



Culori

Cuvântul Directorului



Au trecut mai bine de trei luni de la apariția precedentului număr al jurnalului Spitalului Municipal de Urgență Moinești, **INFOMED**. Au fost luni la fel de aglomerate ca și până acum, cu cazuri complicate și eforturile noastre neobosite de rezolvare a lor. Au fost însă și lunile

în care ne-am ocupat de pregătirea Zilelor Medicale ale spitalului nostru, o manifestare pe care reușim de 4 ani să o organizăm, cu un succes considerabil.

Între **23 și 26 iulie 2009** au fost invitați la Moinești specialiști de renume din țară și din afara ei, fiind **peste 300 de medici participanți**. Deasemenea, **peste 400 de asistenți medicali** au luat parte la manifestări. Am discutat cu toții ultimele noutăți din medicină și management medical, de la noi tehnici chirurgicale până la modele de administrare a spitalelor. Invitații speciali ai acestei ediții au fost profesorii doctori **Ramon Villalonga** de la *Spitalul Universitar Barcelona*, **Adrian Lobonțiu** de la *Spitalul Henri Mondor din Paris* și **Antonello Forgione** de la *Spitalul Niguarda Ca' Granda din Milano*. Toți sunt specialiști recunoscuți și respectați la nivel mondial, iar faptul că au venit la Moinești să

ne împărtășească din experiența lor reprezintă o onoare pentru noi. Împreună cu ei, dar și cu alți invitați din țară, medicii spitalului nostru au efectuat intervenții chirurgicale în premieră națională. Folosind o instalație video de telemedicină, invitații aflați în alte locații, dar și partenerii noștri din străinătate, au putut viziona în direct intervențiile chirurgicale efectuate în spitalul nostru. Am inaugurat, cu acest prilej, și noul nostru compartiment administrativ.

Ne-am propus ca această manifestare să reprezinte un **schimb de experiență** cu medici de renume din România și străinătate și o **șansă pentru cadrele medicale** din Moinești de a fi la curent cu ceea ce este nou în medicină. După ecurile extrem de pozitive pe care le-am primit, cred că nu greșesc dacă afirm că Zilele Medicale au fost un mare succes. Vreau să le mulțumesc colegilor care au participat la organizarea manifestării, invitaților și colaboratorilor noștri, tuturor celor care ne-au ajutat și au fost alături de noi. Având convingerea că Zilele Medicale de la Moinești vor deveni un eveniment reper pentru medicina românească, ne gândim deja la ediția de anul viitor.

Dr. Adrian Cotârleț,

Retrospectiva Zilelor Medicale

Cea de a **IV-a ediție a Zilelor Medicale ale Spitalului Municipal de Urgență Moinești** cu participare internațională organizate în colaborare cu *Direcția de Sănătate Publică, Colegiul Medicilor din Bacău, Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr.T. Popa" din Iași și Academia Oamenilor de Știință din România* a reprezentat un adevărat maraton medical, împlinit cu momente spirituale, desfășurate la Moinești și Sălănic Moldova.

-23 iulie - Ziua Asistenților Medicali în cadrul căreia au fost susținute un curs și o sesiune științifică de către Ordinul Asistenților Medicali din România.

Ziua s-a încheiat cu aducerea moaștelor Sf. Mare Mucenic Gheorghe la Biserica "Sf. Pantelimon" din incinta spitalului cu binecuvântarea

IPS Teofan, Mitropolitul Moldovei și Bucovinei, a PS Dr. Ioachim Băcăuanul, Episcop Vicar al Arhiepiscopiei Romanului și Bacăului, aceste sfinte moaște rămânând spre închinare până pe 27 iulie.

-24 iulie - Dimineața au debutat **intervențiile chirurgicale** în paralel cu cursurile postuniversitare susținute de cadre universitare de la U.M.F. "Gr. T. Popa" Iași.



La prânz a avut loc **deschiderea festivă** cu participarea autorităților locale și județene, alături de invitații de marcă din lumea medicală, urmată de inaugurarea noului compartiment administrativ.

În cursul după-amiezii a fost organizată masa rotundă cu tema: "*Viziuni integrative în evaluarea clinică a pacientului în contextul noilor exigențe ale realității medicale*", cu o tematică foarte variată, plecând de la echilibrul care trebuie să existe în medicină între simțul clinic și progresul tehnologic, omagiul adus unor personalități medicale ce au dispărut dintre noi și ajungând la managementul medical, sistemele informatice spitalicești din alte țări sau la provocările pe care le propune coplata în cadrul sistemului de asigurări sociale de sănătate.

