**A blue and white logo

Description automatically generated** A picture containing text, symbol, emblem, crest

Description automatically generated

**Conferință cu participare internațională**

***Copilul prematur – realități și perspective în conduita medicală multidisciplinară***

**28 noiembrie 2024, 9.00-18.00**

**Sala Azurie Academia de Științe a Moldovei**

**9.30 –10.00 Deschiderea Conferinței**

**Moderatori:**

**Acad. *Ion Tighineanu***, Președintele Academiei de Științe a Moldovei

**Acad. *Eva Gudumac***, Vice-președinte al Academiei de Științe a Moldovei

**Mesaje de salut**

***Eva Gudumac –*** Vice-președinte al Academiei de Științe a Moldovei, Director Centrul Național de Chirurgie Pediatrică „Natalia Gheorghiu”,academician, profesor universitar, dr.hab.șt.med. Catedra Chirurgie, Ortopedie și Anesteziologie pediatrică, USMF „Nicolae Testemiţanu”

***Emil Ceban*** –Rectorul Universităţii de Stat de Medicină şi Farmacie „Nicolae Testemiţanu”, dr.hab.șt.med, prof. univ., membru corespondent al Academiei de Științe din Moldova

**Sebastian Ionescu -** Membru de Onoare a Academiei de Științe a Republicii Moldova, Membru a Academiei de Științe Medicale din România.Doctor în medicină, Profesor universitar, Șef Disciplină chirurgie și ortopedie pediatrică, Universitatea de Medicina si Farmacie ,,Carol Davila”, Șef Clinică chirurgie și ortopedie pediatrică, Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii ,,M.S. Curie”, Bucuresti, România.

***Ciongradi Carmen Iulia***, dr. șt. med., conf. univ., Disciplina Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”**,** Iași, România.

**I sesiune 1000-1230. Patologia chirurgicală în perioada neonatală**

**Moderatori:**

* ***Eva Gudumac*** academician, profesor universitar, dr.hab.șt.med. Catedra Chirurgie, Ortopedie și Anesteziologie pediatrică, USMF „Nicolae Testemiţanu”
* ***Ciongradi Carmen Iulia***, dr. șt. med., conf. univ., Deisciplina Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”**,** Iași, România.
* ***Sergiu Gladun*** – Directorul Institutului Mmamei și Copilului, conf. univ., dr.șt.med.

