

# Részletes program

2017. szeptember 28. csütörtök

- 9:00–10:30**      **Rezidens metszetszeminárium**  
Üléselnök: Iványi Béla
- 9:00–9:40      Kemény Éva, SZTE Pathológiai Intézet, Szeged  
*Glomerulonephritisek*
- 9:40–10:20      Székely Eszter, SE ÁOK II. sz. Patológiai Intézet, Bp  
*Prostata biopsziák Gleason szerinti értékelése; prostatarák gyanúját keltő elváltozások*
- 10:30–10:40**      **Szünet**
- 10:40–10:45**      **Megnyitó**  
Üléselnökök: Méhes Gábor, Iványi Béla, Zalatnai Attila
- 10:45–13:00**      **Plenáris ülés: A natív vesebetegségek biopsziás eltérései és patogenezise**  
Üléselnökök: Iványi Béla, Kemény Éva
- 10:45–11:10      Kemény Éva, SZTE Pathológiai Intézet, Szeged  
*Podocytopathiák, membranous nephropathia*
- 11:10–11:25      Fintha Attila, SE ÁOK II. sz. Patológiai Intézet, Bp  
*IgA glomerulonephritis*
- 11:25–11:40      Bidiga László, DE KK Pathológiai Intézet, Debrecen  
*ANCA-pozitív glomerulonephritis*
- 11:40–12:00**      **Szünet**
- 12:00–12:40      Lászik Zoltán, University of California, San Francisco, USA  
*Thromboticus microangiopathia; noduláris mesangialis kisélesedés*
- 12:40–13:00      Iványi Béla, SZTE Pathológiai Intézet, Szeged  
*Membranoproliferatív lézió*
- 13:00–14:30**      **Ebédészünet**
- 14:30–15:45**      **Plenáris ülés 2.**  
Üléselnökök: Iványi Béla, Kemény Éva

- 14:30–15:05 Lászik Zoltán, University of California, San Francisco, USA  
*Technológia a patológia szolgálatában*
- 15:05–15:20 Turkevi-Nagy Sándor, SZTE Pathológiai Intézet, Szeged  
*Elektronmikroszkópos vizsgálat a vesebiopsziák értékelése során*
- 15:20–15:30 Szentkereszty Márton, SE ÁOK I. sz. Patológiai és Kísérleti  
Rákkutató Intézet, Bp  
*Teleangiectaticus osteosarcoma: klinikai és pathológiai differenciáldiagnosztikai problémák – esetbemutató / A 2016-os Fial Patológusok Találkozója díjnyertes előadása*
- 15:30–15:40 Zombori Tamás, SZTE Pathológiai Intézet, Szeged  
*Grádus-rendszerek vizsgálata Ia és Ib stádiumú tüdő adenokarcinómákban / A 2016-os Fial Patológusok Találkozója díjnyertes előadása*
- 14:00–14:30 Asszisztensi szekció 1. - Technikai újdonságok a hisztológiában**  
Üléselnökök: Kneif Józsefné, Vigh Andrea
- 14:00–14:10 Dr. Carmelo Lupo, Past President of AITIC, Italy  
*New way in coverslipping / Új út a metszetfedésben*
- 14:10–14:15 Tordainé Szabó Hedvig, SE ÁOK II. sz. Patológiai Intézet, Bp  
*Felkért hozzászólás*
- 14:15–14:25 Kneif Józsefné<sup>1</sup>, Tordainé Szabó Hedvig<sup>2</sup>, 1 PTE KK Pathológiai Intézet, Pécs, 2 SE ÁOK II. Patológiai Intézet, Bp  
*Új lehetőség a szövetelőkészítésben, különös tekintettel a biztonságra*
- 14:25–14:30 Kérdések, hozzászólások
- 14:30–16:00 Asszisztensi szekció 2. - Speciális szövetfeldolgozási technikák**  
Üléselnökök: Kneif Józsefné, Vigh Andrea
- 14:30–14:45 Balajti Jánosné, M.D. Kft. Kistarcsa  
*Kiöntés paraffinba*
- 14:45–15:00 Daru Krisztián, SZTE Patológiai Intézet, Szeged  
*A vesebiopsziás vizsgálat hisztotechnikai buktatói*
- 15:00–15:15 Balázné Horváth Ildikó, PTE KK Pathológiai Intézet, Pécs  
*Immunhisztokémiai reakciók a nephropathiák diagnosztikájában*
- 15:15–15:30 Tordainé Szabó Hedvig, SE ÁOK II. sz. Patológiai Intézet, Bp  
*Májbiopszia feldolgozása*
- 15:30–15:45 Tamási Anna, SE ÁOK I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, Bp  
*Célzott terápiás diagnosztika*