- 25-26 iulie - prezentări de sesiuni științifice pe tema "*Tendințe moderne în terapeutică medicală și chirurgicală*", cu participarea invitaților din centrele universitare din România și din străinătate.

Maratonul științific s-a încheiat cu concluziile ce au fost stabilite într-o atmosferă destinsă de către invitați și participanți.



CUPRINS :

Cuvântul Directorului	1
Retrospectiva Zilelor Medicale	1
Chirurgie minim invazivă și Oftalmologie	2
Endoscopie și Ortopedie	2
Cursuri Post Universitare	3
Prezentări - Secțiunea Medicală	3
Invitații noștri	4
Sistemul Vidyo™ - Video conferință	4

Chirurgie minim invazivă și Oftalmologie

Cu ocazia Zilelor Medicale au fost efectuate în premieră în zona noastră două intervenții chirurgicale NOTES (*Natural Orifice Transluminal Endoscopic Surgery*), respectiv NOTUS (*Natural Orifice Transumbilical Surgery*).

Prima a fost reprezentată de o **colecistectomie transvaginală** realizată de **Prof. Dr. Antonello Forgione** de la Spitalul "Niguarda Ca' Granda" din Milano, cea de-a 2-a fiind o **colecistectomie transumbilicală** efectuată de **Prof. Dr. Ramon Villalonga** de la Spitalul Universitar din Barcelona împreună cu **Prof. Dr. Nicolae Iordache** de la Spitalul Universitar de Urgență "Sf. Ioan" din București. Ambele intervenții chirurgicale s-au desfășurat fără incidente și accidente intraoperatorii, evoluția



postoperatorie fiind bună, fără complicații în ambele cazuri.

Principalele avantaje ale chirurgiei NOTES / NOTUS față de colecistectomia laparoscopică standard ar fi reprezentate de durerea postoperatorie redusă, recuperare și reinserție socială mai rapidă și beneficiul estetic prin lipsa cicatricilor la nivelul abdomenului.

Programul **Oftalmologic** a inclus trei pacienți cu cataractă programată special pentru această ocazie. Materialele utilizate precum și implantele de cristalin artificial ale pacienților au fost asigurate de către firmele Alcon și Romger. Invitați speciali au fost **Dr. Viorel Grigoras** de la Clinica Grigoras din Bacău și **Dr. Cristian Postolache** de la Spitalul Județean din Bacău care au efectuat operațiile de cataractă constând din **facoemulsificare cu ultrasunete și implantare de cristalin artificial foldabil**. Operațiile au decurs fără incidente, pacienții fiind externati a doua zi.



Endoscopie și Ortopedie

Fundoplicatura endoscopică nonincizională (TIF) utilizând dispozitivul **EsophyX** s-a practicat de către o echipă formată din medici chirurgi, gastroenterologi, de anestezie și terapie intensivă și asistente medicale condusă de **Dr. Adrian Lobonțiu**, medic chirurg la spitalul Henri Mondor din Paris, promotorul metodelor chirurgicale nonincizionale și robotice pe plan mondial.

Pacienții supuși procedurii endoscopice prezentau boala de reflux gastroesofagian cu evoluție îndelungată, nonresponsivi la terapia medicamentoasă cu inhibitori de pompă de protoni (IPP), cu hernii hiatale asociate cu dimensiuni sub 2cm.

Procedura a constat în realizarea unei fundoplicaturi endoscopice de 270 grade prin atașarea fundusului gastric la peretele anterior și lateral stâng al esofagului distal imediat sub joncțiunea esogastrică. Rezultatele pe termen scurt au fost favorabile, cu recuperare imediată și absența efectelor secundare.

Terapia endoscopică reprezintă cea mai modernă variantă de tratament pentru cei cu boala de reflux gastroesofagian nonresponsivi la IPP sau care nu doresc un tratament îndelungat cu IPP (cu hernii hiatale sub 2 cm). Metoda nu are efecte secundare semnificative, evită riscul chirurgical, rezultatele înregistrate până în prezent în centre cu experiență fiind favorabile.

