



**Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie
"Nicolae Testemițanu"
Facultatea de Farmacie**

CATEDRA DE FARMACOGNOZIE ȘI BOTANICĂ FARMACEUTICĂ

Asociația Farmaciștilor din Republica Moldova

Conferința Științifico-Practică Națională

**„PLANTELE MEDICINALE – ACTUALITĂȚI ÎN CERCETARE
ȘI UTILIZAREA TERAPEUTICĂ”**



PROGRAM

Chișinău, 12-13 Septembrie 2025

INVITAȚIE

Stimat (ă) Dn (nă) _____

**Vă invităm să participați la
Conferința Științifico-Practică Națională**

**„PLANTELE MEDICINALE – ACTUALITĂȚI ÎN
CERCETARE ȘI UTILIZAREA TERAPEUTICĂ”**

Evenimentul este înregistrat pe platforma

www.conferinte.stiu.md

Lucrările Conferinței se vor desfășura la **12-13 Septembrie 2025**

Conferința este organizată de

Catedra de farmacognozie și botanică farmaceutică

sub patronatul Universității de Stat de

Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”

și a Facultății de Farmacie

(Blocul didactic nr 2. Str. Malina Mică 66, mun. Chișinău)

DOMENII ABORDATE

- *Studii farmacognostice și chimice*
- *Studii farmacologice și fitoterapeutice*
- *Tehnologia produselor fitoterapeutice*
- *Managementul produselor fitoterapeutice*

Chișinău, 12-13 Septembrie 2025

COMITETUL ORGANIZATORIC

Președinte

Calalb Tatiana, Șefă Catedra de farmacognozie și botanică farmaceutică,
dr. hab. șt. biol., prof. univ. (ORCID: [0000-0002-8303-3670](https://orcid.org/0000-0002-8303-3670))

Vice-președinte

Cojocaru-Toma Maria, Catedra de farmacognozie și botanică farmaceutică
dr. șt. farm., conf. univ. (ORCID: [0000-0002-8255-9881](https://orcid.org/0000-0002-8255-9881))

Secretar

Fursenco Cornelia, Catedra de farmacognozie și botanică farmaceutică
asist. univ. (ORCID: [0000-0003-0692-6819](https://orcid.org/0000-0003-0692-6819))

Membri:

1. **Uncu Livia**, Decană Facultatea de Farmacie, dr. hab. șt. farm., conf. univ.
(ORCID: [0000-0003-3453-2243](https://orcid.org/0000-0003-3453-2243))
2. **Nistoreanu Anatolie**, dr. șt. farm., prof. univ.
3. **Benea Anna**, dr. șt. farm., asist. univ. (ORCID: [0000-0001-9670-5045](https://orcid.org/0000-0001-9670-5045))
4. **Ohindovschi Angela**, st-dnd, asist. univ. (ORCID: [0000-0001-5132-0782](https://orcid.org/0000-0001-5132-0782))
5. **Nartea Mihaela**, st-dnd. (ORCID: [0000-0002-9465-8107](https://orcid.org/0000-0002-9465-8107))
6. **Pompuș Irina**, Șefă CȘPDPM, USMF "Nicolae Testemițanu"
(ORCID: [0000-0002-7429-4609](https://orcid.org/0000-0002-7429-4609))

COMITETUL ȘTIINȚIFIC

Președinte

Calalb Tatiana, Șefă Catedra de farmacognozie și botanică farmaceutică,
dr. hab. șt. biol., prof. univ. (ORCID: [0000-0002-8303-3670](https://orcid.org/0000-0002-8303-3670))

Vice-președinte

Cojocaru-Toma Maria, dr. șt. farm., conf. univ. (ORCID: [0000-0002-8255-9881](https://orcid.org/0000-0002-8255-9881))

Secretar

Fursenco Cornelia, Catedra de farmacognozie și botanică farmaceutică
asist. univ. (ORCID: [0000-0003-0692-6819](https://orcid.org/0000-0003-0692-6819))

