

Ministerul Sănătății al Republicii Moldova  
UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
*Nicolae Testemițanu*

Facultatea de Farmacie  
Catedra de FARMACIE SOCIALĂ *Vasile Procopișin*

# CONFERINȚA

științifico-practică cu participare internațională

DIRECȚII DE REFORMARE A SISTEMULUI  
FARMACEUTIC DIN PERSPECTIVA CURSULUI  
EUROPEAN AL REPUBLICII MOLDOVA

dedicată memoriei lui *Vasile Procopișin* – Patriarhul farmaciei Moldave, doctor habilitat în științe farmaceutice, profesor universitar, m.c. al AȘM și *Nadejdei Ciobanu* – doctor în științe farmaceutice, conferențiar universitar



Chișinău • 28 aprilie 2023



## MATERIALELE CONFERINȚEI științifico-practice cu participare internațională

### DIRECȚII DE REFORMARE A SISTEMULUI FARMACEUTIC DIN PERSPECTIVA CURSULUI EUROPEAN AL REPUBLICII MOLDOVA

dedicată memoriei lui **Vasile Procopișin** – Patriarhul farmaciei Moldave, doctor habilitat în științe farmaceutice, profesor universitar, m.c. al AȘM și **Nadejdei Ciobanu** – doctor în științe farmaceutice, conferențiar universitar

Ediția a 2-a

777058



sl.3/22

IMPRINT STAR SRL

Chișinău, 28 aprilie 2023

## CUPRINS

**MANAGEMENT FARMACEUTIC ȘI FARMACIE SOCIALĂ**

<b>DIRECȚII PRIORITARE DE DEZVOLTARE A SISTEMULUI FARMACEUTIC DIN REPUBLICA MOLDOVA</b> <i>Valentina Buliga, Stela Aduji, Mihail Brumărel, Vladimir Safta</i>	12
<b>ASPECTE TEORETICE ȘI PRACTICE PRIVIND ACTIVITATEA FARMACIȘTILOR ÎN ROMÂNIA</b> <i>Cristina RAIS</i>	23
<b>ROLUL FARMACISTULUI COMUNITAR ÎN ADERENȚA PACIENTULUI PEDIATRIC LA TRATAMENT</b> <i>Lucia Sîbii</i>	34
<b>MANAGEMENTUL STRESULUI PENTRU FARMACISTUL DIN FARMACIA COMUNITARĂ</b> <i>Sorina-Nicoleta Aurică, Măriuca-Roxana Gavriloaia, Marian Novac</i>	43
<b>MARKETING OF ANTIVIRAL MEDICATION</b> <i>Liliana Dogotari, Stela Aduji, Mihail Brumărel</i>	56
<b>THE EUROPEAN COMMISSION STRATEGY FOR THE EVALUATION AND REVIEW OF THE GENERAL PHARMACEUTICAL LEGISLATION</b> <i>Marinela Chirilă, Daniel Cord, Mirela Rîmbu, Roxana Colette Sandulovici</i>	66
<b>ASPECTS OF AWARENESS OF THE POPULATION OF DIFFERENT COUNTRIES ON CERVICAL CANCER PREVENTION</b> <i>Alina Volkova, Iullia Korzh, Inna Kubarieva, Lubovi Tereshchenko</i>	71
<b>ASPECTE PRIVIND PRESCRIEREA DE ANTIBIOTICE LA NIVEL DE SPITAL</b> <i>Radu Duvlea, Ana-Maria Atănăsoie, Adriana-Elena Tăerel</i>	74
<b>UTILIZAREA SISTEMELOR INFORMAȚIONALE ÎN EFICIENTIZAREA COMUNICĂRII FARMACISTULUI</b> <i>Stela Aduji, Mihail Brumărel, Valentina Buliga, Marcela Rotari</i>	77