15:45–16:00 Dr. Krutsay Miklós, Magyar Imre Kórház, Ajka  
*Apró szövettani fogások*

**15:45–16:00 Szünet**

**16:00–18:00 Az MPT Tisztújító Közgyűlése**  
Levezető elnök: Méhes Gábor

16:00–16:20 Kulka Janina, SE ÁOK II. Patológiai Intézet, Bp  
*Baló József Emlékelőadás*

**19:00–21:00 Vacsora**

## **2017. szeptember 29. péntek**

**8:30–9:40 Plenáris ülés: A vese daganatai**  
Üléseelnökök: Tornóczki Tamás, Sági Zoltán

8:30–8:50 Somorácz Áron, SE ÁOK II. Pathologiai Intézet, Bp  
*A nem-világossejtes veserákok*

8:50–9:10 Micsik Tamás, SE ÁOK I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató ű  
Intézet, Bp  
*A veserák altípusok megoszlása Magyarországon; a veserák  
grádusa*

9:10–9:20 Kuthi Levente, SZTE Pathologiai Intézet, Szeged  
*A radikális nephrectomia indítása*

9:20–9:40 Ottóffy Gábor, PTE KK Gyermekgyógyászati Klinika, Pécs  
*A gyermekkori vesedaganatok*

**9:40–9:55 Szünet**

**9:55–10:45 Plenáris ülés: Húgyhólyagrák**  
Üléseelnökök: Tornóczki Tamás, Cserni Gábor

9:55–10:20 Horváth Ilona, Vass László, Pest Megyei Flór Ferenc Kórház,  
Mikroszkópos Diagnosztika Kft., Kistarcsa  
*A húgyhólyagrák citológiai vizsgálata*

10:20–10:45 Székely Eszter, SE ÁOK II. sz. Patológiai Intézet, Bp  
*A húgyhólyagrák biopsziákban*

**10:45–11:00 Szünet**

- 11:00–12:30 Plenáris ülés. A férfi genitáliák patológiája**  
 Üléelnökök: Tóth Erika, Salamon Ferenc
- 11:00–11:30 Székely Eszter, SE ÁOK II. sz. Patológiai Intézet, Bp  
*A prostatarák patológiája*
- 11:30–12:00 Semjén Dávid, PTE KK Pathologiai Intézet, Pécs  
*A hererák patológiája*
- 12:00–12:30 Vereczkey Ildikó, Országos Onkológiai Intézet, Bp  
*Az anogenitális régió laphámrákjai*
- 12:30–13:50 Ebédszünet**
- 13:00–13:30 A Rezidens Munkacsoport ülése a IV. emeleti különteremben**  
 Üléelnök: Illyés Ildikó
- 13:50–14:15 Poszterszekció** (bírálták: Kulka Janina, Cserni Gábor, Sági Zoltán, Iványi Béla):  
 A **négy** legjobb poszter bemutatása rövid előadás formájában (5+1 perc)  
 Üléelnök: Dr. Zalatnai Attila
- 13:50–13:56 Mihály Dóra és mtsai, SE I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, Bp:  
*Az első humán, zsírszöveti eredetű, immortalizált, mesenchymalis őssejtvonal kimérikus SS18-SSX1 génexpresszióval*
- 13:56–14:02 Somorác Áron és mtsai, SE II. sz. Patológiai Intézet, Bp:  
*Világossejtes papilláris vesesejtes carcinoma: klinikai, morfológiai és genetikai jellegzetességek*
- 14:02–14:08 Zombori Tamás és mtsai, SZTE Pathologiai Intézet, Szeged:  
*Emlőrákok TNM 8 szerinti anatómiai és prognosztikai stádiumainak retrospektív vizsgálata elhunyt, valaha emlőrákos betegek adatai alapján*
- 14:08–14:14 Téglási Vanda és mtsai, I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, SE, Bp:  
*Tüdő adenocarcinomás betegek agyi áttéteiben jelenlévő immunsejtek, valamint a PD-L1 és PD-1 fehérjék túlélésre gyakorolt hatása*
- 14:15–15:30 Poszter séta**
1. Arday Anna<sup>1</sup>, Krasznai Zoárd<sup>2</sup>, Méhes Gábor<sup>1</sup>, Bidiga László<sup>1</sup>, 1 DEKK Pathologiai Intézet, 2 DEKK Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika: *Differenciálatlan pancreas carcinoma osteoclast típusú óriássejtekkel*

