

XXIII CBTOX PROGRAMAÇÃO PRÉVIA POR ÁREAS

Dia 15 de maio de 2024, quarta-feira

Credenciamento

08:00 – 18:00

“Cursos pré-congresso”

09:00 – 17:00. **IRRITAÇÃO OCULAR UTILIZANDO MODELO DE CórNEA HUMANA RECONSTRUÍDA (DEMONSTRAÇÃO OECD TG 492B)**

Vanja Dakic (Brasil) – Local: Centro de Pesquisa L’Oréal (Ilha do Fundão) – Curso Prático. Vagas Limitadas (15 vagas)

08:00 – 10:00. **ESTRATÉGIAS PARA AVALIAÇÃO DE PRODUTOS PARA PELE SENSÍVEL – EFICÁCIA E SEGURANÇA**

Michelle Sabrina (Brasil) – Sala B – Curso Teórico

10:00 – 12:00. **THE ART OF HAIR ANALYSIS: TECHNIQUES, CHALLENGES, AND INSIGHTS**

Marta Concheiro (USA) e Ana Pego (USA) – Sala B – Curso Teórico

13:00 – 15:00. **ECOTOXICOLOGIA - BASES E DESAFIOS**

Flávio Manoel Rodrigues da Silva Júnior (Brasil) – Sala B – Curso Teórico

15:00 – 17:00. **ESTRATÉGIAS DE BIOENGENHARIA PARA REVOLUCIONAR A AVALIAÇÃO TOXICOLÓGICA: DESAFIOS E PERSPECTIVAS.**

Artur Christian Garcia da Silva (Brasil) – Sala B – Curso Teórico

09:00 – 17:00. **MINICURSO DE TOXICOLOGIA REGULATÓRIA APLICADA A SEGURANÇA DE AGROQUÍMICOS.**

Mariana Aguilera Alencar da Silva (Brasil), Simone Valente Campos (Brasil), Patricia Miranda de Faria (Brasil) e Maria Augusta Carvalho Rodrigues (Brasil) – Sala C – Curso Teórico

19:00 – 19:45

CERIMÔNIA DE ABERTURA

19:45 – 20:30

Conferência de Abertura:

TOXICOLOGIA E SUAS DUALIDADES NO PARAÍSO: TOMANDO DECISÕES BASEADAS NA ANÁLISE DE DADOS

Denise Ferreira (Brasil)

Cocktail

20:30 – 22:00

Dia 16 de maio de 2024, quinta-feira

08:00 – 18:30

Credenciamento

Sala de exposição (A)

Sala B

Sala C

Sala D

08:00 – 10:00

08:00 – 10:00

WORKSHOP DO COMITÊ DE JOVENS TOXICOLOGISTAS (CJTOX) DA SBTOX
Introdução e boas vindas
Mesa-redonda “INGRESSO EM CARREIRAS NA ÁREA DE TOXICOLOGIA – ACADEMIA, CONCURSO E INDÚSTRIA”.
Coordenador – **Eduardo G. de Campos (USA)**
Painelistas – **Artur Christian Garcia da Silva (Brasil), Sandro Chaves (Brasil), Larissa V.Cestonaro (Brasil), Carla Brigagão (Brasil) e Ana Miguel Pêgo (USA)**

08:00 – 10:00

NOVOS MÉTODOS ALTERNATIVOS (NAMs, New Alternative Methods) para registro de pesticidas
08:00 – 08:30 – **Helen Tinwell** (Bayer Crop Science, França)
08:30 – 09:00 – **Marina Leal Bicelli de Aguiar** (Agência Nacional de Vigilância Sanitária, ANVISA, Brasil)
09:00 – 09:30 – **Monique Perron** (EPA, Environmental Protection Agency, USA)
09:30 – 10:00 – Perguntas e Discussão
Organizador: Bayer Crop Science (Brasil)

10:00 – 12:00

“Apresentação dos e-posters”
SESSÃO 01

Áreas:
- Imunotoxicologia
- Neurotoxicologia
- Toxinas
- Toxicologia postmortem

Sessão:

“Toxicologia Clínica”