În cadrul demonstrațiilor operatorii de **Ortopedie** a fost realizată o premieră regională constând într-o **ligamentoplastie artroscopică de încrucișat anterior** (la nivelul genunchiului), folosind tehnica cu tendoanele mușchilor drept intern și semitendinos, de către o echipă formată din **Prof. Dr. Doru Filipescu**, președintele Societății Române de Artroscopie, **Dr. Lucian Diaconescu**, **Dr. Cristina Patru**, **Dr. Camelia Tecu**, **Dr. Mihai Ionescu** (din București).

O altă intervenție ortopedică, efectuată de aceeași echipă operatorie, a fost o **meniscectomie artroscopică posterioară internă**.



Cursuri Post Universitare

Prezentările din cadrul secțiunii medicale au avut o tematică foarte variată, cuprinzând o gamă foarte largă de patologii din marea majoritate a specialităților medicale.



Lucrările în cadrul acestei secțiuni au debutat cu două cursuri postuniversitare având ca temă afecțiuni foarte frecvent întâlnite în medicina zilelor noastre, adesea

intricate, respectiv cele cardio-vasculare și metabolice:



1. "Diagnosticul infarctului miocardic acut în contextul definiției sale "universale"
2. "Sindromul metabolic – actualități și controverse"

prezentate de **Prof. Univ. Dr. Cătălina Arsenescu Georgescu** și **Conf. Univ. Dr. Florin Mitu** din cadrul U.M.F. "Gr. T. Popa" Iași.

Cel de-al treilea curs a abordat o tematică ușor diferită, dar nu mai puțin interesantă, chiar dacă uneori nu i se acordă importanța cuvenită.

3. "Infecțiile nosocomiale - o preocupare permanentă, dar subevaluată, în practica medicală și chirurgicală" prezentat de **Prof. Univ. Dr. Doina Azoicai** și de **Șef Lucr. Dr. Doina Carmen Manciuc** din cadrul U.M.F. "Gr. T. Popa" Iași.



Prezentări — Secțiunea Medicală

Prezentările științifice au avut subiecte din următoarele domenii:

- **patologia respiratorie:**
"Actualități în reabilitarea respiratorie" prezentate de **Conf. Univ. Dr. Paraschiva Postolache**.



- **patologia alergologică,** respectiv studiile clinice ale **Prof. Univ. Dr. Georgeta Sinițchi** și a colaboratoarelor din cadrul Clinicii de Alergologie de la U.M.F. "Gr. T. Popa" Iași:

"Rinitele alergice la acarieni - rezultate terapeutice prin asocierea antihistaminicelor cu steroizi topici nazali",
"Rinosinuzitele alergice tratate cu

corticoizi topici nazali",
"Managementul rinetelor alergice sub lumina ghidului Wonca adresat medicinei de familie".

- **patologia nefrologică** reprezentată prin lucrările **Conf. Dr. Adalbert Schiller** din cadrul U.M.F. "V. Babeș" Timișoara și a **Dr. Oana Schiller** de la Spitalul Clinic de Urgență Floreasca,
"Hiperparatiroidismul secundar și



mortalitatea cardiovasculară".

- **patologia gastro-enterologică:**

"Supravegherea pacienților cu infecție cronică virală, pentru depistarea precoce a carcinomului hepatocelular"

prezentată de **Dr. Otilia Motoi** de la Centrul de Medicină Internă, Institutul Clinic Fundeni, U.M.F. "Carol Davila" București.

- **patologia infecțioasă,** reprezentată prin lucrările tinerilor colegi din cadrul U.M.F. "Gr. T. Popa" Iași, respectiv **Dr. Andrei Vâță:**
"Infecția cu noul virus gripal A/H1N1 - istoric și perspective"

și **Dr. Codrina Bejan:**
"Hepatita acută virală: analiza cazurilor internate în perioada 2006-2008 în Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Iași" și elaborate împreună cu colectivul clinicii mai sus-amintite".



Din program:

- "Endoscopia interventională în practica pediatrică", **Prof. Univ. Dr. Marin Burlea**, Spitalul Clinic de Pediatrie "Sf. Maria", Iași, U.M.F. "Gr. T. Popa", Iași.

- "UCB cu enantiomer-ul la doctor", **Luiza Mincu, Dr. Ovidiu Tudoran**, Clinica "Medical Service", Bacău.

- "Managementul urgențelor pediatrice", **Prof. Univ. Dr. Constantin Iordache**, Spitalul Clinic de Pediatrie "Sf. Maria", Iași, U.M.F. "Gr. T. Popa", Iași.

