

SEEOS

South-East European
Ophthalmological Society



Ophthalmological
Association from Moldova



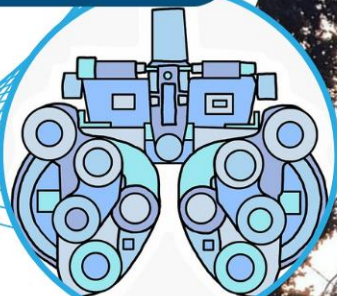
Nicolae Testemitanu State University
of Medicine and Pharmacy

THE 19TH SEEOS SCIENTIFIC PROGRAMME

+
Congress



+
OCTOBER 18-19TH, 2024



SEEOS

South-East European
Ophthalmological Society



Ophthalmological Association
from Moldova



Nicolae Testemitanu State University of
Medicine and Pharmacy

THE 19TH

SEEOS

Congress

OCTOBER 18-19TH, 2024
CHISINAU, MOLDOVA

THANKS TO

Alcon

LENSES GRUP



Promofarm
strategic partner

ROMPHARM CO.

— Rompharm Company —



Clinica
Oftalmologică
MCI
MED CLINIC INTERNATIONAL



MICROCHIRURGIA OCHIULUI



LIQVOR®
pharmaceuticals

VitaPharm®
In armonie cu natura

THE 19TH SEEOS Congress

OCTOBER 18-19TH, 2024
CHISINAU, MOLDOVA

Scientific Program

19th South-East European Ophthalmological Society Congress

18 OCTOBER 2024	
09:00	OPENING CEREMONY Ala Nemerenco , Minister of Health of Republic of Moldova Emil Ceban , Rector of "Nicolae Testemitanu" State University of Medicine and Pharmacy of the Republic of Moldova Mustafa Sefic , Bosnia and Herzegovina Petja Vassileva , Bulgaria Vincenzo Ferrara , Italy Gazmend Kacaniku , Kosovo Edita Files Bradaric , Montenegro Vesna Dimovska , North Macedonia Natasa Vidovic Valentincic , Slovenia Daniela Selaru , Romania Mahmut Kaşkaloloğlu , Turkey Baha Toygar , Turkey Nadyia Bobrova , Ukraine Eugeniu Bendelic , Republic of Moldova
SESSION I	
Moderators: Wolfgang Gindorfer, Mahmut Kaşkaloloğlu, Eugeniu Bendelic	
09:30-09:45	Wolfgang Gindorfer <i>Regional Chair – Europe</i> <i>International Agency for the Prevention of Blindness (IAPB)</i> ENDING AVOIDABLE SIGHT LOSS' WORKING TOGETHER FOR A WORLD WHERE EVERYONE HAS UNIVERSAL ACCESS TO EYE CARE
09:45-09:55	Tatiana Ghidirimski ¹ , Valentina Suruceanu ¹ , Eugeniu Bendelic ² , Corina Magdei ² ¹ LOW VISION Center, Chişinău, Republic of Moldova ² Department of ophthalmology, State University of Medicine and Pharmacy "Nicolae Testemitanu" Republic of Moldova EYE HEALTH IN THE REPUBLIC OF MOLDOVA: ARGUMENTS FOR A NATIONAL PROGRAM

09:55-10:10	Mahmut Kaşkaloğlu <i>Kaşkaloğlu Eye Hospital</i> <i>Turkey</i> INTRAOCULAR LENSES FOR MACULAR DEGENERATION
10:10-10:25	Tansu Erakgün <i>Kaşkaloğlu Eye Hospital</i> <i>Turkey</i> INTRASCLERAL IOL IMPLANTATION IN TRANSCONJUNCTIVAL ERA
10:25-10:35	Radu Ochinciuc <i>Retina Eye Clinic</i> <i>Ophtamax Eye Hospital</i> <i>Romania</i> SCLERAL FIXATED IOL- COMPLICATIONS, SOLUTIONS, TECHNIQUES
10:35-10:45	Gheorghe Ivanov ^{1,2} ; Irina Russu ^{1,2} ; Iuliana Saptefrati ^{1,2} ; Ion Jeru ² ¹ <i>Ovisus Medical Centre</i> ² <i>Nicolae Testemiţanu State University of Medicine and Pharmacy,</i> <i>Department of Ophthalmology</i> <i>Republic of Moldova</i> ANTERIOR SEGMENT RECONSTRUCTION AND IRIS LOSS REPAIR IN PATIENTS WITH TRAUMATIC APHAKIA
10:45-10:55	Iryna Panko BINOCULAR IMPLANTATION OF MULTIFOCAL IOLS - EXPECTATIONS AND REALITY. OUR ACQUAINTANCE WITH PENTAFOCAL IOLS. LENSES GRUP
10:55-11:05	Valeriu Cusnir Jr STELLARIS PC, BAUSCH & LOMB. LENSES GRUP
11:05-11:15	Valeriu Cusnir Jr SIFI IOLS - TECHNOLOGICAL INNOVATIONS FOR CLEAR VISION SIFI
11:15-11:25	Irina Russu DRY EYE SYNDROME PROMOFARM
11:25-12:00	Coffee-break
SESSION II	
Moderators: Nadiya Bobrova, Natasa Vidovic Valentincic, Camelia Margareta Bogdănici, Valeriu Cuşnir	
12:00-12:20	Nadiya F. Bobrova <i>Ukraine</i> INTRASTROMAL CORNEOSCLERAL EPITHELIAL CYST
12:20-12:30	Cuneyt Karaarslan <i>Turkey</i> UPCOMING ETHICAL AND LEGAL CHALLENGES FOR TWO PROMISING INNOVATIONS IN THE FIELD