10:00 – 10:50

DRIED BLOOD MICROSAMPLES IN THERAPEUTIC DRUG MONITORING
Christophe Stove (Bélgica)

10:50 – 11:00

Perguntas e Discussão

11:00 – 11:50

CONSIDERATIONS IN PAEDIATRIC & GERIATRIC TOXICOLOGY CASES
Nikolas Lemos (USA)

11:50 – 12:00

Perguntas e Discussão

Sessão:

“Toxicologia ambiental”

10:00 – 10:50

MUDANÇAS CLIMÁTICAS E POLUIÇÃO DO AR - REPERCUSSÕES AMBIENTAIS E NA SAÚDE
Flávio Manoel Rodrigues da Silva Júnior (Brasil)

10:50 – 11:00

Perguntas e Discussão

11:00 – 11:50

O ABC DAS PROTEÍNAS COM POTENCIAL DE DEFESA A PERTURBADORES QUÍMICOS: ORGANISMOS AQUÁTICOS COMO ALVO
Marta Marques de Souza (Brasil)

11:50 – 12:00

Perguntas e Discussão

12:00 – 14:00	<i>Intervalo</i>			
14:00 – 16:00	<p><i>“Apresentação dos e-posters”</i> SESSÃO 02</p> <p>Áreas: - Avaliação de risco - Biomarcadores - Desreguladores endócrinos</p>	<p>Sessão: <i>“Toxicologia forense”</i></p> <p>14:00 – 14:50 A HIGH THROUGHPUT DRUG SCREENING IN FORENSIC TOXICOLOGY Dimitri Gerostamoulos (Australia)</p> <p>14:50 – 15:00 Perguntas e Discussão</p> <p>15:00 – 15:50 IDENTIFICATION POINTS IN FORENSIC TOXICOLOGY Marc LeBeau (USA)</p> <p>15:50 – 16:00 Perguntas e Discussão</p>	<p>Sessão: <i>“Toxicologia de metais”</i></p> <p>14:00 – 14:50 COPPER-MEDIATED ADULT NEUROGENESIS IN BRAIN SUBVENTRICULAR ZONE: IMPLICATION IN OLFACTORY DYSFUNCTION IN PARKINSONIAN MANGANISM Wei Zheng (USA)</p> <p>14:50 – 15:00 Perguntas e Discussão</p> <p>15:00 – 15:50 MANGANESE NEUROTOXICITY: WE CAN LEARN LOTS FROM WORMS Michael Aschner (USA)</p> <p>15:50 – 16:00 Perguntas e Discussão</p>	<p>User Meeting Shimadzu</p> <p>14:00 – 15:00 DESMISTIFICANDO A TÉCNICA DE HEADSPACE E APLICAÇÕES DIVERSAS PARA ÁREA TOXICOLÓGICA Isabela de Oliveira e Silva (Brasil)</p> <p>15:00 – 16:00 ANÁLISE TOXICOLÓGICA <i>untargeted</i> POR ALTA RESOLUÇÃO E MÉTODOS ULTRARRÁPIDOS POR LCMS-TQ Luis Otávio Junqueira (Brasil)</p>
16:00 – 16:30	<i>Coffee-break</i>			
16:30 – 18:30	<p><i>“Apresentação dos e-posters”</i> SESSÃO 03</p> <p>Áreas: - Toxicologia Clínica</p>	<p>Sessão: <i>“Matrizes Biológicas”</i></p> <p>16:30 – 17:20 ALTERNATIVE MATRICES (HAIR, ORAL FLUID, INSECTS) Sarah Wille (Bélgica)</p> <p>17:20 – 17:30 Perguntas e Discussão</p> <p>17:30 – 18:20 STABILITY STUDIES OF DRUGS OF ABUSE IN BIOLOGICAL FLUIDS Carmen Jurado (Espanha)</p> <p>18:20 – 18:30 Perguntas e Discussão</p>	<p>Sessão: <i>“Agrotóxicos”</i></p> <p>16:30 – 17:20 DESAFIOS NA PESQUISA COM AGROTÓXICOS NA PERSPECTIVA DA SUSTENTABILIDADE DA SAÚDE GLOBAL Eliane Dallegrave (Brasil)</p> <p>17:20 – 17:30 Perguntas e Discussão</p> <p>17:30 – 18:20 AVANÇOS NA AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE DE AGROTÓXICOS POR MODELOS IN VITRO E IN VIVO Marcelo Dutra Arbo (Brasil)</p> <p>18:20 – 18:30 Perguntas e Discussão</p>	
20:00	Festa temática – RODA DE SAMBA NO RIO			

