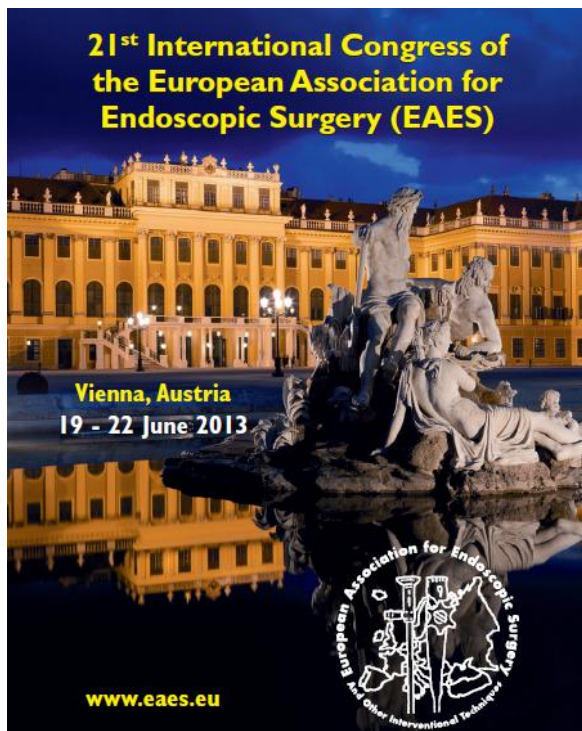


21ST INTERNATIONAL CONGRESS OF THE EUROPEAN ASSOCIATION FOR ENDOSCOPIC SURGERY (EAES)

Vienna, Austria, June 19-22, 2013

Theme: "Do better, be better"



În perioada 19-22 iunie 2013 s-a desfășurat în capitala Austriei cel de al 21-lea Congres al Asociației Europene de Chirurgie Endoscopică (European Association for Endoscopic Surgery - EAES) cu tema „Do Better, Be Better”. Manifestarea a fost găzduită de palatul Hofburg.

Delegația României, patronată de Asociația Română pentru Chirurgie Endoscopică (ARCE), a fost formată din 72 de chirurși cu o prestație de înalt nivel: 6 conferințe, 5 comunicări orale, 8 prezentări video și 28 de postere. De altfel, ca o recunoaștere a locului chirurgiei minim-invazive românești, 4 sesiuni științifice au fost prezidate de chirurși români.

Congresul a fost precedat de două cursuri de tip *Hands on - BASIC*

laparoscopic surgery (coordonatori A. Fingerhut (Franța), R. Schrittwieser (Austria), T. Carus (Germania)) și respectiv, *ADVANCED laparoscopic surgery* (coordonatori A. Shamiyeh (Austria), W. Brunner (Elveția), A. Forgione (Italia)), și trei cursuri de tip *Post Graduate Course – Groin and ventral hernia* (coordonatori R. Bittner (Germania), R. Fortelny (Austria)), *Colon and rectal surgery* (coordonatori R. Bergamaschi (Norvegia), M. Morino (Italia)) și respectiv, *Diagnosis, surgical approach and outcome of motility disorders of the oesophagus* (coordonatori G. Zaninotto (Italia), E. Targarona (Spania)). Primele sesiuni științifice s-au desfășurat pe 19 iunie și au fost dedicate noutăților tehnologice: *Technology symposium* (coordonatori Y. Mintz (Israel), G. Dapri (Belgia)) și *Amazing technologies* (N. Di Lorenzo (Italia), A. Szold (Israel)).

Lucrările s-au desfășurat în 6 săli simultan, una dintre ele fiind rezervată exclusiv prezentărilor video.



Fig. 1 Ceremonia de deschidere
Prof. Dr. Selman Uranues, președintele Congresului