1. **Stabilizarea nou-născutului cu anomalii chirurgicale majore ale aparatului respirator (emfizemul lobar congenital, anomalia adenomatoasă chistică pulmonare)** – ***Chiriac Ludmila***, medic reanimatolog, IMSP Institutul Mamei și Copilului, Centrul Național Științifico-Practic de Chirurgie Pediatrică „Natalia Gheorghiu”.
2. **Gastroschizisul la nou-născutul prematur - abordare științifică** – ***Pisarenco Aliona***, dr. șt. med., Șef secție Chirurgie nou- născuți, IMSP IMșiC, Centrul Național Științifico-Practic de Chirurgie Pediatrică „Natalia Gheorghiu”, Catedra de chirururgie, ortopedie și anesteziologie pediatrică „Natalia Gheorghiu”, USMF „Nicolae Testemițanu”.
3. **Bilanțul preoperator la copilul prematur cu anomalii ale tractului digestiv** – ***Revenco Ina***, dr. șt. med., chirurg pediatru, Chirurgie nou- născuți, IMSP IMC, Centrul Național Științifico-Practic de Chirurgie Pediatrică „Natalia Gheorghiu”, Catedra de chirururgie, ortopedie și anesteziologie pediatrică „Natalia Gheorghiu”, USMF „Nicolae Testemițanu”.
4. **Managementul apneei postoperatorii la copiii născuți prematur cu multiple anomalii congenitale – *Catrinescu Aliona,*** doctorand,Catedra de chirururgie, ortopedie și anesteziologie pediastrică „Natalia Gheorghiu”, USMF „Nicolae Testemițanu”, IMSP IMC, Centrul Național Științifico-Practic de Chirurgie Pediatrică „Natalia Gheorghiu”, USMF „Nicolae Testemițanu”.
5. **Anestezia la nou-născutul prematur. Particularitățile anesteziei** – ***Maniuc Angela***, medic anesteziolog, IMSP IMșiC, Centrul Național Științifico-Practic de Chirurgie Pediatrică „Natalia Gheorghiu”, Catedra de chirururgie, ortopedie și anesteziologie pediatrică „Natalia Gheorghiu”, USMF „Nicolae Testemițanu”, ***Neamțu Valeriu,*** medic anesteziolog, IMSP IMC, Centrul Național Științifico-Practic de Chirurgie Pediatrică „Natalia Gheorghiu”, Catedra de chirururgie, ortopedie și anesteziologie pediatrică „Natalia Gheorghiu”, USMF „Nicolae Testemițanu”.
6. **Inducția și menținerea anesteziei la nou-născutul prematur cu hernie diafragmatică. Factorii implicați în selectarea tehnicii anestezice – *Maniuc Angela***, medic anesteziolog, IMSP IMșiC, Centrul Național Științifico-Practic de Chirurgie Pediatrică „Natalia Gheorghiu”, Catedra de chirururgie, ortopedie și anesteziologie pediatrică „Natalia Gheorghiu”, USMF „Nicolae Testemițanu”, ***Neamțu Valeriu,*** medic anesteziolog, IMSP IMC, Centrul Național Științifico-Practic de Chirurgie Pediatrică „Natalia Gheorghiu”, Catedra de chirururgie, ortopedie și anesteziologie pediatrică „Natalia Gheorghiu”, USMF „Nicolae Testemițanu”.
7. **Managementul pieloectaziei detectate antenatal. Rolul infecției la nou-născutul prematur. *Bernic Jana***, dr. hab. șt. med., prof.univ., Catedra de chirururgie, ortopedie și anesteziologie pediastrică „Natalia Gheorghiu”, USMF “Nicolae Testemițanu”, ***Roller Victor,***asistent universitar, Catedra de chirururgie, ortopedie și anesteziologie pediastrică „Natalia Gheorghiu”,USMF “Nicolae Testemițanu”, ***Fuior Lilia***, dr. șt. med., asist. univ., IMC,  ***Ciuntu Angela***, dr.hab. șt. med., conf.univ., Departamentul de Pediatrie, USMF „Nicolae Testemițanu”,  ***Baluțel Tatiana***, doctorand, Departamentul de Pediatrie, USMF „Nicolae Testemițanu” ***Țarcă Elena***, dr. șt. med., conf. univ. Departamentul de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”**,** Iași, România,
8. **Displazia renală multichistică la nou-născutul prematur asociată cu alte anomalii renale. Cine dintre ei necesită nefrectomie? –**  ***Revenco Adrian,*** dr. șt.med.,IMSP IMC, Centrul Național Științifico-Practic de Chirurgie Pediatrică „Natalia Gheorghiu”, ***Bernic Jana****,* dr. hab. șt. med., prof.univ., Catedra de chirururgie, ortopedie și anesteziologie pediastrică „Natalia Gheorghiu”,USMF “Nicolae Testemițanu”, ***Hanganu Elena***, dr. șt. med., conf. univ.Departamentul de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”**,** Iași, România
9. **Teratomul sacrococcigian la nou-născutul prematur. Există risc de malignizare? – *Haidarlî Doina*,** chirurg pediatru**,** Chirurgie nou-născuți, IMSP IMC, Centrul Național Științifico-Practic de Chirurgie Pediatrică „Natalia Gheorghiu”.
10. **Chistul ovarian fetal la copilul născut prematur. Complicațiile prenatale – *Livșiț Irina*,** dr. șt.med., cercet. șt. Laboratorul Infecții Chirurgicale la copii, USMF „Nicolae Testemițanu”, IMSP IMC, Centrul Național Științifico-Practic de Chirurgie Pediatrică „Natalia Gheorghiu”.