Dia 17 de maio de 2024, sexta-feira

08:00 – 18:30		Atendimento da secretaria			
	Sala de exposição (A)	Sala B	Sala C	Sala D	
Dia 3	09:00 – 12:00	<p><i>“Apresentação dos e-posters”</i> SESSÃO 04</p> <p>Áreas: - Ecotoxicologia - Segurança alimentar - Segurança e saúde ambiental - Toxicologia ocupacional</p>	<p>Sessão: <i>“Toxicologia Analítica”</i></p> <p>09:00 – 10:00 <i>DRUG SCREENING IN CLINICAL AND FORENSIC TOXICOLOGY THROUGH BIOCHIP ARRAY</i> Daniela Figueira (Portugal)</p> <p>10:00 – 10:50 DRUG-FACILITATED CRIMES / INVESTIGATION & TESTING RECOMMENDATIONS Marc LeBeau (USA)</p> <p>10:50 – 11:00 Perguntas e Discussão</p> <p>11:00 – 11:50 VALIDATION: PRACTICAL ASPECTS, EXPERIMENTAL SET-UP & INTERPRETATION Sarah Wille (Bélgica)</p> <p>11:50 – 12:00 Perguntas e Discussão</p>	<p>Sessão: <i>“Simpósio de novas abordagens metodológicas aplicadas a avaliação toxicológica de cosméticos”</i> Coordenador: Artur Christian Garcia da Silva (Brasil)</p> <p>09:00 - 09:20 AVALIAÇÃO PRÉ-CLÍNICA DE SEGURANÇA DE DERMOCOSMÉTICOS Michelle Sabrina (Brasil)</p> <p>09:20 - 09:40 AVALIAÇÃO CLÍNICA DE SEGURANÇA DE COSMÉTICOS Flávia Addor (Brasil)</p> <p>09:40 - 10:00 AVALIAÇÃO TOXICOLÓGICA DE INGREDIENTES DA BIODIVERSIDADE BRASILEIRA EM COSMÉTICOS Cyro Zacarias (Brasil)</p> <p>10:00 - 10:20 ABORDAGENS INTEGRADAS PARA AVALIAÇÃO DA FOTOALERGENICIDADE DE PRODUTOS COSMÉTICOS Lara Brito (Brasil)</p> <p>10:20 - 10:40 AVALIAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS INFANTIS Andreza Canavez (Brasil)</p> <p>10:40 - 11:00 SEGURANÇA DE FOTOPROTETORES Vanessa Melo (Brasil)</p> <p>11:00 - 12:00 Mesa-redonda para a discussão</p>	<p>09:00 – 12:00 <i>ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CENTROS DE INFORMAÇÃO E ASSISTÊNCIA TOXICOLÓGICA</i> Organizador: ABRACIT(Brasil)</p>
	12:00 – 14:00	<i>Intervalo</i>			