2. *Ágnes Bilecz*<sup>1</sup>, Christine Pirker<sup>2</sup>, Mir Ali Reza Hoda<sup>3</sup>, Bahil Ghanim<sup>3</sup>, Thomas Klikovits<sup>3</sup>, Ildikó Szirtes<sup>1</sup>, Balázs Döme<sup>3</sup>, Viktoria László<sup>3</sup>, Marko Jakopovic<sup>4</sup>, Izidor Kern<sup>5</sup>, Rajiv Kumar<sup>6</sup>, Walter Berger<sup>2</sup>, Balázs Hegedűs<sup>1,3</sup>, 1 2nd Department of Pathology, Semmelweis University, Budapest, 2 Institute of Cancer Research, Medical University of Vienna, Vienna, 3 Division of Thoracic Surgery, Medical University of Vienna, Vienna, 4 Department for Respiratory Diseases Jordanovac, University of Zagreb School of Medicine, Zagreb, 5 University Clinic Golnik, Golnik, 6 Division of Molecular Genetic Epidemiology, German Cancer Research Center, Heidelberg: *The Prognostic Impact of TERT Promoter Mutation in Malignant Pleural Mesothelioma*
3. Czoma Veronika<sup>1</sup>, Hegedűs Géza István<sup>1</sup>, Horváth Gyula<sup>2</sup>, Káposztás Zsolt<sup>3</sup>, Ternyik László<sup>3</sup>, Bíró Adrienn<sup>3</sup>, Somogy Megyei Kaposi Mór Oktató Kórház, 1 Patológiai Osztály, 2 Radiológiai Osztály, 3 Általános-, Mellkas- és Érsebészeti Osztály: *Angiolympheoid hyperplasia eosinophiliával előfordulása májban*
4. Forgács Lajos, Debreceni Egyetem Kenézy Gyula Egyetemi Kórház, Patológiai Osztály, Kovács Ilona, Debreceni Egyetem Kenézy Gyula Egyetemi Kórház, Patológiai Osztály: *Környezettudatos szemlélet a hisztokémiában: vas(II)/hidrogén-peroxid - ezüst-meténamin gomba meghatározás*
5. Forika Gertrúd<sup>1</sup>, Kiss Éva<sup>1</sup>, Vancsik Tamás<sup>1</sup>, Balogh Andrea<sup>2</sup>, Benyó Zoltán<sup>2</sup>, Krenács Tibor<sup>1</sup>, 1 I.sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet és 2 Klinikai Kísérleti Kutató Intézet, SE, Bp: *A modulált elektro-hipertermia okozta sejtszorongás és sejthalál C26 colorectalis carcinoma sejtvonalon in vitro modellben*
6. Fuder Enikő, Salamon Ferenc, Uzsoki Utcai Kórház, Patológiai Osztály, Bp: *A p120 immunhisztokémiai reakció jelentősége a lobularis és ductalis emlőcarcinomák elkülönítő diagnosztikájában*
7. Yi-Che Chang Chien<sup>1</sup>, Ilona Kovács<sup>1</sup>, Zoltán Hargitai<sup>1</sup>, László Magyar<sup>2</sup>, 1. Debreceni Egyetem Kenézy Gyula Egyetemi Kórház Patológia Osztály, 2. Debreceni Egyetem Kenézy Gyula Egyetemi Kórház Urológia Osztály: *Paratesticular fibrosus pseudotumor: IgG4 mediálta betegségek csoportjában egy új entitás?*
8. Illyés Ildikó<sup>1</sup>, Fintha Attila<sup>1</sup>, Dános Kornél<sup>2</sup>, Halász Judit<sup>1</sup>, 1 SE, II. sz. Patológiai Intézet, 2 SE, Fül-Orr-Gégészeti és Nyaksebészeti Klinika: *Amyloidosis a gégében, esetismertetés*