12:30-12:40	Vitalie Procopciuc ¹ , Valeriu Cușnir ¹ , Viorel Nacu ² , Lilia Dumbrăveanu ¹ , Valentina Lupan ¹ , Adrian Cociug ² , Aurel Rusu ¹ , Olga Perlog ¹ ¹<i>Department of Ophthalmology and Clinical Optometry, "Nicolae Testemițanu" State University of Medicine and Pharmacy</i> ²<i>The Laboratory of Tissue Engineering and Cell Cultures, "Nicolae Testemițanu" State University of Medicine and Pharmacy</i> <i>Republic of Moldova</i> OCULAR SURFACE PATHOLOGIES AND TISSUE TRANSPLANTATION IN THE DEPARTMENT OF OPHTHALMOLOGY AND CLINICAL OPTOMETRY
12:40-12:55	Baha Toygar <i>BAU School of Medicine</i> <i>Ophthalmology Department & Etiler Dünya Eye Hospital</i> <i>Turkey</i> ICL IMPLANTATION AND EXPLANTATION TECHNIQUES. NEW APPROACHES
12:55-13:05	Vera Chiriac, Rodica Bilba, Cristina Cosula, Stelian Curca, Errica Spoiala, Tatiana Radcova <i>Medical Center Oculus Prim</i> <i>Republic of Moldova</i> CROSSLINKING FOR KERATOCONUS AND OTHER CORNEAL DISEASES
13:05-13:15	Camelia Margareta Bogdănici, Vlad Constantin Donica, Irina Andreea Pavel <i>Discipline of Ophthalmology, "Grigore T. Popa" University of Medicine and</i> <i>Pharmacy</i> <i>România</i> MYOPIA EPIDEMIC: NEW TREATMENT METHODS
13:15-13:25	Hugo Pena-Verdeal ^{1,2}, Veronica Noya-Padin ^{1,2}, Noelia Nores-Palmas ¹, Maria J. Giraldez ^{1,2}, Eva Yebra-Pimentel ^{1,2} ¹ <i>Applied Physics Department (Optometry Area), Faculty of Optics and</i> <i>Optometry, Universidade de Santiago de Compostela (USC)</i> ² <i>Optometry Group, Institute for Health Research Santiago de Compostela</i> <i>(IDIS),</i> <i>Spain</i> RANDOMIZED SIX-MONTH TRIAL OF ASPHERIC VS. EDOF CONTACT LENSES FOR PEDIATRIC MYOPIA CONTROL
13:25-13:35	Cristina Scerbatiuc <i>Department of ophthalmology, "Nicolae Testemițanu" State University of</i> <i>Medicine and Pharmacy</i> <i>Republic of Moldova</i> ORTHOKERATOLOGY IN MIOPIA MANAGEMENT
13:35-13:45	Natasa Vidovic Valentincic <i>Eye Hospital, University Medical Centre</i> <i>Faculty of Medicine, Universty of Ljubljana</i> <i>Slovenia</i> EMERGING TREATMENT POSSIBILITIES IN NONINFECTIOUS OCULAR INFLAMMATION: WHAT'S ON THE HORIZON?
13:45-13:55	Corina Magdei ANTISEPTICS IN OPHTHALMOPEDIATRIC PRACTICE ROMPHARM

13:55-14:05	Ala Paduca, Sergiu Andronic, Daria Catana, Elena Popov, Cristina Guzun, Cristina Stefan CLINICAL RESULTS OF TRANS PRK VISION CORRECTION. Clinica oftalmologica MCI
SESSION III	
Moderators: Linda Zangwill, Edita Files Bradaric, Vesna Dimovska, Ion Jeru	
14:05-14:20	Linda Zangwill <i>USA</i> GLAUCOMA AND MYOPIA: HOW TO DECIDE?
14:20-14:35	Linda Zangwill <i>USA</i> AI FOR IMPROVING GLAUCOMA MANAGEMENT: OPPORTUNITIES AND CHALLENGES
14:35-14:55	Nadiya F. Bobrova <i>Ukraine</i> FILTRATIVE SURGERY- VISCOSINUSOTRABECULOTOMY OF CONGENITAL GLAUCOMA ASSOCIATED WITH STURGE-WEBER-KRABBE SYNDROME
14:55-15:05	Edita Files Bradaric <i>Eye clinic "Optimal"</i> <i>Montenegro</i> SELECTIVE LASER TRABECULOPLASTY FOR THE TREATMENT OF GLAUCOMA
15:05-15:15	Petja Vassileva ¹ , Yordanka Kirilova ² ¹ <i>Specialized Eye Hospital "Acad. Pashev",</i> ² <i>Specialized Eye Hospital "Acad. Pashev"</i> <i>Bulgaria</i> POTENTIAL ROLE OF AI IN DIAGNOSIS OF LOW TENSION GLAUCOMA
15:15-15:25	Vesna Dimovska <i>School of Medicine, University "St.Cyril and Methodius"</i> <i>Hospital group "Promedika/Sistina Ophthalmology"</i> <i>North Macedonia</i> THE ROLE OF MACULAR THICKNESS MEASUREMENTS IN DIAGNOSING GLAUCOMA AND PROGRESSION ASSESSMENT
15:25-15:35	Rodica Sevcuic ¹ , Virgilia Cosovan ¹ , Veronica Chisca ¹ , Victoria Tcaci ¹ , Tatiana Ghidirimschi ² , Natalia Corduneanu ³ ¹ <i>Ophthalmological Department, Institute of Emergency Medicine</i> ² <i>LOW VISION Centre</i> ³ <i>MedClinic International</i> <i>Republic of Moldova</i> SECONDARY GLAUCOMA IN IRIDOCORNEAL ENDOTHELIAL SYNDROME
15:35-15:45	Irina Celac ¹ , Aglaia Lobcenco ¹ , Eugeniu Bendelic ² ¹ <i>Ophthalmology Clinic Republic Hospital "T.Moşnega"</i> ² <i>University of Medicine and Pharmacy "N.Testemiţanu", Deparment of Oftalmology</i> <i>Republic of Moldova</i> EFFECTIVENESS OF SAR INTERVENTION IN THE TREATMENT OF REFRACTORY GLAUCOMA

15:45-15:55	Natalia Palarie ¹², Natalia Palii ¹ <i>¹Department of Ophthalmology, International Clinic</i> <i>²Department of Biochemistry and Clinical Biochemistry, Nicolae Testemitanu State University of Medicine and Pharmacy, Republic of Moldova</i> COMBINATION OF ANTI-VEGF INJECTIONS AND MICROSECOND PULSE CYCLOPHOTOCOAGULATION IN THE MANAGEMENT OF NEOVASCULAR GLAUCOMA
15:55-16:05	Mariana Seminciuc TRELIFE IN THE TREATMENT OF DRY EYE SYNDROME WORLD MEDICINE
16:05-16:15	Rodica Corlat THE IMPACT OF LUTEIN AND ZEAXANTHIN SUPPLEMENTATION ON EYE HEALTH VITAPHARM
16:15-16:45	Coffee break
SESSION IV	
Moderators: Vincenzo Ferrara, Florian Balta, Daniela Selaru, Lilia Dumbraveanu	
16:45-17:00	Vincenzo Ferrara <i>Italy</i> CUSTOMIZATION AND GOOD RATIONALE OF PRIMARY MACULAR HOLE SURGERY
17:00-17:15	Vincenzo Ferrara <i>Italy</i> VITREORETINAL SURGERY AND POST-OPERATIVE POSITIONING
17:15-17:25	Florian Balta, George Balta <i>"Carol Davila" University of Medicine and Pharmacy Romania</i> RHEGMATOGENOUS RETINAL DETACHMENT WITH CLOSED FUNNEL AND ADVANCED PROLIFERATIVE VITREORETINOPATHY
17:25-17:35	Nicolae Bobescu, Vitalie Cusnir, Lilia Dumbraveanu, Doina Bobescu, Doinita Tabaranu, Valeriu Cusnir <i>Nicolae Testemitanu State University of Medicine and Pharmacy, Department of Ophthalmology and Optometry Republic of Moldova</i> FOUR-POINT FIXATION OF A SINGLE PIECE IOL AFTER POSTERIOR VITRECTOMY
17:35-17:45	Radu Ochinciuc <i>Retina Eye Clinic Romania</i> RHEGMATOGENOUS RETINAL DETACHMENT ASSOCIATED WITH CHOROID DETACHMENT
17:45-17:55	Radu Ochinciuc <i>Retina Eye Clinic Romania</i> CENTRAL SEROUS CHORIORETINOPATHY - WHAT SOLUTIONS DO WE HAVE