Din programul primei zile sunt de reținut sesiunile dedicate sistemelor video

3D (3D systems video festival, moderatori F. Corcione (Italia) și A. Szold (Israel)), controverselor în tratamentul cancerului de rect (*Controversial issues in rectal cancer*, moderatori R. Torres (Argentina) și H. Whykypiel (Austria)), locul laparoscopiei în chirurgia pancreatică (*Laparoscopic surgery of the pancreas*, moderatori S. Uranus (Austria) și J de Vinatea (Peru)), sesiunilor video dedicate chirurgiei esofagiene (moderatori P. Horvath (Ungaria) și M. Rhodes (Marea Britanie)), peretelui abdominal (moderatori Z. Perko (Croatia) și R. Schrittwieser (Austria)), chirurgiei colorectale (moderatori C. Copăescu (România) și R. Cahill (Irlanda)). Deosebit de interesante au fost sesiunile *Face to face* dedicate chirurgiei bariatrice – *Bypass vs sleeve* și respectiv *Should nads be banned?* și sesiunea de *How do I do it* moderată de H. Weiss (Austria) și P. Bianchi (Italia) dedicată chirurgiei single port (*Basic to start with single access surgery* - A. Shamiyeh (Austria)), rezecțiilor colonice transvaginale (*Transvaginal colonic resection* - D. Steinemann (Elveția)), cardiomiectomiei (*Robotic cardiomyotomy in achalasia* – H. Wykpiel (Austria)), rezecției rectale robotice (*Robotic rectal resection* – O. Alimoglu (Turcia)) și gastrectomiei laparoscopice (*Laparoscopic distal gastrectomy* – S. Uranus (Austria)). De mare interes a fost sesiunea dedicată complicațiilor majore ale chirurgiei laparoscopice (*Black videos: major complications during laparoscopic surgery* (moderatori M. Morino (Italia) și C. Avci (Turcia)). Trebuie menționate și sesiunile adresate rolului și locului asociațiilor profesionale de chirurgie minim invazivă (*Minimally invasive surgery worldwide: the role of professional scientific organizations*), resurselor internet (*www for surgeons*) și chirurgiei robotice și telechirurgiei (*Robotic, telesurgery and virtual reality technology*). În finalul zilei au fost susținute sesiunile de prezentare a e-posterelor.

Cea de a doua zi a congresului debutat cu prezentarea celor mai bune lucrări video din chirurgia colorectală - *Best videos*

Colorectal (moderatori J. Bonjer (Olanda) și P. Bianchi (Italia)). Programul a continuat cu diferite sesiuni din care amintim: *Intraoperative challenges in laparoscopic rectal cancer* (moderatori P. Tsarkov (Rusia), H. Hauser (Marea Britanie)), *Minimally invasive treatment of hepatic lesions* (moderatori N. Alexakis (Grecia) și H. Bacher (Austria)), *oesophageal and oesophagogastric junction disorder* (moderatori G. Zaninotto (Italia), F. Granderath (Germania)), *Emergency surgery* (moderatori D. Popa (România) și H. Yanar (Turcia)), *Controversies in surgery for esophagogastric benign diseases* (moderatori G. Hanna (Marea Britanie), J. Zehetner (Austria)), *HBP and robotic* (moderatori I. Khatkov (Rusia) și F. Pugin (Elveția)), *Established procedures in single access surgery* (moderatori N. Di Lorenzo (Italia) și H. Weiss (Austria)). O sesiune foarte interesantă și instructivă a fost *Face to face* adresată chirurgiei colorectale având ca moderatori pe R. Bergamaschi (Norvegia) și M. Morino (Italia); discuțiile au fost axate pe atitudinea în cancerul rectal (*Rectal cancer: local excision vs radical resection* – E. Lezoche (Italia) și J. Nichols (Marea Britanie)) și strategia în diverticulita colică (*Perforated diverticulitis – resection vs no resection* – F. Herbst (Austria) și Y. Panis (Franța)) (Fig. 2).



Fig. 2 Sesiunea *Face to face* adresată chirurgiei colorectale

De notat că discuțiile din sesiunile *face to face* au fost interactive, publicul având posibilitatea de a vota opțiunile terapeutice