9. Jenei Alex<sup>1</sup>, Gerencsér Noel<sup>1</sup>, Kovacev Marko<sup>2</sup>, Váradí Rita<sup>3</sup>, Iványi Béla<sup>1</sup>,  
1. SZTE Pathológiai Intézet, 2. SZTE II. sz. Belgyógyászati Klinika és  
Kardiológiai Központ Szívsebészeti Osztály, 3. SZTE Sebészeti Klinika  
Érsebészeti Osztály: *Aorta ascendens dissectio/aneurysma klinikopa-  
tológiája*
  
10. Jenei Alex<sup>1</sup>, Kuthi Levente<sup>1</sup>, Pósfai Boglárka<sup>2</sup>, Maráz Anikó<sup>2</sup>, Bajory Zoltán<sup>3</sup>, Pajor László<sup>3</sup>, Iványi Béla<sup>1</sup>, 1: SZTE Pathológiai Intézet, 2: SZTE Onkoterápiás Klinika, 3: SZTE Urológiai Klinika: *Áttétképződés vesesejtes carcinomákban*
  
11. Karczub János<sup>1</sup>, Kocsmár Ildikó<sup>1</sup>, Kocsmár Éva<sup>1</sup>, Halász Tünde<sup>2</sup>, Kiss András<sup>1</sup>, Schaff Zsuzsa<sup>1</sup>, Lotz Gábor<sup>1</sup>: SE II. sz. Patológiai Intézet, Bp,<sup>2</sup>: Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Bp: *A májfibrózis diagnosztikus módszereinek összehasonlító vizsgálata*
  
12. Kiss-Tampu Tatiana<sup>1</sup>, Bartók Katalin<sup>1</sup>, Andrusch Anna<sup>2</sup>, Vajda Adrienne<sup>2</sup>, Debreczeni Béla<sup>3</sup>, Jäckel Márta<sup>1</sup>, 1Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Patológiai Osztály, 2Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Bőrgyógyászati Osztály, 3Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Plasztikai Sebészet Osztály: *Breast-like adenocarcinoma a vulvában – esetismertetés*
  
13. Kocsmár Éva<sup>1</sup>, Szirtes Ildikó<sup>1</sup>, Kramer Zsófia<sup>1</sup>, Kocsmár Ildikó<sup>1</sup>, Szijártó Attila<sup>2</sup>, Bene László<sup>3</sup>, Buzás György Miklós<sup>4</sup>, Fadgyas-Freyler Petra<sup>5</sup>, Urbán Gábor<sup>5</sup>, Korponai Gyula<sup>5</sup>, Szénás Kató<sup>3</sup>, Kramer Mihály<sup>1</sup>, Kiss András<sup>1</sup>, Schaff Zsuzsa<sup>1</sup>, Lotz Gábor<sup>1</sup>, 1 II. Patológiai Intézet, SE, Bp, 2 I. Sebészeti Klinika, SE, Bp, 3 Péterfy Sándor Utcai Kórház-Rendelőintézet és Baleseti Központ, Bp, 4 Ferencvárosi Egészségügyi Szolgálat, Bp, 5 Nemzeti Egészségbiztosítási Alapkezelő, Stratégiai Elemzési Főosztály: *A személyre szabott Helicobacter pylori eradikációs terápia patológiai diagnosztikája: a clarithromycin-rezisztencia szöveti kimutatása*
  