17:55-18:05	Polona Zaletel Benda¹, Vladimir Debelič¹, Darja Dobovšek Divjak¹, Mojca Globočnik Petrovič^{1,2}, Polona Jaki Mekjavič^{1,2}, Alenka Lavrič Groznik¹, Marko Šulak¹, Mojca Urbančič^{1,2}, Špela Markelj¹ ¹<i>Department of Ophthalmology, University Medical Centre Ljubljana</i> ²<i>Faculty of Medicine, University of Ljubljana</i> Slovenia COATS DISEASE: ANALYSIS OF SLOVENIAN PATIENTS
18:05-18:15	Ana Ursula Gavric, Polona Zaletel Benda, Natasa Valentincic, Polona Jaki Mekjavič <i>Eye Hospital, University Medical Center Ljubljana</i> Slovenia BILATERAL VANCOMYCIN-ASSOCIATED HEMORRHAGIC OCCLUSIVE RETINAL VASCULITIS
18:30	SEEOS Gala Dinner

19 OCTOBER 2024	
SESSION	
Moderators: Gazmend Kacaniku, Angela Corduneanu, Cahid Shazbazov	
09:00-09:10	Cahid Shazbazov <i>Caspian International Hospital</i> Azerbaijan FUNDAMENTALS AND SURGICAL PRINCIPLES OF AESTHETIC KERATOPIGMENTATION
09:10-09:20	Tatiana Ghidirimschi¹, Hans Bjørn Bakketeig² ¹<i>LOW VISION Center, Chişinău, Republic of Moldova</i> ²<i>I Care – Norway, Norway</i> LOW VISION REHABILITATION SERVICES IN THE REPUBLIC OF MOLDOVA: CURRENT LANDSCAPE AND FUTURE DIRECTIONS
09:20-09:30	Vdovichenko K.S., Bobrova N.F. <i>Ukraine</i> RECONSTRUCTIVE SURGERY IN OPEN GLOBE INJURIES IN UNUSUAL PEDIATRIC CASES
09:30-09:40	Angela Corduneanu^{1,2}, Ala Paduca¹, Rodica Ciala², Elena Popov² ¹<i>Ophthalmology Department, "Nicolae Testemiţanu" State University of Medicine and Pharmacy</i> ²<i>Ophthalmology Department, Republican Clinical Hospital "Timofei Mosneaga"</i> Republic of Moldova DIAGNOSTIC CONTROVERSIES IN OCULAR TRAUMA
09:40-09:50	Shylyk A.V., Bobrova N.F., Sorochyńska T.A. <i>Ukraine</i> MODERN TECHNOLOGY IN INTRAVITREAL CHEMOTHERAPY OF RETINOBLASTOMA

09:50-10:00	Corina Magdei, Egor Porosencov, Eugenia Crivceanschi, Alexandra Știrbu, Mariana Țurcan <i>Ophthalmology Department, "E. Coțaga" Clinic, Mother and Child Institute Republic of Moldova</i> ORBITAL PSEUDOTUMOR IN A CHILD
10:00-10:10	Veronica Odobescu CENTRO IMPEX OPHTHALMOLOGICAL PORTFOLIO
10:10-10:20	Traian Copciag MEDICONTUR INTRAOCULAR LENSES KEMBLI-MED
10:20-10:30	Aglaia Lobcenco ZETOPTIC - SUPERIOR EFFICIENCY AND COMFORT IN GLAUCOMA TREATMENT LIQVOR
10:30-10:40	Dovhan O.D., Bobrova N.F., Romanova T.V. <i>Ukraine</i> DIFFERENT CASES OF PERSISTENT PUPILLARY MEMBRANE IN PEDIATRICS
10:40-10:50	Irina Rotaru <i>"Promed" Clinic Republic of Moldova</i> PAPILLEDEMA SECONDARY TO LYME NEUROBORRELIOSIS IN CHILDREN: A CASE REPORT
10:50-11:00	Elena Josan ¹ , Valentina Lupan ^{1,2} , Mihaela Bostan ² <i>¹Ophthalmology and Microsurgery of the Eye Unit, "Sfânta Treime" Municipal Clinical Hospital</i> <i>²Department of Ophthalmology and Optometry, "Nicolae Testemițanu" State University of Medicine and Pharmacy Republic of Moldova</i> EFFICACY AND SAFETY OF INTRAVITREAL ANTI-VEGF THERAPY WITH BEVACIZUMAB
11:00-11:10	Veronica Chișca, Angela Corduneanu, Natalia Ciobanu, Stanislav Groppa <i>"Nicolae Testemitanu" State University of Medicine and Pharmacy Institute of Emergency Medicine Republic of Moldova</i> VASCULAR ULTRASONOGRAPHIC AND ELECTROPHYSIOLOGICAL STUDY IN PATIENTS WITH DIABETIC RETINOPATHY
11:10-11:20	Victoria Verejan <i>Department of Ophthalmology, N.Testemițanu State University of Medicine and Pharmacy Republic of Moldova</i> SIGNS OF TRAUMATIC OPTIC NEUROPATHY FOLLOWING MILD TRAUMATIC BRAIN INJURY IN SCHOOL-AGED CHILDREN
11:20-11:30	Cristina Scerbatiuc <i>Department of ophthalmology, "Nicolae Testemițanu" State University of Medicine and Pharmacy Republic of Moldova</i> KERATOCONUS MANAGEMENT WITH CORNEAL CROSSLINKING, EPI-ON METHOD

11:30-11:40	Florentina Verega <i>Department of Ophthalmology, Nicolae Testemițanu State University of Medicine and Pharmacy</i> <i>Ophthalmology Clinic „Microchirurgia ochiului”</i> <i>Republic of Moldova</i> THE FUTURE OF PRECISE AND SAFE EYE LASER TREATMENT
11:40-11:50	Loredana Pelevaniuc, Irina Verdeș, Olga Iasabaș <i>Department of Ophthalmology, Nicolae Testemițanu State University of Medicine and Pharmacy</i> <i>Republic of Moldova</i> THE EVOLUTION OF PURULENT ENDOPHTALMITIS IN THE CONTEXT OF KLEBSIELLA PNEUMONIAE INFECTION
11:50-12:00	Valeriu Cușnir ¹² , Lilia Dumbrăvenu ¹² , Valentina Lupan ¹² , Ana-Maria Storoja², Marina Strechi² <i>¹Ophthalmology and Microsurgery of the Eye Unit, “Sfânta Treime”; Municipal Clinical Hospital</i> <i>²Department of Ophthalmology and Optometry, “Nicolae Testemitanu” State University of Medicine and Pharmacy</i> <i>Republic of Moldova</i> THE IMPACT OF RELIGIOUS FASTING ON OCULAR HEALTH