prezentate prin intermediul unei moderne interfețe wireless adresată laptopurilor, tabletelor și telefoanelor de tip smartphone. Trebuie de asemenea menționată sesiunea *How I do it* dedicată chirurgiei bariatrice, moderată de C. Copăescu (România) și G. Prager (Austria) în care au fost discutate tehnicile actuale de *sleeve gastrectomy* - C. Balague (Spania), *gastric bypass* - A. Maleckas (Lituania), *endoscopic sleeve* - N. Bouvy (Olanda), *gastric plication* - R. Mittermair (Austria)). Un loc aparte în programul celei de a doua zile l-a avut reuniunea de consens dedicată bolii de reflux gastro-esofagian (președinte K. Fuchs (Germania); moderatori B. Babic (Germania), W. Breithaupt (Germania), F. Granderath (Germania), A. Fingerhut (Franța), E. Furnée (Olanda), P. Horváth (Ungaria), P. Kardos (Germania), R. Pointner (Austria), E. Savarino (Italia), M. Van Herwaarden (Olanda), G. Zaninotto (Italia)); discuțiile au fost axate pe indicațiile actuale ale intervențiilor laparoscopice fiind de reținut atât indicațiile clasice (boală de reflux rezistentă la tratament, leziuni obiectivate endoscopice, pH-metrie și/sau manometrie esofagiană) cât și indicațiile „relative” (reflux clinic manifest dar neobiectivat endoscopic sau/și prin pH-metrie); în acest sens a fost discutată importanța semnelor minore de reflux: pneumopatii repetitive, tuse nocturnă / posturală, fibroza pulmonară etc. Concluziile reuniunii de consens vor fi publicate în *Surgical Endoscopy*.



Fig. 4 Adunarea generală EAES

Programul zilei a fost încheiat de Adunarea generală a EAES, fiind validate alegerile boardului EAES (vot universal al tuturor membrilor EAES relaizat de-a lungul ultimelor luni prin e-mail / formular electronic) (Fig. 3); a fost prezentată situația actuală a EAES (numărul de membri, comitete, granturi etc.). De notat că România, grație efortului susținut al ARCE, numără 186 de membri cotizanți fiind pe locul 4 număr de membri EAES. De asemenea, au fost prezentate locațiile viitoare ale Congreselor EAES: iunie 2014 Paris și **iunie 2015 București !**

Ultima zi a Congresului a debutat cu o nouă sesiune *Best video* având ca moderatori pe S. Morales Conde (Spania) și J. Zehetner (Austria). Au urmat sesiunile dedicate urgențelor chirurgiei bariatrice (*Bariatric and metabolic emergencies for the non bariatric surgeons* – moderatori G. Ahlberg (Suedia) și M. Rubin (Israel)), NOTES (moderatori A. Lacy (Spania), N Di Lorenzo (Italia)), chirurgiei splenice și suprarenalei (*Special features for splenic and adrenal surgery* – A. Valeri (Italia), R. Promegger (Austria)), tratamentului laparoscopic al herniilor inghinale (*Tips and tricks in hernia surgery* – moderatori Z. Perko (Croatia), G. Bischof (Austria)), chirurgiei laparoscopice în bolile inflamatorii ale colonului (*Defining the role of minimally invasive surgery in inflammatory bowel disease* – moderatori R. Bergamaschi (Norvegia) și F. Herbst (Austria)), trainingului în chirurgia minim invazivă (moderatori R. Fugger (Austria) și P. Pazinka (Slovia)), chirurgiei robotice (*Clinical advances in robotic surgery* – moderator I. Popescu (România)) (Fig. 3).

O sesiune foarte interesantă a fost dedicată complicațiilor chirurgiei laparoscopice - *How to avoid complications during lap surgery* – moderatori R. Motson (Marea Britanie), H. Yanar (Turcia) – fiind prezentate tehnici și metode utile în managementul incidentelor și accidentelor intraoperatorii în diferite tipuri de chirurgie laparoscopică (bariatrică, antireflux, colorectală, biliară, parietală).

Congresul s-a încheiat cu prezentarea și premierea celor mai bune lucrări și postere, 15 dintre participanții sub 35 de ani fiind răsplătiți, prin tragere la sorți, cu un I-Pad.



Fig. 3 Sesiunea *Clinical advances in robotic surgery*

Analizând programul științific și lucrările prezentate putem constata o generalizare a chirurgiei laparoscopice colorectale și metabolice, un trend ascendent

în indicarea tratamentului minim invaziv în chirurgia peretelui abdominal și a organelor parenchimatoase, abordul minim invaziv tinzând să devină abordul standard pentru toate intervențiile abdominale.

Tehnicile NOTES și chirurgia robotică rămân apanajul câtorva centre specializate, în timp ce tehnica „single port” își standardizează indicațiile. De asemenea, trebuie notată tendința de a diversifica indicațiile abordului transanal.

Programul științific al Congresului este disponibil la adresa

http://congress.eaes.eu/getdoc/6aa6aa32-dbe8-4dbb-8ecc-1a1a7a5da7e7/program_Vienna-2013.aspx

iar rezumatele vor fi publicate într-un număr special al *Surgical Endoscopy*.

Dr. R. Moldovanu