14. Kocsmár Ildikó<sup>1</sup>, Kocsmár Éva<sup>1</sup>, Barbai Tamás<sup>1</sup>, Rásó Erzsébet<sup>1</sup>, Ostoros Gyula<sup>2</sup>, Tímár József<sup>1</sup>, Lotz Gábor<sup>1</sup>, 1 II. Patológiai Intézet, SE, Bp, 2 Országos Korányi Tbc és Pulmonológiai Intézet, Bp: *A jeltávolság cut-off értékének diagnosztikai jelentősége ALK-EML4 génátrendeződést mutató tüdőrákokban*
  
15. Kuthi Levente<sup>1</sup>, Jenei Alex<sup>1</sup>, Gerencsér Noel<sup>1</sup>, Varga Zoltán<sup>2</sup>, Iványi Béla<sup>1</sup>, 1: SZTE Pathológiai Intézet, 2: SZTE, Onkoterápiás Klinika: *A microvasularis denzitás jelentősége világossejtes veserákban*



16. Mahan C. Kouhsari<sup>1</sup>, Murnyák Balázs<sup>1</sup>, Bencze János<sup>1</sup>, Klekner Álmos<sup>2</sup>, Hortobágyi Tibor<sup>1,3</sup>, Patológiai Intézet, Neuropatológiai Tanszék 1; Idegsebészeti Tanszék 2; MTA-DE Cerebrovasculáris és Neurodegeneratív Kutatócsoport 3, Debreceni Egyetem: *Clinicopathological analysis of PARP1 p53 and p21 expression in glioblastom*
17. Mihály Dóra<sup>1</sup>, Matula Zsolt<sup>2</sup>, Yi-Che Changchien<sup>3</sup>, Papp Gergő<sup>1</sup>, Tátrai Péter<sup>4</sup>, Sági Zoltán<sup>1</sup>,<sup>1</sup> SE 1. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, Bp, 2 MTA Természettudományi Kutatóközpont Enzimológiai Intézet, Bp, 3 Kenézy Gyula Kórház és Rendelőintézet, Patológiai Osztály, Debrecen, 4 Solvo Biotechnology, Budaörs: *Az első humán, zsírszöveti eredetű, immortalizált, mesenchymalis őssejtvonal kimérikus SS18-SSX1 génexpresszióval*
18. Murnyák Balázs<sup>1</sup>, Mahan C. Kouhsari<sup>1</sup>, Rotem HersHKovitch<sup>1</sup>, Bencze János<sup>1</sup>, Klekner Álmos<sup>2</sup>, Hortobágyi Tibor<sup>1,3</sup>, Patológiai Intézet, Neuropatológiai Tanszék 1; Idegsebészeti Tanszék 2; MTA-DE Cerebrovasculáris és Neurodegeneratív Kutatócsoport 3, Debreceni Egyetem: *Correlation between PARP1 and ATRX, p53 expression in glioblastoma*
19. Murnyák Balázs, Kouhsari C. Mahan, HersHKovitch Rotem, Hortobágyi Tibor, DE ÁOK, Pathologiai Intézet, Neuropathologiai Tanszék: *Genomic signature of PARP1 in glioblastoma subtypes*
20. Murnyák Balázs<sup>1</sup>, Hortobágyi Tibor<sup>1,2</sup>, Patológiai Intézet, Neuropatológiai Tanszék 1; MTA-DE Cerebrovasculáris és Neurodegeneratív Kutatócsoport 2, Debreceni Egyetem: *Immunohistochemical correlates of TP53 somatic mutations cancer*
21. Nagy Beáta, Arató Gabriella, Balogh Petra, I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, SE, Bp: *Egy gyerek, három malignus tumor (Esetbe-mutatás)*
22. Nagy Bence<sup>1</sup>, Kővári Bence<sup>1</sup>, Kaizer László<sup>1</sup>, Hamar Sándor<sup>1</sup>, Tóth László<sup>2</sup>: <sup>1</sup>SZTE Pathologiai Intézet, <sup>2</sup>DEKK Pathologiai Intézet: *Epithelialis petefészek daganatok és precursor laesioK*
23. Nagy Pál<sup>1</sup>, Dinnyés Emília<sup>2</sup>, Bagdi Enikő<sup>3</sup>, Krenács László<sup>3</sup>, Patológiai Osztály Vaszary Kolos Kórház, Esztergom<sup>1</sup>, Gégészeti Osztály Vaszary Kolos Kórház, Esztergom<sup>2</sup>, Daganatpatológiai és Molekuláris Diagnosztikai Laboratórium, Szeged<sup>3</sup>: *Post mortem diagnosztizált nasalis típusú NK/T sejtes gége/trachea lymphoma*