18-19 OCTOBER 2024

POSTER SESSION

Moderators: Nataliya Konovalova, Ludmila Venger, Sergiy Rykov, Ala Paduca

1. ASSOCIATION OF BASELINE LEVELS OF INTERCELLULAR ADHESION MOLECULE-1 AND GLYCATED HAEMOGLOBIN WITH REPEATED TRANSCLERAL CYCLOPHOTOCOAGULATION PROCEDURES IN PATIENTS WITH DIABETIC NEOVASCULAR GLAUCOMA

Olga Guzun, Oleg Zadorozhnyy, Liudmyla Velychko, Oleksandra Bogdanova, Andrii Korol
SI “The Filatov Institute of Eye Diseases and Tissue Therapy of the National Academy of Medical Sciences of Ukraine”
Odesa, Ukraine

2. PECULIARITIES OF THE MOLECULAR MARKERS EXPRESSION ON PERIPHERAL BLOOD LYMPHOCYTES IN COMPLICATED RELAPSE OF RECURRENT IDIOPATHIC ANTERIOR UVEITIS

Khramenko NI, Velychko LM, Konovalova NV, Bogdanova OV
SI “The Filatov Institute of Eye Diseases and Tissue Therapy of the National Academy of Medical Sciences of Ukraine”
Odesa, Ukraine

3. CLINICAL COURSE OF UVEITIS OF TUBERCULOUS ETIOLOGY

Nataliya Konovalova ¹, Ludmila Venger ¹, Olga Guzun ², Aleksii Kovtun ¹
¹*Odesa National Medical University*
²*SI “The Filatov Institute of Eye Diseases and Tissue Therapy of the National Academy of Medical Sciences of Ukraine”*
Odesa, Ukraine

4. FEATURES OF THE CONDITION OF THE PERILIMBAL TISSUES OF THE EYE DURING THE SURGICAL TREATMENT OF PATIENTS WITH OPEN-ANGLE GLAUCOMA

Iryna Shargorodska, Olha Sas

Bogomolets National Medical University (NMU)

Kyiv, Ukraine

5. STUDY OF THE ROLE OF P-SELECTIN IN THE DEVELOPMENT OF DIABETIC MACULAR EDEMA

Sergiy Rykov, Dmytro Chuhaiev

Bogomolets National Medical University (NMU)

Kyiv, Ukraine

6. ADVANSED CATARACT SURGERY

Vera Chiriac, Cornelia Ceban, Cristina Zabolotnii, Tatiana Radcova

Medpark International Hospital

Chisinau, Republic of Moldova

7. THE INFLUENCE OF VITAMIN D DEFICIENCY AND STRESS LEVEL ON THE DEVELOPMENT OF MYOPIA IN CHILDREN

Anna Venger

Ophthalmology department, Odesa National Medical University,

Odesa, Ukraine

8. CONTEMPORARY FEATURES OF THE ETIOPATHOGENETIC TREATMENT OF PATIENTS WITH RED EYE SYNDROME

L. O. Venger, N. V. Konovalova, S. I. Burdeinyi

Odessa National Medical University

Odessa, Ukraine

9. A STRATEGY FOR SLOWING THE PROGRESSION OF MYOPIA IN UKRAINIAN STUDENTS DURING DISTANCE LEARNING

Guzun O.¹, Bezdetko P.², Khramenko N.¹, Konovalova N.³, Bushuyeva N.¹

¹ *State Institution "The Filatov Institute of Eye Diseases and Tissue Therapy of the NAMS of Ukraine", Odesa, Ukraine*

² *Kharkiv National Medical University, Kharkiv, Ukraine*

³ *Odesa National Medical University, Odesa, Ukraine*

10. HISTOLOGICAL CHANGES IN THE INTRAOCULAR STRUCTURES OF RABBIT EYES AFTER DIODE TRANSSCLERAL CYCLOPHOTOCOAGULATION

Olga Guzun, Oleg Zadorozhnyy, Petr Chechyn, Alexander Artemov, Illia Nasinnyk, Chargui Wael, Andrii Korol

State Institution "The Filatov Institute of Eye Diseases and Tissue Therapy of the NAMS of Ukraine"

Odesa, Ukraine

11. TREATMENT OF ACUTE VASCULAR OPTIC NEUROPATHY

Nataliya Konovalova¹, Olga Guzun², Nataliya Khramenko², Vera Vasyuta³

¹ *Odesa National Medical University, Odesa, Ukraine*

² *SI "The Filatov Institute of Eye Diseases and Tissue Therapy of the National Academy of Medical Sciences of Ukraine", Odesa, Ukraine*

³ *Institute of Neurosurgery named after Acad. A.P. Romodanova National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine*

12. THE POSSIBILITY OF DEVELOPING OPTIC NEURITIS IN PATIENTS WITH ANTERIOR IRIDOCYCLITIS

Nataliya Konovalova¹, Ludmila Venger¹, Olga Guzun², Aleksii Kovtun¹

¹ Odesa National Medical University, Odesa, Ukraine

² SI "The Filatov Institute of Eye Diseases and Tissue Therapy of the National Academy of Medical Sciences of Ukraine", Odesa, Ukraine

13. EYE CHANGES OBSERVED IN THE FIRST YEARS AFTER A RADIATION DISASTER: SOME RESULTS OF THE REANALYSIS

Fedirko P. ¹, Babenko T. ¹, Pilmane M. ², Garkava N. ³, Dorichevska R. ¹

¹ Institute of Radiation Hygiene and Epidemiology, National Research Center for Radiation Medicine, Hematology and Oncology of the National Academy of Medical Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine

²Department of Morphology, Rīga Stradziņš University, Rīga, Latvia

³Department of Ophthalmology, , Dnipro State Medical University, Dnipro, Ukraine

14. OPTIC ATROPHY IN CHILDREN ASSOCIATED WITH PROGRESSIVE HEARING LOSS.CLINICAL CASE AND REVIEW OF LITERATURE

Liubovi Mazur, Ludmila Cuznet

Department of Ophthalmology ,Discipline of Pediatric Neurology. IMSP Institute of Mother and Child Health Care

Chisinau, Moldova

15. NON-PENETRATING SURGERY IN THE TREATMENT OF NEOVASCULAR GLAUCOM

Aglaia Lobcenco, Irina Chetrari

Ophthalmology Clinic Republic Hospital "T.Moşneaga"