Membri

1. **Nistoreanu Anatolie**, dr. șt. farm., prof. univ.
2. **Benea Anna**, dr. șt. farm., asist. univ. (ORCID: [0000-0001-9670-5045](https://orcid.org/0000-0001-9670-5045))
3. **Uncu Livia**, Decană Facultatea de Farmacie, dr. hab. șt. farm., conf. univ. (ORCID: [0000-0003-3453-2243](https://orcid.org/0000-0003-3453-2243))
4. **Dogotari Liliana**, Vice-decană Facultatea de Farmacie, dr. șt. farm., conf. univ. (ORCID: [0000-0002-6083-7828](https://orcid.org/0000-0002-6083-7828))
5. **Ciobanu Cristina**, Vice-decană pe activitatea de cercetare, Facultatea de Farmacie, dr. șt. farm., conf. univ. (ORCID: [0000-0001-6550-6932](https://orcid.org/0000-0001-6550-6932))
6. **Valica Vladimir** Șef Catedră de chimie farmaceutică și toxicologică, dr. hab. șt. farm., prof. univ. (ORCID: [0000-0002-1068-5504](https://orcid.org/0000-0002-1068-5504))
7. **Adauji Stela** Șefă Catedra de farmacie socială "Vasile Procopișin", dr. hab. șt. farm., conf. univ. (ORCID: [0000-0002-5027-4144](https://orcid.org/0000-0002-5027-4144))
8. **Ciobanu Nicolae**, Șef Catedra de tehnologie a medicamentelor, dr. șt. farm., conf. univ. (ORCID: [0000-0002-2774-6668](https://orcid.org/0000-0002-2774-6668))
9. **Scutari Corina**, Șefă Catedra de farmacologie și farmacie clinică, dr. șt. med., conf., univ. (ORCID: [0000-0001-5390-5493](https://orcid.org/0000-0001-5390-5493))
10. **Melnic Silvia**, Șefă Catedra de chimie generală, dr. șt. chim., conf. univ. (ORCID: [0000-0002-8498-024X](https://orcid.org/0000-0002-8498-024X))

Chișinău, 12-13 Septembrie 2025

MESAJ DE SALUT

**Colectivul CATEDREI DE FARMACOGNOZIE ȘI BOTANICĂ
FARMACEUTICĂ,
de comun cu administrația UNIVERSITĂȚII DE STAT DE
MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU”, decanatul
FACULTĂȚII DE FARMACIE și ASOCIAȚIA FARMACIȘTILOR DIN
REPUBLICA MOLDOVA, exprimă onoarea de a Vă saluta la**

lucrările

Conferinței Științifico-Practice Naționale

**„PLANTELE MEDICINALE – ACTUALITĂȚI ÎN CERCETARE ȘI
UTILIZAREA TERAPEUTICĂ”**

**În cadrul sesiunilor acestui eveniment științific vom avea
oportunitatea de a prezenta rezultatele cercetărilor științifice în
domeniile tematicii conferinței.**

**Sperăm, că această manifestare științifică să ne informeze cu cele
mai actuale cercetări științifice asupra studiului complex al
plantelor medicinale, să asigure schimb de experiență și
conclucrare, să creieze platforme de colaborare științifică
interdisciplinară, să genereze noi idei pentru dezvoltarea și
prosperarea științei și practicii farmaceutice.**

*Conferința este **creditată cu** credite educație farmaceutică continuă,
acordate prin Ordinul MS **RM nr. din 2025***

