**PROGRAM WORKSHOP - HRANA**

 **SĂNĂTATE, SECURITATE ȘI SUVERANITATE ÎN VREMURI DE CRIZĂ**

|  |
| --- |
| 29 noiembrie 2022 |
| **10.00-12.00** | 1. **Surse și instrumente de putere ale statelor în corelație cu obligativitatea asigurării securității alimentare a populației** – col.conf.univ.dr. Alexandru STOICA, *Universitatea Națională de Apărare „Carol I”;*
2. **Hrana și apa ca soluții de soft power cultural în negocierile internaționale** - prof.univ.dr. Avram FIȚIU, *Disciplina de Ecologie, Facultatea de Agricultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca*;
3. **Tehnologii și metode spectroscopice Raman pentru detecția și controlul unor toxine, substanțe interzise, microplastic, în ape și produse alimentare** – prof.univ.dr. Simona Pînzaru, *Facultatea de Fizică*, *Universitatea Babeș Bolyai Cluj-Napoca*;
4. **Aditivii alimentari și efectele metabolicie ale acestora** - prof.univ.dr. Gabriela ROMAN - *Centrul de diabet și boli de nutriție, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca*;
5. **Impactul distruptorilor endocrini în apariție pubertății precoce** - dr. Gherman Lencu Codruța, medic primar, *Clinica de Endocrinologie,* prof.dr. Carmen-Emanuela GEORGESCU, *Clinica de endocrinologie, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca*.
 |
| **12.00-12.15** | **Pauza de cafea** |
| **12.15-14.00** | 1. **Microplasticul**. Efecte asupra sănătății – date preliminare din literatura de specialitate. Col.medic Doina Baltaru, *Spitalul Clinic Militar de Urgență „Dr. Constantin Papilian” Cluj-Napoca*;
2. **Amprenta ecologică a hranei noastre-studiu de caz** - col.medic Doina Baltaru, Col.medic Maria Avram, Col.medic Dan Olaru, medic Anca Crainic, As.med.pr. Ruxanda David*,* nutriționist dietetician Adriana BRUDAN *Spitalul Clinic Militar de Urgență „Dr. Constantin Papilian” Cluj-Napoca*;
3. **Valoare pentru sănătate și nutriție a frunzelor de măslin și apei hidrogenate, de la istorie, la știință și practică** – Ramona-Niculina JURCĂU - *Disciplina Fiziopatologie, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca*, Ioana-Niculina JURCĂU - *Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii Cluj-Napoca*, Nicolae-Alexandru COLCERIU - *Disciplina de Viticultură și Oenologie, Facultatea de Horticultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca*; prof.univ.dr. Avram FIȚIU - *Disciplina de Ecologie, Facultatea de Agricultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca*;
4. **Concluzii** - prof.univ.dr. Avram FIȚIU, *Disciplina de Ecologie, Facultatea de Agricultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca.*
 |