Chisinau, Republic of Moldova

16. QUANTITATIVE ANALYSIS OF CHOROIDAL PARAMETERS IN PATIENTS WITH SYSTEMIC SCLEROSIS

Alina Moscalciuc¹², Angela Corduneanu¹², Agachi Svetlana³, Maria Iacubitchii²

¹. Republic Clinical Hospital „Timofei Mosneaga“, Department of Ophthalmology

² State University of Medicine and Pharmacy „Nicolae Testemitanu“, Department of Ophthalmology

³. State University of Medicine and Pharmacy „Nicolae Testemitanu“, Department of Rheumatology

Chisinau, Republic of Moldova

17. FEATURES OF MICROSURGICAL TREATMENT IN PATIENTS WITH PTERYGIUM.

Victoria Fandofan ,Uliana-Ariadna Bozul, Ion Jeru

Department of Ophthalmology, USMF "Nicolae Testemitanu"

Chişinau ,Republic of Moldova

18. SCLERAL LENSES IN CORNEAL DYSTROPHIES, SPECIFICALLY KERATOCONUS

Tatiana Minina

Department of Ophthalmology and Clinical Optometry, "Nicolae Testemitanu" State University of Medicine and Pharmacy

Chisinau, Republic of Moldova

19. SOLUTIONS IN RESOLVING MYOPIA MANAGEMENT BY INDICATING CUSTOMIZED ORTHOKERATOLOGY LENSES

Adriana Gritco¹, Rodica Bîlba¹

¹Department of Ophthalmology and Optometry, "Nicolae Testemitanu" State University of Medicine and Pharmacy

CM "OftalmElit"

Chisinau, Republic of Moldova

20. BENEFITS OF BILATERAL CATARACT SURGERY IN THE SHORT INTEROPERATIVE PERIOD.

Iulia Tanurcova, Eugeniu Bendelic

Department of Ophthalmology, Republican Clinical Hospital

Chisinau, Republic of Moldova

21. INFLUENCE OF ANTIGLAUCOMA SHUNT ON PROTEINS LEVELS IN AQUEOUS HUMOR

Maria Iacubitchii¹, Ala Paduca¹, Eugeniu Bendelic¹, Valeriana Pantea², Oleg Arnaut³

¹Ophthalmology Department, "Nicolae Testemitanu" State University of Medicine and Pharmacy

²Biochemistry Laboratory, "Nicolae Testemitanu" State University of Medicine and Pharmacy

³Department of Human Physiology and Biophysics, "Nicolae Testemitanu" State University of Medicine and Pharmacy

Chisinau, Republic of Moldova

22. POST TRAUMATIC LENS NEOVASCULARIZATION MANAGED BY ULTRASOUND BIOMICROSCOPY

Marina Papanaga^{1,2}, Angela Corduneanu^{1,2}, Mario De La Torre³, Andrei Chiaburu⁴, Eugeniu Bendelic^{1,2}

¹ Ophthalmology Department, "Nicolae Testemitanu" State University of Medicine and Pharmacy

² Ophthalmology Department, "Timofei Moşneaga" Republican Clinical Hospital

³ Ophthalmology Department, The National University of San Marcos, Peru

⁴ Ophthalmology Department, "E. Coţaga" Clinic, Mother and Child Institute Republic of Moldova

23. THE IMPACT OF TORIC IOL IMPLANTATION ON PATIENTS' QUALITY OF LIFE

Iuliana Şaptefraţi, Gheorghe Ivanov, Irina Russu, Ion Jeru

Ovisus Medical Center

Nicolae Testemitanu State University of Medicine and Pharmacy, Department of Ophthalmology

Chisinau, Republic of Moldova

24. OBJECTIVE METHODS OF REFRACTION EXAMINATION

Daniela Petriman

Department of Optometry-Ophthalmology "Nicolae Testemitanu" State University of Medicine and Pharmacy

Chisinau, Moldova

25. OCULAR INJURY AFTER LASER-ASSISTED EYEBROW HAIR REMOVAL

Rodica Ciala¹, Alina Moscalciuc^{1,2}, Ala Paduca², Angela Corduneanu^{1,2}

¹Ophthalmology Department, Republican Clinical Hospital "Timofei Moşneaga"

² "Nicolae Testemitanu" State University of Medicine and Pharmacy

Chisinau, Republic of Moldova

26. RESULTS OF REFRACTIVE LENS EXTRACTION WITH EDOF IOL IMPLANTATION IN PATIENTS WITH HIGH MYOPIA AND MYOPIC ASTIGMATISM

Serghei Porada, Alexandra Cucereavaia, Ala Paduca

Department of Ophthalmology, Republican Clinical Hospital

Chisinau, Republic of Moldova

27. CONTEMPORARY TREATMENT STRATEGIES FOR DIABETIC RETINOPATHY

Cristina Draganel, Lilia Dumbrăveanu, Vitalie Cușnir, Valeriu Cușnir

Department of Ophthalmology and Clinical Optometry, "Nicolae Testemițanu" State University of Medicine and Pharmacy

Chisinau, Republic of Moldova



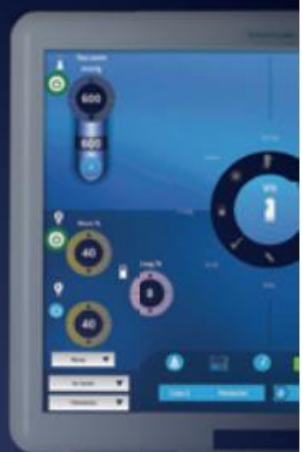
AcrySof IQ Vivity®
EXTENDED VISION IOL
TORIC EXTENDED VISION IOL



PanOptix® Toric Trifocal IOL

Stellaris Elite™

Vision Enhancement System



BUILT FOR THE NEXT GENERATION.
BUT READY FOR THIS ONE.

BAUSCH+LOMB



SEE BEYOND with FullRange Optics



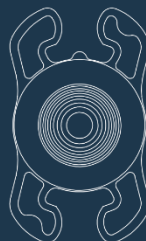
SAFE

Predictable results
Reduced side effects



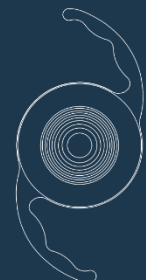
EFFICIENT

Maintains contrast sensitivity
Reduced YAG & touch-ups
Reduced stray light



EFFECTIVE

Crisp and sharp vision
Full-range vision



CALITATE ÎNALTĂ A PRODUSELOR DIN FAMILIA HYLO

HYLO® STANDARD prezintă:

- ✓ Sistem aseptice brevetat - COMOD®
- ✓ Fără conservanți și fosfați
- ✓ Poate fi folosit cu lentile de contact
- ✓ Foarte eficient (cel puțin 300 de picături)
- ✓ Poate fi folosit timp de 6 luni de la deschidere

Nº 1

pentru ochi uscați

PREZENȚA FOSFAȚILOR CONSERVANȚILOR ÎN PRODUSELE OFTALMOLOGICE – RISC ÎN CALCIFICAREA CORNEEI

- ✓ Pot conduce la depozitarea ireversibilă a fosfatului de calciu pe corneea afectată.
- ✓ Poate avea un impact permanent asupra acuității vizuale.