<b>RISCURILE PĂSTRĂRII NECORESPUNZĂTOARE A MEDICAMENTELOR LA DOMICILIU DE CĂTRE VÂRSTNICI</b> <i>Tatiana Șchiopu, Stela Aduji, Mihail Brumărel, Alexandra Corobcean</i>	8
<b>PARTICULARITĂȚI DE PROMOVARE A MODULUI SĂNĂTOS DE VIAȚĂ LA VÂRSTNICI</b> <i>Tatiana Șchiopu, Stela Aduji, Mihail Brumărel, Maria Gheorghian</i>	8
<b>APLICAREA PRINCIPIULUI CONFIDENTIALITĂȚII ÎN ACTIVITATEA FARMACEUTICĂ</b> <i>Lucia Sîbii, Stela Aduji, Vladimir Safta, Svetlana Dicusara</i>	8
<b>SECTORUL PRIVAT ÎN ASISTENȚĂ FARMACEUTICĂ LA COPII</b> <i>Lucia Sîbii, Stela Aduji, Maria Luchian</i>	9
<b>ANALIZA PIEȚEI NAȚIONALE A MEDICAMENTELOR NEÎNREGISTRATE</b> <i>Liliana Dogotari, Ana Zamfir, Adrian Sochirca</i>	9
<b>TENDINȚE ȘI INOVAȚIE: FACTORI CHEIE PENTRU SUCCESUL PE PIAȚA FARMACEUTICĂ</b> <i>Anatolie Peschin, Svetlana Șcetinina, Liliana Dogotari, Artur Rabei</i>	9
<b>CHIMIE FARMACEUTICĂ ȘI CONTROLUL MEDICAMENTULUI</b>	
<b>COMPARATIVE ASSESSMENT OF PHARMACOPOEIA REQUIREMENTS REGARDING THE STANDARDIZATION OF HERBAL DRUGS</b> <i>Cornelia Fursenco, Elena-Andrea Drăgălin, Tatiana Calalb, Livia Uncu</i>	10
<b>PROPRIETĂȚILE TERAPEUTICE ȘI TOXICOLOGICE ALE ARSENULUI</b> <i>Mădălina Musteață, Tamara Cotelea</i>	11
<b>EVALUAREA ȘI SELECTAREA UNOR EXCIPIENȚI UTILIZAȚI ÎN FORMULAREA PULBERILOR</b> <i>Augustina-Beatrice Caraman, Ecaterina Mazur, Livia Uncu</i>	12

<b>PARTICULARITĂȚI DE EVALUARE A EFICACITĂȚII ȘI TOXICITĂȚII SUBSTANȚELOR MEDICAMENTOASE LA ADMINISTRAREA INHALATORIE</b> <i>Victoria Curnic, Andrei Uncu, Livia Uncu</i>	127
<b>AVANTAJELE METODEI REFRACTOMETRICE ÎN ANALIZA FORMELOR FARMACEUTICE COMBINATE</b> <i>Cristina Cojocari, Ecaterina Mazur, Livia Uncu</i>	131
<b>EVALUAREA PRECLINICĂ A FORMELOR FARMACEUTICE AURICULARE</b> <i>Elena Donici, Dorin Boguș, Livia Uncu</i>	135
<b>PARTICULARITĂȚI DE ANALIZĂ HPLC A FORMELOR FARMACEUTICE COMBINATE</b> <i>Alina Cereniuc, Daniela Fornea, Livia Uncu</i>	138
<b>EVALUAREA STABILITĂȚII NICERGOLINEI ÎN PRODUSE FARMACEUTICE MONOCOMPONENTE ȘI ÎN COMBINAȚII</b> <i>Daniela Fornea, Alina Cereniuc, Livia Uncu</i>	142
<b>SUPLIMENTE ALIMENTARE CU CONȚINUT DE IZOFLAVONE ÎNREGISTRATE ÎN REPUBLICA MOLDOVA</b> <i>Alina Tacu, Vladilena Gandacov, Livia Uncu</i>	146
<b>PARTICULARITĂȚILE CONSUMULUI SUPLIMENTELOR ALIMENTARE</b> <i>Mădălina Rusu, Vladilena Gandacov, Livia Uncu</i>	150
<b>VALIDAREA METODEI HPLC PENTRU DOZAREA DIOXOINDOLINONEI</b> <i>Tatiana Ștefanet, Macaev Fliur, Eugenia Stângaci, Vladimir Valica</i>	154
<b>PREPARATELE MEDICAMENTOASE UTILIZATE ÎN INSOMNIE</b> <i>Tatiana Ștefanet, Daniela Meleca</i>	157
<b>TEHNOLOGIE FARMACEUTICĂ</b>	
<b>UTILIZAREA PROPRANOLOLULUI ÎN TRATAMENTUL HEMANGIOMEI LA COPII</b> <i>Cristina Ciobanu, Rodica Solonari, Diana Guranda, Nicolae Ciobanu, Igor Ambros, Dragoș Chiroșca</i>	161