**Rezumatele comunicărilor și posterelor vor fi publicate în Refista
Farmaceutică a Moldovei**

**CONFERINȚA ȘTIINȚIFICO-PRACTICĂ NAȚIONALĂ
„PLANTELE MEDICINALE – ACTUALITĂȚI ÎN CERCETARE ȘI
UTILIZAREA TERAPEUTICĂ”**

INFORMAȚII GENERALE

12 septembrie 2025

14⁰⁰–14¹⁰ Înregistrarea participanților

14¹⁰–14²⁰ Deschiderea conferinței și cuvânt de salut

14²⁰ – 14⁵⁰ Comunicări în plen

14⁵⁰ – 16⁵⁰ Sesiunea comunicări

16⁵⁰ – 18⁰⁰ Sesiunea de postere

18⁰⁰ – 18¹⁵ Discuții și închiderea conferinței

13 septembrie 2025

WORKSHOP CU TEMATICA

**”TEHNICI DE IDENTIFICARE ÎN TEREN A SPECIILOR DE PLANTE
MEDICINALE CU APLICAȚIE ÎN ETNOMEDICINĂ”**

10⁰⁰– 14⁰⁰ Workshop

**Locația: Centrul Științifico-Practic în Domeniul Plantelor Medicinale a USMF ”Nicolae
Testemițanu” și zonele adiacente cu ecosisteme naturale, comuna Bardar, r. Ialoveni**

PROGRAM ȘTIINȚIFIC
12.09.25

DESCHIDEREA CONFERINȚEI

CALALB TATIANA, dr. hab. șt. biol., prof. univ., Șefă Catedră de farmacognozie
și botanică farmaceutică

CUVÂNT DE SALUT

UNCU LIVIA, Decană Facultatea de Farmacie, dr. hab. șt. farm., conf. univ.
ION ZGÎRCU, Președintele Asociației Farmaciștilor din Republica Moldova

COMUNICĂRI ÎN PLEN

14²⁰ – 14⁵⁰

**1. TEHNICI INOVAȚIONALE BIOTEHNOLOGICE PENTRU VALORIFICAREA RENTABILĂ ȘI
SUSTENABILĂ A PLANTELOR MEDICINALE**

Calalb Tatiana, Șefa Catedrei de farmacognozie și botanică farmaceutică, dr. hab. șt.
biol., prof. univ.

2. PRODUSE VEGETALE ȘI FITOPREPARATE AUTORIZATE ÎN REPUBLICA MOLDOVA

Cojocaru-Toma Maria, dr. șt. farm., conf. univ.

SESIUNEA COMUNICĂRI

14⁵⁰ – 16⁵⁰

MODERATORI SESIUNE

Calalb Tatiana, șefa Catedre de farmacognozie și botanică farmaceutică, Facultatea
de Farmacie, USMF „Nicolae Testemițanu”, dr. hab. șt. biol., prof. univ.,

Cojocaru-Toma Maria, dr. șt. farm., conf. univ., Catedră de farmacognozie și
botanică farmaceutică, Facultatea de Farmacie, USMF „Nicolae Testemițanu