HYLO CARE

PROTEJAREA ȘI ÎNGRIJIREA INTENSĂ A SUPRAFEȚEI OCULARE

Atenuază imediat toate simptomele specifice inflamației și iritației suprafeței oculare în urma:

- EROZIUNILOR SUPRAFEȚELOR OCULARE
- SINDROMULUI DE OCHI USCAT
- PROCEDURI CHIRURGICALE

Hylo Care® este o combinația ce oferă o protecție optimă a suprafeței oculare datorită dexpanenol și acid hialuronic cu greutate moleculară mare:

- DEXPANTENOL stimulează regenerarea suprafeței oculare afectate.
- ACIDUL HYALURONIC - calmează rapid toate simptomele neplăcute ale ochiului uscat și protejează împotriva efectelor inflamației suprafeței oculare. Persistă pentru mult timp.



HYLO COMOD

EFFECTELE BENEFICE ALE ACIDULUI HIALURONIC ASUPRA FILMULUI LACRIMAL

1. Calmează rapid toate simptomele neplăcute ale ochiului uscat și protejează împotriva efectelor inflamației suprafeței oculare.

2. Persistă pentru mult timp

3. Stimulează vindecarea leziunilor epiteliale

INDICAȚII

Dacă faci parte dintre cei care petrec ore în șir în fața dispozitivelor, Hylo COMOD® poate fi ceea ce ai nevoie.

Puteți calma imediat toate simptomele specifice ochiului uscat:

- SENZAȚIA DE ARSURĂ,
- MÂNCĂRIME, ROȘEAȚĂ OCULARĂ
- NISIP ÎN OCHI, USTURIME, DURERE.



HYLO GEL

Hylo Gel® este excelent în ochiul uscat sever și post-chirurgical.

Dubla concentrație de acid hialuronic (0,2%) MACROmolecular sprijină vindecarea suprafeței oculare în cazurile cronice de ochi uscat sau post chirurgical (cum ar fi operațiile de cataractă).

Hylo Gel a fost confirmat în Germania ca fiind unic în EFICIENȚĂ ȘI SIGURANȚĂ. Un tratament standard pentru afecțiunile severe.

INDICAȚII

OCHIUL USCAT SEVER

Puteți calma imediat toate simptomele specifice ochiului uscat SEVER:

- SENZAȚIA DE ARSURĂ,
- MÂNCĂRIME, ROȘEAȚĂ OCULARĂ
- NISIP ÎN OCHI, USTURIME, DURERE.



AloVis



Conține hialuronat de sodiu și extract de Aloe vera. Ameliorează senzațiile de arsură și iritație cauzate de uscăciunea oculară. Asigură lubrifierea și hidratarea oculară în cazul purtării lentilelor de contact. Acțiune de umidificare, regenerare, protejere a celulelor epiteliale afectate și lubrifierea optimă a ochilor.

- Stresul de mediu (aer condiționat, aer uscat și poluat, temperaturi ridicate etc.);
- Efort vizual (perioade lungi de utilizare a monitoarelor, conducerea vehiculului, condiții de iluminare redusă etc.);
- Utilizarea prelungită a lentilelor de contact.

CALENDUVIS



Soluție sterilă, hidratantă și lubrefiantă cu extract fluid din Gălbenele (*Calendula officinalis*). Calmează și împăspătează. Este indicat pentru

- Ochi iritați și senzație de nisip în ochi.
- Stresul de mediu (aer condiționat, aer poluat uscat, mediu cu temperaturi ridicate etc.);
- Stres vizual (utilizarea prelungită a computerului, condiții de iluminare nefavorabile etc.);
- Poate fi utilizat în timp ce purtați lentile de contact.

ALLERGOVIS



Soluție oftalmică sterilă, hidratantă și lubrifiantă care conține *Helichrysum italicum* indicată în cazurile de alergii oculare.

Ameliorează și înlătură simptomele alergiei oculare;

- Conjunctivite,
- Senzații de mâncărime și arsuri oculare;
- Potrivit pentru utilizarea cu lentile de contact;

Helichrysum italicum posedă o acțiune complexă antiinflamatoare și antimicrobiană. Fortifică sistemul imun și are un mecanism de blocare a alergiilor.

OcUMILL



Soluție sterilă, hidratantă și lubrefiantă cu extracte fluide din mușețel (*Camomilla Matricaria*) și nalbă de pădure (*Malva silvestris*). Este indicat în:

- Ochi roșii (hiperemie), Ochi iritați.
- Acțiunea agenților externi direcți (praf atmosferic, polen, umiditate scăzută, vânt, utilizarea lentilelor de contact);
- Poate fi utilizat în timp ce purtați lentile de contact.

Oftamirin



OFTAMIRIN – este un antiseptic modern cu spectru antimicrobian larg de acțiune. Contine miramistină 0,01%.

Se utilizează în tratamentul și profilaxia afecțiunilor inflamatoare și infecțioase ale ochilor. Profilaxia pre- și postoperator.

LYCORED



Antioxidant puternic eficient în profilaxia afecțiunilor oculare senile (degenerescență maculară, cataractă, retină pigmentară). Conține Licopin (800mcg), Vit.B12, Luteină (Zeaxantină 0,8mg), Extract din semințe de struguri, Betacaroten.







Lubristil **SYNFO**

Sinergia inovatoare
pentru o afecțiune
complexă

NOU!





TRATAMENTUL STRABISMULUI – DOMENIU PRIORITAR PENTRU MCI



022 240404
067 240404



www.mci.md



OR. CHIȘINĂU, STR. SERGHEI LAZO 7

Actualitate

Strabismul, cu o prevalență generală de 2-5% la nivel global, este o afecțiune oftalmologică de actualitate și importanță majoră, care afectează nu doar vederea binoculară, ci și dezvoltarea neurovizuală, fiind asociat cu ambliopie în 30-50% din cazuri.

Aspecte interdisciplinare

Netratarea la timp a strabismului poate influența negativ dezvoltarea socială și emoțională a copiilor, având un impact asupra calității vieții și stimei de sine.

Tehnologii de vârf și echipă specializată

Prioritizăm tratamentul strabismului prin utilizarea celor mai avansate tehnici chirurgicale, asigurând soluții personalizate pentru fiecare pacient.