<b>REGULI DE BUNĂ PRACTICĂ DE FABRICAȚIE ÎN DOMENIUL FORMELOR MEDICAMENTOASE STERILE ȘI PRODUSE ÎN CONDIȚII ASEPTICE</b> <i>Nicolae Ciobanu, Diana Guranda, Cristina Ciobanu, Cristina Nigai</i>	166
<b>UTILIZAREA ULEIURILOR VOLATILE ÎN TEHNOLOGIA FORMULĂRILOR MAGISTRALE</b> <i>Diana Guranda, Cristina Ciobanu, Nicolae Ciobanu, Rodica Solonari, Victoria Guranda, Vasile Flocea</i>	171
<b>UTILIZAREA NANOPARTICULELOR PENTRU DEZVOLTAREA UNUI VACCIN (PE EXEMPLUL VACCINULUI ANTI-SARS-COV2)</b> <i>Mihail Anton, Nicolae Ciobanu, Vadim Vacarciuc</i>	176
<b>FARMACOLOGIE ȘI FARMACIE CLINICĂ</b>	
<b>ANALIZA IMPACTULUI FARMACOECONOMIC AL COSTULUI TERAPIEI ANTIRETROVIRALE</b> <i>Sorina Vesiofii, Doina Macari, Svetlana Popovici, Corina Scutari</i>	182
<b>CULTIVATION OF RAW MATERIAL BASED ON <i>PICHTIA PASTORIS</i> FOR BIOSIMILAR GROWTH HORMONE MANUFACTURE IN REPUBLIC OF MOLDOVA</b> <i>Liliana Rusnac, Radu Cazacu, Mihai Todiraș, Vladimir Valica</i>	190
<b>CERCETAREA CLINICĂ A PRODUSELOR MEDICAMENTOASE: ACTUALITĂȚI ȘI TENDINȚE</b> <i>Sergiu Parii, Alina Ungureanu, Vladimir Valica</i>	199
<b>IMPLICAȚIILE FACTORULUI NEUROTROFIC TNF-A ÎN TULBURĂRILE DEPRESIVE</b> <i>Andreea Roșian, Mihaela Zdrîncă, Luciana Dobjanschi, Laura Grațîela Vicaș, Iulius Liviu Mureșan, Constantin Florian Negruț, Mariana Eugenia Mureșan, Eleonora Marian</i>	211
<b>ROLUL FARMACISTULUI CLINICIAN ÎN COMUNICAREA PRIVIND CONSUMUL DE MEDICAMENTE</b> <i>Ion Marciuc</i>	214



<b>ASISTENȚA FARMACEUTICĂ A BPOC LA ADULȚI</b> <i>Corina Scutari, Arina Neamțu, Vladimir Eleni</i>	217
<b>ROLUL FARMACISTULUI ÎN MANAGEMENTUL DEPRESIEI</b> <i>Corina Scutari, Iulia Cocîrlă, Vladimir Eleni</i>	220
<b>ROLUL FARMACISTULUI ÎN MEDICAȚIA ALCOOLISMULUI</b> <i>Corina Scutari, Serghei Magaleas, Vladimir Eleni</i>	223
<b>PARTICULARITĂȚILE TRATAMENTULUI GASTROPROTECTOR ÎN DIVERSE MALADII ALE STOMACULUI</b> <i>Elena Bodrug, Cristina Scalschi</i>	227
<b>PRINCIPIILE TRATAMENTULUI MEDICAMENTOS AL HERPESULUI ZOSTER</b> <i>Elena Bodrug, Andrian Pena</i>	231
<b>INFERTILITATEA – PARTICULARITĂȚI ȘI TRATAMENT</b> <i>Elena Bodrug, Elenita-Victoria Bajora</i>	234
<b>STUDIUL PLANTELOR MEDICINALE</b>	
<b>DOZAREA CONȚINUTULUI DE ACID ASCORBIC ÎN FRUCTELE UNOR SOIURI DE AFIN-SIBERIAN <i>LONICERA CAERULEA L.</i></b> <i>Adriana Popa, Tatiana Calalb, Nina Ciorchină</i>	238
<b>PRODUSE VEGETALE ȘI FITOTERAPEUTICE ÎN TRATAMENTUL DERMATITEI ATOPICE</b> <i>Maria Cojocaru-Toma, Laura Amer, Anna Benea, Angelica Ohindovschi, Mihaela Nartea</i>	242
<b>INDICE ALFABETIC DUPĂ AUTORI</b>	246