1. STUDIUL CHIMIC AL TANINURILOR LA TREI SPECII ALE GENULUI *AMARANTHUS* L.

Calalb Tatiana, Rușica Anastasia

**2. PRODUSE VEGETALE CU CONȚINUT DE ULEIURI VOLATILE CU ACȚIUNE
BACTERICIDĂ ȘI BACTERIOSTATICĂ**

Cojocaru-Toma Maria, Guranda Victoria, Bargan Nicoleta

3. BENEFICIILE CLOROFILEI PENTRU ORGANISMUL UMAN

Benea Anna, Munteanu Daniela, Malacilî Iulia, Iepure Paula

**4. SPECII DE PLANTE MEDICINALE CULTIVATE DIN FAMILIA *LAMIACAE* ÎN REPUBLICA
MOLDOVA**

Fursenco Cornelia, Savciuc Iulia, Stanciu Mădălina

**5. PLANTE MEDICINALE CU GRAD DE VULNERABILITATE DIN FLORA REPUBLICII
MOLDOVA**

Ohindovschi Angelica, Guțu Veronica, Calalb Tatiana

6. PRODUSUL VEGETAL TURIONES DE LA DIFERITE SPECII DE *GIMNOSPERME* – SUSRSĂ DE ACID ASCORBIC

Calalb Tatiana, Bucățel Vasilii, Timciuc Valeria

7. PRODUSE VEGETALE CU ALCALOIZI TROPANICI EVALUATE DUPĂ FARMACOPEI DE REFERINȚĂ

Cojocaru-Toma Maria, Chitic Vlad, Cătălina Medelea

8. ACIZII FENOLICI DIN SPECIILE GENULUI *TRIFOLIUM* L.

Tiuliu Carina, Benea Anna

9. MEDICINAL PLANTS AND PHYTODRUGS WITH ISOQUINOLINE ALKALOIDS FROM TUNISIA

Karray Fatma, Cojocaru-Toma Maria

10. SURSE VEGETALE DE SUBSTANȚE PSIHOTROPE

Benea Anna, Grincevici Igor, Merciuari Igor, Burlacu Andreea

11. PLANTE MEDICINALE CU POTENȚIAL CITOTOXIC

Fursenco Cornelia, Golban Daniela

12. CONSILIEREA VÂRSTNICILOR CU OBEZITATE PRIVIND UTILIZAREA SUPLIMENTELOR ALIMENTARE

Șchiopu Tatiana, Garizan Nina, Sîbii Lucia, Buliga Valentina, Adauji Stela

13. SPECII DE PLANTE INVAZIVE DIN GENUL *SOLIDAGO* L.

Fursenco Cornelia, Carafizi Iana

14. UTILIZAREA MĂCERATELOR ULEIOASE ÎN MEDICINA TRADIȚIONALĂ

Balan Laura, Benea Anna

15. EXTRACTE VEGETALE-CERINȚE DUPĂ FARMACOPEI DE REFERINȚĂ

Cojocaru-Toma Maria, Gulca Iuliana

SESIUNEA DE POSTERE

16⁵⁰– 18⁰⁰

MODERATORI

Benea Anna, dr. șt. farm., asist. univ., Catedră de farmacognozie și botanică farmaceutică, Facultatea de Farmacie, USMF „Nicolae Testemițanu

Ohindovschi Angelica, asist. univ., Catedră de farmacognozie și botanică farmaceutică, Facultatea de Farmacie, USMF „Nicolae Testemițanu

1.ORGANE NON-COMESTIBILE - SURSE DE FIBRE ALIMENTARE

Calalb Tatiana, Verejac Valeria

2.COMPUȘII CHIMICI VEGETALI CU PROPRIETĂȚI ANTICOAGULANTE

Benea Anna, Crigan Doina, Ghencea Radu, Gherasimciuc Andreea, Pușcă Olimpia

3.OTENȚIALUL TERAPEUTIC AL COMPUȘILOR BIOACTIVI DIN SPECIA *HELICHRYSUM*

ARENARIUM (L.) MOENCH

Nartea Mihaela, Ohindovschi Angelica, Peredelcu Rodica, Cojocaru-Toma Maria

4. SPECII DE PLANTE MEDICINALE DIN ARII PROTEJATE A REPUBLICII MOLDOVA

Ohindovschi Angelica, Lungu Miranda

5. CIUPERCA CORDICEPS SINENSIS – REMEDIU VALOROS AL MEDICINEI CHINEZE

Fișer Lucia

6. EXTRACTE DE PLANTE ȘI COMPUȘI NATURALI UTILIZAȚI ÎMPOTRIVA FOTOÎMBĂTRÂNIRII PIELII

Guranda Diana, Solonari Rodica, Cojocaru-Toma Maria, Guranda Victoria, Ciobanu Cristina

7. DETERMINAREA PARAMETRILOR FARMACO-TEHNOLOGICI AI DIOXOINDOLINONEI

Ștefaneț Tatiana, Stîngaci Eugenia, Macaev Fliur, Diug Eugen, Valica Vladimir

8. CALENDULA OFFICINALIS ȘI EUCALYPTUS GLOBULUS ÎN TRATAMENTUL COLPITELOR POST-RADIOTERAPIE – APLICAȚIE PRACTICĂ ÎN FARMACIE