24. Pál Gabriella, Szabó Zsuzsanna, Jäckel Márta, Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Patológiai és Kórszövettani Diagnosztikai Osztály: *Epeembolizáció – esetismertetés*
25. Rajnai Hajnalka, Reiniger Lilla, SE, I. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet: *IgG4 asszociált kórképek a központ idegrendszer területén. Esetbemutató és irodalmi áttekintés*
26. Somorácz Áron<sup>1\*</sup>, Kuthi Levente<sup>2\*</sup>, Micsik Tamás<sup>3</sup>, Jenei Alex<sup>2</sup>, Hajdu Adrienn<sup>2</sup>, Pósfai Boglárka<sup>4</sup>, Vrabély Brigitta<sup>3</sup>, Rásó Erzsébet<sup>1</sup>, Sági Zoltán<sup>3</sup>, Iványi Béla<sup>2</sup>, Kulka Janina<sup>1</sup> (\*: A munka elkészültéhez egyenlő mértékben járultak hozzá), 1: SE, II. sz. Patológiai Intézet, 2: SZTE Patológiai Intézet, 3: SE, I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, 4: SZTE Onkoterápiás Klinika: *Világossejtes papilláris vesesejtes carcinoma: klinikai, morfológiai és genetikai jellegzetességek*
27. Szász Csaba<sup>1</sup>, Kiss Csongor<sup>2</sup>, Szegedi István<sup>2</sup>, Balogh Erika<sup>3</sup>, Damjanovich Judit<sup>4</sup>, Méhes Gábor<sup>1</sup>, 1 DE KK Patológiai Intézet, 2 DE KK Gyermekklinika Onkohematológia, 3 Affidea Diagnosztika kft., 4 DE KK Szemklinika: *Második malignitás kétoldali retinoblastomát követően: orbitomaxillaris mesenchymalis chondrosarcoma ritka esete*
28. Szekerczés Tímea<sup>1</sup>, Galamb Ádám<sup>2</sup>, Benczik Márta<sup>3</sup>, Kocsis Adrienn<sup>3</sup>, Martonos Attila<sup>2</sup>, Járay Balázs<sup>1</sup>, Kiss András<sup>1</sup>, Jeney Csaba<sup>4</sup>, Schaff Zsuzsa<sup>1</sup>, Sobel Gábor<sup>2</sup>, 1 SE, II. sz. Patológiai Intézet, 2 SE, II. sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika,, 3 CellCall Kft Bp, 4 SE Orvosi Mikrobiológiai Intézet: *Claudin1/Ki67 kettős immunreakció nőgyógyászati citológiai alkalmazása*
29. Szekerczés Tímea<sup>1</sup>, Csengeri Milán<sup>1</sup>, Borka Katalin<sup>1</sup>, Illyés Ildikó<sup>1</sup>, Werling Klára<sup>2</sup>, Lotz Gábor<sup>1</sup>, Szabó Erzsébet<sup>1</sup>, Mand József<sup>3</sup>, Kiss András<sup>1</sup>, Lendvai Gábor<sup>1</sup>, Schaff Zsuzsa<sup>1</sup>, 1 SE, II. sz. Patológiai Intézet, 2 SE, II. sz. Belgyógyászati Klinika, 3 SE, Orvosi Vegytani és Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet: *Mitokondriális tömeg és autofágia vizsgálata kolangiokarcinómában*
30. Téglási Vanda<sup>1</sup>, Csúry Tamás Dániel<sup>1</sup>, Dezső Katalin<sup>1</sup>, Paku Sándor<sup>1</sup>, Reiniger Lilla<sup>1,2</sup>, 1: I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, SE, 2: MTA-SE NAP, Agyi Áttét Kutatócsoport, II. sz. Patológiai Intézet, SE: *Humán agyi áttétek érződésének és stromaképzésének vizsgálata kvantitatív módszerekkel*



