini sulla salute”

PROF.SSA LUANA RICCI PAULESU – Univ. Siena “Effetti degli interferenti endocrini sulla placenta umana”

PROF. ALFONSO BALDI – Univ. della Campania “Interferenti endocrini e endometriosi: ruolo del BPA”

DOTT.SSA STEFANIA SANTANGELI – Univ. Politecnica delle Marche “Effetti del BPA sulla riproduzione di Zebrafish”

DOTT.SSA FRANCESCA BOVIER – Lab. Interferenti Endocrini INBB. “Effetti del 17 alfa etinilestradiolo su *Drosophila melanogaster*”

h. 18,15 *Chiusura dei lavori della 1 giornata*

VENERDÌ 20 OTTOBRE

h. 9,00 – 11,15

Sessione: “La nuova era della Nutraceutica”

Coordina: PROF. ALDO RODA – Univ. Bologna

PROF. ARRIGO CICERO – Pres. Soc. Italiana Nutraceutica Univ. Bologna “La nutraceutica tra luci e ombre”

PROF. ENRICO RODA – Fond. Ist. Scienze della Salute. “I nutraceutici nella dieta mediterranea: il parere del Clinico”

PROF. SAVERIO BETTUZZI – Univ. Parma “Fondere la medicina antica e il metodo scientifico moderno: esempi di nutraceutica”

PROF. FULVIO URSINI – Univ. Padova “Il paradosso degli antiossidanti: come il tono nucleofilo contribuisce al mantenimento della salute”

DOTT. GIANLUCA SGARBI – Univ. Bologna. “Effetto protettivo del resveratrolo sulla funzionalità mitocondriale di fibroblasti umani esposti ad inibitori della fosforilazione ossidativa”

DOTT.SSA CRISTIANA CALICETI – Univ. Bologna “Valorizzazione sostenibile degli scarti della filiera agroalimentare come fonte di nutraceutici per l’industria salutistica”

PROF. SILVIA BISTI - Univ. L'Aquila "Zafferano e malattie neurodegenerative"

h. 11,30 – 13,30

Sessione: “Biosensori per l’Ambiente e la Salute”

Coordina: PROF GIOVANNI ANTONINI – Presidente INBB – PROF GIUSEPPE PALLESCI – Univ. Roma “Tor Vergata”

PROF. FRANCESCO RICCI – Univ. Roma “Tor Vergata” “Nanoswitch e nanomacchine a DNA per applicazioni cliniche”

PROF.SSA ILARIA PALCHETTI – Univ. Firenze “Piattaforme elettrochimiche nanostrutturate per applicazioni cliniche e ambientali”

DOTT.SSA MARTINA ZANGHERI– Univ. Bologna “Biosensori luminescenti e microscopia ottica: un approccio integrato innovativo per lo studio dei materiali nei beni culturali”

DOTT. SERGIO BODINI – Systea SpA “Nuovo strumento portatile on-line per la determinazione di alghe tossiche in acque di mare”

PROF. GIUSEPPE SPOTO – Univ. Catania “Potenzialità applicative della plasmonica nella diagnostica clinica”

h. 13,30

Chiusura del Convegno