UNICA CLINICA IN MOLDOVA UNDE POȚI CORECTA VEDEREA PRIN METODA TRANS-PRK



022 240404

067 240404



www.mci.md



OR. CHIȘINĂU, STR. SERGHEI LAZO 7

Avantajele metodei Trans-PRK față de LASIK

1. Fără creare de "flap" cornean (ce exclude riscul pe termen lung de deplasare sau traumatizare a acestuia mai ales pentru cei ce practică sportul, militari sau activități ce implică impact).
2. Cea mai potrivită metodă pentru pacienți cu cornee subțire. Este redus riscul de ectazie corneană datorită tehnicii mai puțin invazive.
3. Riscul redus de ochi uscat post-operator
Ochiul uscat este o complicație comună după LASIK, deoarece tăierea flap-ului afectează de obicei nervii corneei responsabili pentru lubrifierea ochiului. În trans-PRK, această complicație se întâlnește extrem de rar.
4. Tehnică mai puțin invazivă
Îndepărtarea epiteliului este realizată complet cu laserul excimer, iar acesta regenerează natural, eliminând riscurile asociate manipulării mecanice.





PRIVEȘTE LUMEA PE NOU!

Centrul oftalmologic
"MICROCHIRURGIA OCHIULUI"

mun. Chișinău, str. Zelinski 15

+373 22 55 83 65

REGISTRATURA

ORARUL DE LUCRU:

■ luni	
■ marți	
■ miercuri	9:00-17:00
■ joi	
■ vineri	
■ sâmbătă	9:00-13:00
■ duminică	ZI LIBERĂ

www.mikof.md

www.mikof.md



Centrul oftalmologic
"MICROCHIRURGIA OCHILULUI"
mun. Chișinău, str. Zelinski 15
+373 22 55 83 65
REGISTRATURA

ORARUL DE LUCRU:

■ luni	
■ marți	
■ miercuri	9:00-17:00
■ joi	
■ vineri	
■ sâmbătă	9:00-13:00
■ duminică	ZI LIBERĂ

SlezaVit

Complex de vitamine și minerale
pentru ochi

Vitamina A 800,0 µg

Vitamina B1 1,5 mg

Vitamina B2 3,0 mg

Vitamina B6 2,0 mg

Vitamina C 60,0 mg

Vitamina E 10,0 mg

Crom 40,0 µg

Zinc 10,0 mg

Seleniu 25,0 µg

Cupru 1,0 mg

Luteina 10,0 mg

Zeaxantina 1,0 mg

Extract de afin negru 60,0 mg



Suplineşte deficitul de vitamine și minerale
Creşte acuitatea vizuală
Neutralizează radicalii liberi și îmbunătățește microcirculația
Apără retina de modificările cauzate de vârstă
Ajută la stabilizarea nivelului de glucoză
Micșorează uscăciunea și oboseala ochilor

INDICAȚII:

Oboseala oculară în caz de efort vizual

Modificările de vârstă ale retinei

Perioada postoperatorie

Glaucom, cataractă

Anomaliile de refracție (miopie, hipermetropie, astigmatism)

Retinopatia în cadrul diabetului zaharat și a bolii hipertensive

Profilaxia complicațiilor la persoanele ce poartă lentile de contact

DOZE ȘI MOD DE ADMINISTRARE

Adulți și copii de la 3 ani câte 1 capsulă pe zi în timpul mesei, durata tratamentului 3 luni.

Persoanele care nu pot înghiți suplimentul în întregime

— capsula se desface, conținutul se plasează în lingură și se amestecă cu o cantitate mică de apă.

CONTRAINDICAȚII:

Intoleranță individuală sau hipersensibilitate la componentele suplimentului;

Copii cu vârsta sub 3 ani.

SlezaVit este un supliment alimentar și nu trebuie să înlocuiască un regim alimentar variat și echilibrat.

Trelife

Trehaloza 3%
Acid Hialuronic 0,15%



Trelife este un remediu combinat pentru boala de ochi uscat, care restabilește mediul normal al ochiului cu bioprotecție și osmoreglare. Efect combinat asupra țesuturilor oculare: bioprotecție, osmoprotecție, regenerație. Asigura hidratare de durată și comfort imediat.

DOZE ȘI MOD DE ADMINISTRARE

Se administrează în sacul conjunctival al fiecărui ochi câte 1 picătură de de 4 până la 6 ori pe zi.

Frecvența administrării și durata de utilizare sunt determinate de medic individual, în funcție de răspunsul pacientului la tratament.

Grupe speciale de pacienți : pacienți cu insuficiență renală și hepatică.

Ajustarea dozei nu este necesară.

Copii și adolescenți

Dispozitivul medical trebuie utilizat la copii numai dacă este absolut necesar și sub o supraveghere medicală atentă.

Vârșnici

Nu este necesară ajustarea dozei.

CONTRAINDICAȚII

-hipersensibilitate la componentele sau la oricare dintre excipienții enumerați.

Atenționări și precauții speciale pentru utilizare.

Se recomandă evitarea utilizării concomitente a produsului cu alte preparate oftalmologice care au proprietăți dezinfectante sau antiseptice (detergenți).

Conține clorură de benzalconiu, care poate provoca iritația ochilor și poate duce la modificarea culorii lentilelor de contact moi.

Contactul cu acestea trebuie evitat.

Pacienții trebuie instruiți să își scoată lentilele de contact, înainte de aplicarea , și să aștepte timp de 15 minute după instilarea dozei înainte de reinserarea acestora.

INTERACȚIUNI CU ALTE MEDICAMENTE ȘI ALTE FORME DE INTERACȚIUNI

Nu există interacțiuni cu alte medicamente.

Acest medicament nu afectează fertilitatea.

Efecte asupra capacității de a conduce vehicule și de a folosi utilaje

Nu are nici o influență asupra capacității de a conduce vehicule și de a folosi utilaje.



CLARITATE ÎN FIECARE PRIVIRE

-  Laboratoare moderne de optică medicală;
-  Asortiment variat: Rame, lentile de contact, ochelari de vedere și de soare, accesorii.
-  Execuție rapidă a ochelarilor, conform cerintelor;

Adresele noastre:



079881866

Chișinău

bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 148



078881882

Chișinău

bd. Traian 22



078881883

Chișinău

str. Testemițanu 29/4



078881889

Chișinău

str. Dokuceaev 2



079881882

Cimișlia

str. Mihai Eminescu 46



079881883

Florești

str. Ștefan cel Mare 30C



079881889

Telenești

str. Păcii 13

COMPENSAT

TRAVOPIC

Travoprost 40mcg/ml

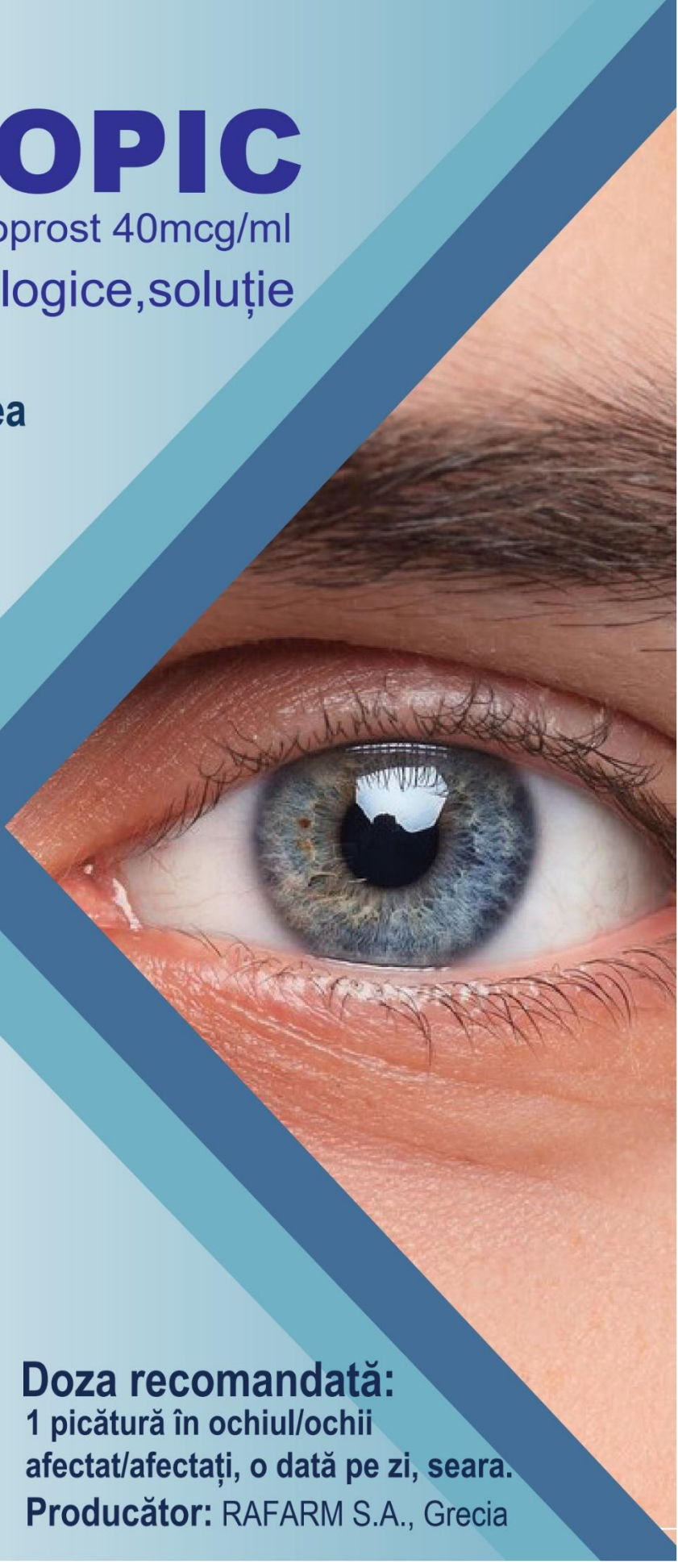
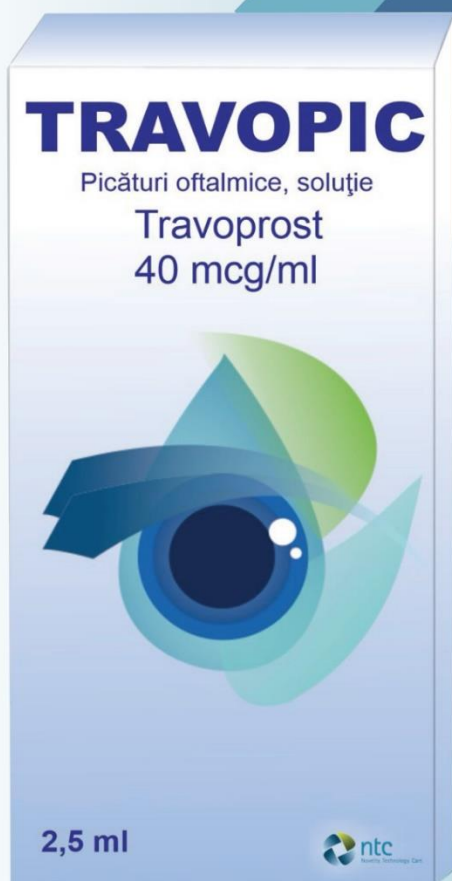
Picături oftalmologice, soluție



**Reduce presiunea
intraoculară**



**Ține sub control
progresia
glaucomului**



Doza recomandată:

**1 picătură în ochiul/ochii
afectat/afecțați, o dată pe zi, seara.**

Producător: RAFARM S.A., Grecia



Premium IOL solutions for your patients



ELON



EDOF by ELON
Wavefront Linking
technology ^{1,2}

LIBERTY



Enhanced
Trifocal Performance ^{3,4}
Superior
Contrast Sensitivity ⁵⁻⁹

1st Q AddOn®



Precise.
Safe.
Reversible. ¹⁰⁻¹⁴

TORIC NEW ARRIVAL

www.elon-iol.com

www.libertyiol.com

www.addoniol.com

1. Courtesy of MediconTur R&D. Data on file. 2. Györy J, Interim clinical investigation report. 2022. 3. Fernández J, Curr Eye Res. 2018; 4. Györy JF, J Cataract Refract Surg. 2019; 5. Van Acker, ESCRS 2017; 6. J. Györy ESCRS 2016, 2017; 7. E.Law, ESCRS 2017; 8. J. Fernandez: Dysphotopsia addressed by the Liberty EPS 2.0 trifocal IOL ESCRS Milano 2022; 9. J Fernández, ESCRS Amsterdam, 2021 10. Palomino-Bautista C, Clin Ophthalmol. 2020 11. Reiter N, Eye (Lond). 2017 12. Gundersen KG, Clin Ophthalmol. 2020 13. Srinivasan S, BMJ Open Ophthalmol. 2019 14. Harrisberg B. Clin Ophthalmol. 2023

Brinzolamidă/Timolol
picături oftalmice, suspensie



PROTECȚIE SIGURĂ ȘI CONFORT

- ◆ Efect hipotensiv accentuat
- ◆ Acțiune neuroprotectoare, antioxidantă
- ◆ Îmbunătățește hemodinamica ochiului
- ◆ Stabilizarea funcțiilor vizuale
- ◆ Profil înalt de siguranță
- ◆ Comod și confortabil pentru pacient



L P E D
P E C F D
E U V C E F

Vedere clară la orice vârstă



Mentține vederea
normală



Previne și ameliorează afecțiunile
oculare (cataractă, glaucom)



Reduce oboseala
oculară



* Copii de la 12 ani și adulți

VitaPharm



Alcon

LENSES GRUP



MICROCHIRURGIA OCHIULUI