**II sesiune 1300-1530. Morbiditatea copilului născut prematur – caracteristici neonatale și repercusiuni evolutive**

**Moderatori:**

* ***Stanislav Groppa,*** academician, profesor universitar, dr.hab.șt.med. Șef Catedra Neurologie, USMF „Nicolae Testemiţanu”,
* ***Svetlana Șciuca***, membru corespondent al Academiei de Științe a Moldovei, șef Clinică Pneumologie, Departamentul Pediatrie, USMF „Nicolae Testemiţanu”, prof. univ., dr.hab.șt.med.
* ***Jana Bernic*** profesor universitar, dr.hab.șt.med. Sef Catedra de chirurgie, ortopedie și anesteziologie pediatrică „Natalia Gheorghiu”, USMF „Nicolae Testemiţanu”.
* ***Țarcă Elena***, dr. șt. med., conf,. univ. Departamentul de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”**,** Iași, România.

1. **Malformații pulmonare la copiii prematuri – riscuri și soluții** – ***Eva Gudumac,*** academician, profesor universitar, dr.hab.șt.med., Catedra de chirururgie, ortopedie și anesteziologie pediastrică „Natalia Gheorghiu”, USMF „Nicolae Testemițanu”, IMSP IMC, Centrul Național Științifico-Practic de Chirurgie Pediatrică „Natalia Gheorghiu”, ***Alina Danila***, asistent univ., dr.șt.med., Catedra Chirurgie, Ortopedie și Anesteziologie pediatrică, USMF „Nicolae Testemiţanu”, ***Iana Coropceanu***, medic resident, ***Svetlana Șciuca***, membru corespondent al Academiei de Științe a Moldovei, șef Clinică Pneumologie, Departamentul Pediatrie, USMF „Nicolae Testemiţanu”, prof. univ., dr.hab.șt.med.
2. **Aspecte genetice ale copilului prematur –** ***Victoria Sacară***, dr.hab.șt.biol., conf. cercet., Centrul de Sănătate Reproductivă și Genetică Medicală,Institutul Mamei și Copilului
3. **Displazia bronhopulmonară la copilul prematur – abordări clinico-imagistice – *Cotoman Aliona,*** doctorand, Departamentul Pediatrie, USMF „Nicolae Testemiţanu”, pediatru pneumolog, Institutul Mamei și Copilului, ***Sciuca Svetlana***, membru corespondent al Academiei de Științe a Moldovei, prof. univ., dr.hab.șt.med., șef Clinică Pneumologie, Departamentul Pediatrie, USMF „Nicolae Testemiţanu”
4. **Afectarea sistemului nervos la copiii prematuri *–*** conf. univ., dr.șt.med. ***Cornelia Călcîi,*** prof.univ., dr.hab.șt.med. ***Svetlana Hadjiu,*** Departamentul Pediatrie, ***Stanislav Groppa,*** academician, profesor universitar, dr.hab.șt.med. Șef Catedra Neurologie, USMF „Nicolae Testemiţanu”
5. **Erorile înnăscute ale sistemului imun la copii** – ***Cristina Tomacinschi***, doctorand Departamentul Pediatrie, USMF "Nicolae Testemiţanu",Institutul Mamei și Copilului, Rodica Selevestru, dr.șt.med., conf. univ., Departamentul Pediatrie, USMF "Nicolae Testemiţanu"
6. **Ileusul meconial în perioada neonatala și fibroza chistică – *Ludmila Rusu*,** Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”,Cluj Napoca, România
7. **Prematuritatea și boala cronică de rinichi** - ***Angela Ciuntu***, profesor universitar, dr.hab.șt.med., prof.univ., Departamentul Pediatrie, USMF „Nicolae Testemitanu”, ***Tatiana Băluțel,*** doctorand, Departamentul de Pediatrie, ***Jana Bernic*** profesor universitar, dr.hab.șt.med., șef Catedra de chirurgie, ortopedie și anesteziologie pediatrică „Natalia Gheoghiu”, USMF „Nicolae Testemitanu”
8. **Rolul sistemului proxidant în afectarea pulmonară a prematurilor – *Mariana Filimon-Ceahlău***, dr.șt.med., ***Șciuca Svetlana,*** membru corespondent al Academiei de Științe a Moldovei, prof. univ., dr.hab.șt.med., șef Clinică Pneumologie, Departamentul Pediatrie, ***Olga Tagadiuc***, prof. univ., Șef Catedră Biochimie, USMF „Nicolae Testemiţanu”
9. **Infecția COVID-19 la copiii născuți prematur** – ***Svetlana Șciuca***, membru corespondent al Academiei de Științe a Moldovei, prof. univ., dr.hab.șt.med., șef Clinică Pneumologie, Departamentul Pediatrie, USMF „Nicolae Testemiţanu”, ***Corina Conica*** – doctorand, Departamentul Pediatrie, USMF „Nicolae Testemitanu”