31. Téglási Vanda<sup>1</sup>, Moldvay Judit<sup>2</sup>, Fábrián Katalin<sup>3</sup>, Csala Irén<sup>4,5</sup>, Pipek Orsolya<sup>6</sup>, Bagó Attila<sup>7</sup>, Szállási Zoltán<sup>8</sup>, Tímár József<sup>9</sup>, Reiniger Lilla<sup>1,8</sup>; 1: I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, SE, 2: Tumorbiológiai Osztály, Országos Korányi TBC és Pulmonológiai Intézet, 3: Pulmonológiai Klinika, SE, 4: Klinikai és Kutatási Mentálhigiénés Osztály, Kútvölgyi Klinikai Tömb, SE, 5: Magatartástudományi Intézet, SE, 6: Komplex Rendszerek Fizikája Tanszék, Természettudományi Kar, Eötvös Lóránd Tudományegyetem, 7: Országos Klinikai Idegtudományi Intézet, 8: MTA-SE NAP, Agyi Áttét Kutatócsoport, II. sz. Patológiai Intézet, SE, 9: II. sz. Patológiai Intézet, SE: *Tüdő adenocarcinomás betegek agyi áttéteiben jelenlévő immunsejtek, valamint a PD-L1 és PD-1 fehérjék túlélésre gyakorolt hatása*
32. Kulka Janina<sup>1</sup>, Méhes Gábor<sup>2</sup>, Kálmán Endre<sup>3</sup>, Teleki Ivett<sup>4</sup>, Krenács Tibor<sup>4</sup>, 1 II. Sz. Patológia Intézet, SE, Bp, 2 Pathológia Intézet, Debreceni Tudományegyetem, 3 Pathológia Intézet, Pécsi Tudományegyetem, 4 I. Sz. Patológia és Kísérleti Rákkutató Intézet, SE, Bp: *Receptor tirozin kinázok (HER2, EGFR, és IGFR) és az általuk aktivált jelutak vizsgálata grade 3 emlőrákokban*
33. Vancsik Tamás<sup>1</sup>, Kiss Éva<sup>1</sup>, Kővágó Csaba<sup>2</sup>, Forika Gertrud<sup>1</sup>, Meggyesházi Nóra<sup>1</sup>, Benyó Zoltán<sup>3</sup>, Krenács Tibor<sup>1</sup>, 1 I.sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, SE, Bp, 2 Gyógyszertani és Méregtani Tanszék, Szent István Egyetem, Állatorvos-tudományi Kar, Bp, 3 Klinikai Kísérleti Kutató Intézet, SE, Bp: *Modulált elektro-hipertermia indukálta tumorsejt-károsodás és immunválasz in vivo C26 egér colorectalis carcinoma modellben*
34. Vas Tibor<sup>1,2</sup>, Lacza Ágnes<sup>1</sup>, Motyovszki Anikó<sup>3</sup>, Wittmann István<sup>2</sup>, Tornóczki Tamás<sup>1</sup>, Kálmán Endre<sup>1</sup>, 1 PTE ÁOK, Patológiai Intézet, 2 PTE ÁOK, II.sz.Belgyógyászati Klinika és Nephrologiai Centrum, 3 WM-MED Kft., Zalaegerszeg: *Fibrinogen A $\alpha$ -lánc mutáció okozta amyloidosis vesebiopsziás mintában – esetbemutató*
35. Zombori Tamás<sup>1</sup>, Lehóczky Luca<sup>1</sup>, Cserni Bálint<sup>2</sup>, Nyári Tibor<sup>3</sup>, Cserni Gábor<sup>1,4</sup>; 1: SZTE Patológiai Intézet, Szeged, 2: SZTE Természettudományi és Informatikai Kar, Informatikai Intézet, Szoftverfejlesztés Tanszék, Szeged, 3: SZTE Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet, Szeged, 4: Bács-Kiskun Megyei Oktató Kórház, Kecskemét: *Emlőrákok TNM 8 szerinti anatómiai és prognosztikai stádiumainak retrospektív vizsgálata elhunyt, valaha emlőrákos betegek adatai alapján*