- "Iloprost—o nouă alternativă în tratamentul hipertensiunii arteriale pulmonare", **Dr. Doina Gramadă**, Clinica Pneumologie U.M.F. "Gr. T. Popa", Iași.

- "Steatohepatitele non-alcoolice, entitate subestimată?", **Conf. Dr. Alekse Valerian Dițoiu**, Centrul de Medicină Internă, Institutul Clinic Fundeni.

Invitații noștri



Dr.
Antonello Forgione
Spitalul "Niguarda Ca"
Granda",

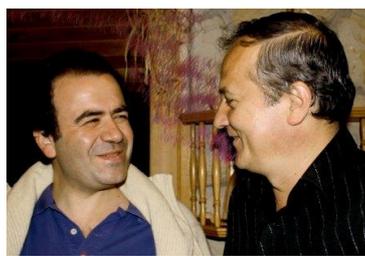
Milano, Italia

Cu o experiență de peste 20 de ani, el duce la alt nivel conceptul de chirurgie non-invazivă. Doctorul italian a dezvoltat o tehnică de operare a pacienților cu afecțiuni ale colecistului fără nici o incizie. Rezultatul este o intervenție fără cicatrici, fără dureri și cu un timp de recuperare mult mai scurt. Timp de decenii, operațiile au fost asociate cu conceptul de incizie. Introducerea laparoscopiei în anii '90 a dat startul unei noi tendințe către chirurgia non-invazivă. La început, pionierii laparoscopiei au fost priviți cu îndoială de alți chirurghi, însă pacienții au primit cu entuziasm ideea unor intervenții care să

presupună mai puțină durere, cicatrici abia vizibile și o recuperare mai rapidă.

Născut în 1971, **Antonello Forgione** a absolvit medicina la Neapole și s-a specializat în chirurgie digestivă și endoscopică. A urmat un Master în management medical la Milano și apoi și-a luat doctoratul în chirurgie minim invazivă. A urmat un stagiu de cercetare la Strasbourg, Franța, după care a revenit la Milano pentru a se alătura Academiei Internaționale de Chirurgie Miniinvazivă. Doctorul Antonello Forgione este astăzi unul dintre cei mai mari specialiști în chirurgia colecistului folosind tehnica NOTES.

Specialistul italian crede că această tehnică va schimba radical felul în care chirurgia este concepută și că va reprezenta un punct de referință, așa cum s-a întâmplat cu laparoscopia acum aproape 20 de ani.



INFOMED Moinești

Publicație trimestrială a Spitalului Municipal de Urgență din Moinești

Director de Publicație

Dr. Adrian Coârleț

Redactor șef:

Dr. Ing. Joséphine Kohlenberg

Au participat la acest număr:

- Dr. Alina Denciu
- Dr. Cătălin Denciu
- Beatrice Kohlenberg, Jurnalist
- Dr. Irina Moțoc
- Dr. Corina Neașcu
- Dr. Iulian Pavel,
- Coordonator Departament Cercetare
- Dr. Sergiu Rău, Fotoreporter
- Dr. Laurențiu Taban
- Dr. Marian Turiceanu, Doctor în Medicină

Spitalul Municipal de Urgență din Moinești

Str. Zorilor Nr. 1
605400 Moinești, jud. Bacău, România
Telefon: 0234—362520 / 362521

E-mail: spitalmoinesti@bacau.astral.ro

http://www.spitalmoinesti.ro

Sistemul Vidyo™—Video conferință

În cadrul Zilelor Medicale a fost utilizat în premieră un sistem inovant de telemedicină prin videoconferință.

Cu ajutorul acestuia, participanții aflați în cele două săli de conferință, sala de protocol, intrarea oficială a Spitalului, plus partenerii noștri din țară (**București, Iași, Slănic Moldova**) și străinătate (**Paris**) au putut vizualiza în direct pe ecrane de televizor, intervențiile chirurgicale din două săli de operație și au putut adresa întrebări în timpul intervențiilor.



Vizionare — Spital Moinești

Noutatea tehnologică a sistemului constă din utilizarea în premieră a noilor îmbunătățiri pentru compresia video, și anume, Scalable Video Coding (SVC).



Discuții — Sala de protocol

Instalația a utilizat rețeaua de telecomunicații și conexiunile internet ale spitalului: în același timp 4 imagini erau disponibile pe ecranele de difuziune. Orice intervenție externă era inserată în imaginea principală, mărita.



Vizionare — Slănic Moldova