**III sesiune 1600-1830. Asistența copilului prematur la diferite niveluri de supraveghere medicală din perspectiva prevenirii bolilor netransmisibile**

**Moderatori:**

* ***Eva Gudumac*** academician, profesor universitar, dr.hab.șt.med. Catedra chirurgie, ortopedie și anesteziologie pediatrică „Natalia Gheorghiu”, USMF „Nicolae Testemiţanu”
* ***Ala Curteanu*** –conf.cercet., dr.hab.șt.med, Șef laborator perinatologie, Institutul Mamei și Copilului
* ***Hanganu Elena***, dr. șt. med., conf. univ.Departamentul de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”**,** Iași, România.
* ***Godovanets O.I.***, prof. univ., dr.hab.șt.med, Department of Pediatrics, Neonatology and Perinatal Medicine, Bukovinian State Medical University, Chernivtsi, Ukraine

1. **Hernia diafragmatică congenitală – management terapeutic actual. *Hanganu Elena***, dr. șt. med., conf. univ.Departamentul de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”**,** Iași, România.
2. **Supravegherea antenatală – un program important în diminuarea riscurilor perinatale – *Natalia Bursacovscaia*,** dr.șt.med., cercetător științific, Laboratorul de obstetrică, ***V. Petrov,*** conf. cercet., dr.șt.med., Șef Laborator de obstetrică, IMSP Institutul Mamei și Copilului
3. **Prematuritatea în contextul diabetului zaharat la gravide - *Daniela Roșca***,dr.șt.med, cercetător științific, Laboratorul de obstetrică,***V. Petrov,***conf. cercet., dr.șt.med, Șef  Laborator de obstetrică, IMSP Institutul Mamei și Copilului
4. **Impactul patologiei materne asupra fenomenului de prematuritate - *Valeriu Pădure*,** cercetător științific, Laboratorul de obstetrică, IMSP Institutul Mamei și Copilului
5. **Congenital pathology of the maxillofacial area in children of Bukovyna - *Godovanets O.I.***, prof. univ., dr.hab.șt.med, ***Kitsak T.S.***, conf. univ., dr.șt.med, ***Kuzyk I.M.***, dr.șt.med, (speaker), Department of Pediatric, Neonatology and Perinatal Medicine, Bukovinian State Medical University, Chernivtsi, Ukraine
6. **Features of cellular energy balance and aEEG in preterm newborns with multiple organ dysfunction syndrome.** ***Babintseva A.G.*** (speaker), prof. univ., dr.hab.șt.med, ***Godovanets O.S.,*** prof. univ., dr.hab.șt.med,, ***Petrov V.A.,*** dr.șt.med,Department of Pediatrics, Neonatology and Perinatal Medicine, Bukovinian State Medical University, Chernivtsi, Ukraine
7. **Prematuritatea și greutatea mică la naștere – factori de risc pentru bolile cronice** – ***Tatiana Carauș****,* dr.șt.med, cercet. șt.superior, Laboratorul perinatologie, IMSP Institutul Mamei și Copilului
8. **Impactul patologiei perinatale asupra sănătății, dezvoltării neurologice și creșterii nou-născuților – *Ala Curteanu,*** conf. cercet., dr.hab.șt.med, Șef Laboratorul de perinatologie, IMSP Institutul Mamei și Copilului
9. **Consecințele restricției de creștere intrauterină asupra dezvoltării neurologice a nou-născutului – *Ala Jitarciuc***, dr.șt.med, cercetător științific superior, Laboratorul de perinatologie, Șefa serviciului de intervenție timpurie, Departamentul asistența medicală specializată de ambulator, IMSP Institutul Mamei și Copilului
10. **Infecția materno-fetală la nou-născutul prematur – *Călugăreanu Carolina,*** doctorand IMSP IMC, Spitalul Județean Călărași, Spitalul Municipal Oltenița, România