Solonari Rodica, Ciobanu Cristina, Ivancov Ludmila, Guranda Diana

9. SPECII DE PLANTE MEDICINALE ÎN MITOLOGIA ANTICĂ

Fursenco Cornelia, Khachatryan Margarita, Țurcan Nicolina

10. SPECII DE PLANTE MEDICINALE CU POTENȚIAL TOXIC DIN FLORA SPONTANĂ A REPUBLICII MOLDOVA

Ohindovschi Angelica

11. CONSIDERAȚII PRIVIND UTILIZAREA RAȚIONALĂ A FITOPREPARATELOR LA COPII

Ciobanu Cristina, Cojocaru-Toma Maria, Guranda Diana

12. PLANTE MEDICINALE – ALTERNATIVĂ NATURALĂ ÎN INSOMNIE ȘI ANXIETATE

Benea Anna, Pelivan Alexia, Zlatova Svetlana, Buruncenco Xenia, Batereanu Vlada

13. ROLUL FARMACISTULUI ÎN SOCIETATEA MODERNĂ

Șcetinina Svetlana, Pînzaru Victor, Șchiopu Tatiana, Sîbii Lucia, Brumărel Mihail

14. ASISTENȚA FARMACEUTICĂ CU FITOPREPARATE

Scutari Corina, Manoli Nadejda, Musteață Mădălina

15. FITOPREPARATE UTILIZATE ÎN MANAGEMENTUL ROZACEEI

Marina Nazari Marina, Guranda Diana

16. PRODUSE VEGETALE CU CONȚINUT DE FLAVONOIDE ÎN PROFILAXIA ȘI TRATAMENTUL AFECȚIUNILOR CARDIOVASCULARE

Bîrcă Maria, Cojocaru-Toma Maria

17. ROLUL FITOTERAPIEI ÎN MANAGEMENTUL DIABETULUI ZAHARAT

Scurtu Cornel, Marciuc Ion, Scutari Corina

18. PLANTE MEDICINALE - SURSE DE ACIZI ORGANICI

Arnaut Alexandrina, Benea Anna

19. PLANTE MEDICINALE CU POTENȚIAL CITOTOXIC

Fursenco Cornelia, Golban Daniela

20. PLANTE MEDICINALE ACVATICE ȘI PALUSTRE

Șcerbacov Veaceslav, Benea Anna

**21. OPTIMIZAREA PROTOCOLULUI DE ÎNȚIERE PENTRU CULTURI IN VITRO
DIN SPECII ALE FAMILIEI LAMIACEAE**

Lozinschii Mariana, Calalb Tatiana, Valica Vladimir

**22. PLANTELE CU POTENȚIAL ALERGEN CRESCUT – CAUZE FRECVENTE ALE
POLINOZELOR**

Manole Mariana, Scutari Corina

23. PRINCIPALELE CATEGORII DE CONSUMATORI DE SUPLIMENTE ALIMENTARE

Peschin Anatolie, Gargalik Marina, Aduji Stela, Dogotari Liliana

DISCUȚII ȘI ÎNCHIDEREA CONFERINȚEI

18⁰⁰– 18¹⁵

13.09.2025

WORKSHOP CU TEMATICA

**"TEHNICI DE IDENTIFICARE ÎN TEREN A SPECIILOR DE PLANTE MEDICINALE CU
APLICAȚIE ÎN ETNOMEDICINĂ"**

10⁰⁰– 14⁰⁰

Locația: Centrul Științifico-Practic în Domeniul Plantelor Medicinale a USMF "Nicolae Testemițanu" și zonele adiacente cu ecosisteme naturale, comuna Bardar, r. Ialoveni

Organizatori:

**Calalb Tatiana, Cojocaru-Toma Maria, Benea Anna, Fursenco Cornelia,
Ohindovschi Angelica, Nartea Mihaela**

*Catedra de farmacognozie și botanică farmaceutică, USMF "Nicolae Testemițanu",
Facultatea de Farmacie, USMF "Nicolae Testemițanu"*

Pompuș Irina

CȘPDPM a USMF "Nicolae Testemițanu"

Participanți: 22 studenți (anul II și anul IV de studii, Facultatea de Farmacie,
USMF "Nicolae Testemițanu")

Durata: 4 ore