14:00 – 16:00	<p><i>“Apresentação dos e-posters”</i> SESSÃO 05</p> <p>Áreas: - Toxicologia analítica</p>	<p>Sessão: <i>“NSP”</i> 14:00 – 14:50 PRODRUGS & MORE UNUSUAL ASPECTS OF NPS Simon Elliott(Inglaterra)</p> <p>14:50 – 15:00 Perguntas e Discussão</p> <p>15:00 – 15:50 ACTIVITY-BASED SCREENING & CHARACTERISATION OF NPS Christophe Stove (Bélgica)</p> <p>15:50 – 16:00 Perguntas e Discussão</p>	<p>Sessão: <i>“Contaminantes de água”</i> 14:00 – 14:50 THE IMPACT OF COMBINED SEWER OVERFLOWS ON PHARMACEUTICAL AND ILLICIT DRUG LEVELS IN NEW YORK/NEW JERSEY WATERWAYS Marta Concheiro(USA)</p> <p>14:50 – 15:00 Perguntas e Discussão</p> <p>15:00 – 15:50 ORGANIC CONTAMINANTS IN DRINKING WATER Eleuterio Umpiérrez (Uruguai)</p> <p>15:50 – 16:00 Perguntas e Discussão</p>	<p>14:00 – 16:00 ENCONTRO DA REDE NACIONAL DE MÉTODOS ALTERNATIVOS (RENAMA) Coordenação: Prof.^a Leila Leal</p>
16:00 – 16:30	<i>Intervalo</i>			
16:30 – 18:30	<p><i>“Apresentação dos e-posters”</i> SESSÃO 06</p> <p>Áreas: - Toxicologia forense</p>	<p>Sessão: <i>“Drogas e Direção”</i> 16:30 – 17:20 DRUGS & DRIVING - FOCUS ON CANNABIS ISSUES Jean-Claude Alvarez (França)</p> <p>17:20 – 17:30 Perguntas e Discussão</p> <p>17:30 – 18:20 DRUGS & DRIVING - ISSUES FOR FORENSIC LABORATORIES Dimitri Gerostamoulos (Australia)</p> <p>18:20 – 18:30 Perguntas e Discussão</p>	<p>Sessão: <i>“Medicina Psicodélica”</i> 16:30 – 17:20 ENSAIOS CLÍNICOS E EFEITOS ANTIDEPRESSIVOS DA AYAHUASCA E N,N-DMT Draulio Barros de Araujo (Brasil)</p> <p>17:20 – 17:30 Perguntas e Discussão</p> <p>17:30 – 18:20 AYAHUASCA: AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE E POTENCIAL TERAPÊUTICO UTILIZANDO MODELO ANIMAL Eloisa Dutra Caldas (Brasil)</p> <p>18:20 – 18:30 Perguntas e Discussão</p>	<p>16:30 – 17:30 ENCONTRO DA REDE NACIONAL DE MÉTODOS ALTERNATIVOS (RENAMA) Coordenação: Prof.^a Leila Leal</p>
19:00 – 21:00	ASSEMBLEIA GERAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE TOXICOLOGIA			

Dia 18 de maio de 2024, sábado

08:00 – 18:30

Atendimento da secretaria

Sala de exposição (A)

Sala B

Sala C

Sala D

08:00 – 10:00

08:00 – 10:00
ENCONTRO NACIONAL DE LIGAS
ACADÊMICAS DE TOXICOLOGIA –
ENLAT
Introdução e boas vindas
Palestra de abertura – Marcelo Arbo
(Brasil)
Apresentação das Ligas
Discussão de Futuros Projetos em
comum com a SBTOx

08:00 – 10:00
PALESTRA: TOXICOLOGIA NA INDÚSTRIA
FARMACÊUTICA: CARREIRA,
ATRIBUIÇÕES E OPORTUNIDADES
Organizador: **CDPI (Brasil)**
**Poatã Casonato (Brasil), Leonardo Pinto
(Brasil) e Anax Falcão (Brasil).**

08:00 – 12:00
*ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA DE CENTROS DE
INFORMAÇÃO E ASSISTÊNCIA
TOXICOLÓGICA*
Organizador: **ABRACIT(Brasil)**

10:00 – 12:00

“Apresentação dos e-posters”
SESSÃO 07

Áreas:
- Genotoxicidade, mutagênese e
carcinogênese
- Toxicologia computacional
- Toxicologia de micro e
nanopartículas
- Toxicologia analítica verde

Sessão:
“Matrizes Queratinizadas”
10:00 – 10:50
INTERPRETATION OF HAIR ANALYSIS
RESULTS – CONSIDERATION OF
FACTORS & CIRCUMSTANCES
Carmen Jurado (Espanha)

10:50 – 11:00
Perguntas e Discussão

11:00 – 11:50
REVIEW OF NAIL ANALYSIS IN
FORENSIC TOXICOLOGY
Nikolas Lemos (USA)

11:50 – 12:00
Perguntas e Discussão

Sessão:
“Novas Abordagens Metodológicas”
10:00 – 12:00
ROUNDTABLE ABOUT CALCULATION
METHODS – GHS ATE CALCULATION AND
REGULATORY ACCEPTANCE.