**Comitetul de organizare**

**Președinte**

* ***Svetlana Șciuca***, profesor universitar, dr.hab.șt.med., șef Clinică Pneumologie, Departamentul Pediatrie, USMF „Nicolae Testemiţanu”, membru corespondent al AȘM

**Co-președinți**

* ***Eva Gudumac –*** Vice-președinte al Academiei de Științe a Moldovei, Director Centrul Național de Chirurgie Pediatrică „Natalia Gheorghiu”,academician, profesor universitar, dr.hab.șt.med. Catedra Chirurgie, Ortopedie și Anesteziologie pediatrică, USMF „Nicolae Testemiţanu”
* **Sebastian Ionescu -** Membru de Onoare a Academiei de Științe a Moldovei, Membru a Academiei de Științe Medicale din România,Dr. med., prof. univ., Șef Disciplină chirurgie și ortopedie pediatrică, Universitatea de Medicina si Farmacie ,,Carol Davila”, Șef Clinică chirurgie și ortopedie pediatrică, Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii ,,M.S. Curie”, Bucuresti, România.
* ***Godovanets O.I.***, prof. univ., dr. șt. med, Department of Pediatrics, Neonatology and Perinatal Medicine, Bukovinian State Medical University, Chernivtsi, Ukraine

**Secretar**

* ***Rodica Selevestru*** – conf.univ., dr.șt.med., Departament Pediatrie, USMF „Nicolae Testemiţanu
* ***Ludmila Rusu*,** Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”,Cluj Napoca, România

**Membrii**

* ***Ala Curteanu*** – conf.,dr.hab.șt.med., șef Laborator perinatologie, Institutul Mamei și Copilului
* ***Aliona Pisarenco,*** Șef secție Chirurgie nou-născuți, Centrul Național Științifico-Practic de Chirurgie Pediatrică „Natalia Gheorghiu”, Catedra de chirururgie, ortopedie și anesteziologie pediatrică „Natalia Gheorghiu”, USMF „Nicolae Testemițanu”
* ***Kuzyk I.M.***, dr.șt.med., Department of Pediatric, Neonatology and Perinatal Medicine, Bukovinian State Medical University, Chernivtsi, Ukraine
* ***Țarcă Elena***, dr. șt. med., conf. univ. Departamentul de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”**,** Iași, România

**Comitetul științific**

**Președinte**

* ***Jana Bernic,*** profesor universitar, dr.hab.șt.med. Șef Catedra Chirurgie, Ortopedie și Anesteziologie pediatrică „Natalia Gheorghiu”, USMF „Nicolae Testemiţanu

**Co-președinte**

* ***Ala Curteanu*** – conf., dr.hab.șt.med., șef Laborator perinatologie, Institutul Mamei și Copilului
* ***Babintseva A.G.***, prof. univ., dr.hab.șt.med, Department of Pediatrics, Neonatology and Perinatal Medicine, Bukovinian State Medical University, Chernivtsi, Ukraine

**Secretari**

* ***Cristina Tomacinschii*** – USMF „Nicolae Testemitanu”, IMSP Institutul Mamei și Copilului
* ***Ludmila Balanețchi*,** Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”,Cluj Napoca, România

**Membrii**

* ***Svetlana Șciuca***, profesor universitar, dr.hab.șt.med., șef Clinică Pneumologie, Departamentul Pediatrie, USMF „Nicolae Testemiţanu”, membru corespondent al AȘM
* ***Victoria Sacară***, dr.hab.șt.med., conf. cercet., Șef Laborator Genetică Moleculară Umană, Institutul Mamei și Copilului
* ***Ciongradi Carmen Iulia, Ciongradi Carmen Iulia***, dr. șt. med., conf. univ., Deisciplina Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”**,** Iași, România.
* ***Hanganu Elena***, dr. șt. med., conf. univ.Departamentul de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”**,** Iași, România.