

ECOTOSSICOLOGIA DEI METALLI PESANTI

1° WORKSHOP

Tecnopolis, 18 novembre 2023

Str. P.le per Casamassima km. 3, Valenzano BA

Dir. Scientifica: **Aldo Galeandro**

08.45 **Registrazione partecipanti**

09.00 **Saluti istituzionali**

Maurizio Durini – Presidente Ordine dei Biologi di Puglia e Basilicata

Filippo Anelli – Presidente FNOMCEO DA CONFERMARE

Vito Bruno – Direttore generale di ARPA Puglia

Luigi Palmieri – Direttore del Dipartimento di Bioscienze Biotecnologie e Biofarmaceutica UNIBA

Vincenzo Contursi – Presidente designato SIICP Società Italiana Interdisciplinare Cure Primarie

Ore 9.30 – 10.45 Sessione 1

Moderatrice: **Elvira Tarsitano**

Vicepresidente Ordine dei Biologi di Puglia e Basilicata

Università degli Studi BARI

- 09.30 **Introduzione ai lavori: L'approccio One-health e le attività di Tecnopolis nel progetto CALLIOPE**
Annamaria Annicchiarico – Direttore generale e AU di Tecnopolis
- 09.45 **Analisi dei metalli pesanti negli organismi acquatici e nelle matrici alimentari di origine animale**
Maria Maddalena Storelli – Professore associato DBBA UNIBA
- 10.00 **Tossicologia riproduttiva dei metalli pesanti**
Maria Elena Dell'Aquila – Professore ordinario DBBA UNIBA di Biotecnologie riproduttive negli animali domestici e
Nicola Antonio Martino – Ricercatore
- 10.15 **Metalli pesanti e qualità dell'aria**
Gianluigi De Gennaro – Professore associato DBBA UNIBA di Chimica dell'ambiente e dei beni culturali – Presidente del Centro di Eccellenza di Ateneo per l'Innovazione e la Creatività, Coordinatore del BALAB
- 10.30 **I percorsi formativi**
Ernesto Picardi – Professore ordinario DBBA UNIBA di Biologia molecolare
- 10.45 **Break**

Ore 11.15 – 13.00 Sessione 2

Moderatrice: **Elena Ranieri**

Consiglio Direttivo Ordine dei Biologi di Puglia e Basilicata.

Direttore Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica – UNIFG

- 11.15 **L'effetto dei metalli pesanti sulla salute dell'uomo**
Aldo Galeandro – Dir. Scientifico Dipartimento Salute di Tecnopolis PST
- 11.30 **Il contributo della Nutraceutica per la neutralizzazione degli effetti sull'uomo**
Filomena Corbo – Dipartimento di Farmacia- Scienze del farmaco UNIBA
- 11.45 **Metabolomica e inquinamento**
Andrea Del Buono – Specialista in medicina del Lavoro – Fisiopatologia e Allergologia Respiratoria – Vice Presidente della Fondazione DD Clinic nella Terra dei fuochi (Caserta)
- 12.00 **Esami, test e strumenti di diagnostica della presenza di metalli pesanti nell'uomo**
Mario Amato – Consiglio Direttivo Ordine dei Biologi di Puglia e Basilicata
- 12.30 **Cardiopatie e inquinamento**
Giuseppe Lantone – Centro Studi Associazione Nazionale Cardiologi Extraospedalieri
- Chiusura dei lavori**

Al termine dell'incontro verrà consegnato ai partecipanti un **Voucher** da **25 crediti ECM** del

FAD “Biosicurezza, Salute umana e Ambiente: le prescrizioni verdi”



Ore 13.30-14.30 Presentazione del GENOTOXIC Test

Aldo Galeandro – Dir. Scientifico Dipartimento Salute di Tecnopolis PST

Andrea Del Buono – Specialista in medicina del Lavoro – Fisiopatologia e Allergologia Respiratoria – Vice Presidente della Fondazione DD Clinic nella Terra dei fuochi (Caserta)

Alfonso Monaco – Dipartimento di Fisica UNIBA

Ore 14.30-15.30 Presentazione della Scuola di formazione “Detoxic-One Health” “La disintossicazione personalizzata dai metalli pesanti”

Aldo Galeandro, Maurizio Durini

16.30 **Consegna Voucher**

Segreteria scientifica

Luciano Martucci - Consiglio Direttivo Ordine dei Biologi di Puglia e Basilicata

Antonella Candeloro - Consiglio Direttivo Ordine dei Biologi di Puglia e Basilicata

Segreteria organizzativa

Satagroup srl. Via Cesare Battisti n 244 - 74121 TARANTO. Provider Standard **ECM n. 434**