10:00 – 10:30
MATHEMATICAL MODELS AS
ALTERNATIVES TO ANIMAL TESTING;
ESTIMATING THE ACUTE TOXICITY OF
AGROCHEMICAL FORMULATIONS.
Izabel Vianna Villela (Brasil)

10:30 – 11:10
REGULATORY ACCEPTANCE IN EUROPE
AND DATA ON THE COMPARISON
BETWEEN CALCULATION AND IN VIVO
STUDIES.
Helen Tinwell (França)
11:10 – 11:40
REGULATORY ACCEPTANCE IN BRAZIL.
Marina Leal Bicelli De Aguiar (Brasil)

12:00 – 13:30

Intervalo

13:30 – 14:00			13:30 – 14:00 AFSA MASTER CLASS: FREE ONLINE COURSE ON ANIMAL-FREE SAFETY ASSESSMENT OF COSMETICS AND COSMETIC INGREDIENTS Bianca Marigliani (Brasil)	
14:00 – 16:00	<p>“Apresentação dos e-posters” SESSÃO 08</p> <p>Áreas: - Modelos animais alternativos e modelos <i>in vitro</i> - Toxicologia experimental - Toxicologia reprodutiva e de desenvolvimento</p>	<p>Sessão: “Drogas de Abuso”</p> <p>14:00 – 14:50 CHANGING LANDSCAPE OF DRUGS OF ABUSE & OTHER DRUG Simon Elliott (Inglaterra)</p> <p>14:50 – 15:00 Perguntas e Discussão</p> <p>15:00 – 15:50 THE FORENSIC TOXICOLOGY OF CHEMSEX Jean-Claude Alvarez (França)</p> <p>15:50 – 16:00 Perguntas e Discussão</p>	<p>Sessão: “Ecotoxicologia”</p> <p>14:00 – 14:50 ECOTOXICOLOGIA E SAÚDE ÚNICA Enrico Mendes Saggiaro (Brasil)</p> <p>14:50 – 15:00 Perguntas e Discussão</p> <p>15:00 – 15:50 THE PARHYALE HAWAIENSIS MODEL: PIONEERING NOVEL PERSPECTIVES IN ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY Gisela Umbuzeiro (Brasil)</p> <p>15:50 – 16:00 Perguntas e Discussão</p>	<p>14:00 – 16:00 ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CENTROS DE INFORMAÇÃO E ASSISTÊNCIA TOXICOLÓGICA Organizador: ABRACIT (Brasil)</p>
16:00 – 16:30	Coffee-break			
16:30 – 18:30		<p>“Apresentações Orais” SESSÃO 09</p> <p>16:30 - 16:45. APRESENTAÇÃO 01 16:50 - 17:05. APRESENTAÇÃO 02 17:10 - 17:25. APRESENTAÇÃO 03 17:30 - 17:45. APRESENTAÇÃO 04 17:50 - 18:05. APRESENTAÇÃO 05 18:10 - 18:25. APRESENTAÇÃO 06</p>	<p>“Apresentações Orais” SESSÃO 10</p> <p>16:30 - 16:45. APRESENTAÇÃO 07 16:50 - 17:05. APRESENTAÇÃO 08 17:10 - 17:25. APRESENTAÇÃO 09 17:30 - 17:45. APRESENTAÇÃO 10 17:50 - 18:05. APRESENTAÇÃO 11 18:10 - 18:25. APRESENTAÇÃO 12</p>	
19:30 – 20:30	Encerramento			

Eixo Analítico, Clínico e Forense

Eixo Ambiental, Ocupacional e Alimentos

Eixo Experimental

Atividades Complementares

Sessões 1 a 10 - Apresentações de Trabalhos