- 15:30–15:50** Szünet
- 15:50–16:20** **Neuroendocrin daganatok osztályozása - Novartis Szimpózium**  
Borka Katalin, SE II. sz. Patológiai Intézet, Bp  
*A neuroendokrin daganatok osztályozása. A terápiaválasztás kulcsa a pontos pathológiai diagnózis*
- 16:20–16:30** **Szünet**
- 16:30–18:00** **A digitális patológia alkalmazása a mindennapokban - gyakorlati bemutató 50 tablettel** (tablet igénylése: a regisztráció során)  
Üléseelnök: Méhes Gábor, Iványi Béla
- 16:30-16:50 Székely Tamás, SE ÁOK I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, Bp  
*A digitális esetkezelés nyújtotta új lehetőségek*
- 16:50-17:10 Főnyad László, SE ÁOK I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, Bp  
*Immunhisztokémiai reakciók digitális kiértékelése emlőtumorokon*
- 17:10-17:25 Rajnai Hajnalka, SE ÁOK I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, Bp  
*A digitális kvantifikáció szerepe a neuropatológiai diagnosztikában*
- 17:25-17:35 Ringelhan Birgit, Soproni Erzsébet Oktató Kórház:  
*A digitális eszköztár használata a rutin patológiai diagnosztikában*
- 17:35-17:50 Molnár Béla, 3D Histech Kft. Bp  
*Digitális patológia 2017: esetkezelés, kvantifikáció, új generációs tárgylemez szkennerek*

## **2017. szeptember 30. szombat**

- 8:30–10:10** **Női genitáliák; TNM**  
Üléseelnökök: Méhes Gábor, Kulka Janina
- 8:30–9:10 Pavel Dundr, Károly Egyetem, Prága, Csehország  
*Fallopian tube and ovary - problematics of epithelial tumors*
- 9:10–9:40 Járay Balázs, SE II. sz. Patológiai Intézet, Bp  
*A méhnyak daganat megelőző állapotainak komplex szűrése*
- 9:40–10:10 Kulka Janina, SE II. sz. Patológiai Intézet, Bp  
*TMN klasszifikáció: aktualitások*

**10:10–10:30 Szünet**

**10:30–12:00 Metszetszeminárium: vese, húgyutak, férfi genitáliák**  
Üléselnök: Salamon Ferenc

*Eseteket bemutatják:*

*Salamon Ferenc, Uzsoki Utcai Kórház, Patológiai Osztály, Bp*

*Kuthi Levente, SZTE Patológiai Intézet*

*Micsik Tamás, SE I. sz. Patológiai Intézet, Bp*

**12:00–13:00 Pfizer szimpózium**  
Üléselnökök: Ostoros Gyula, Méhes Gábor

12:00–12:15 Ostoros Gyula, Országos Korányi TBC és Pulmonológiai Intézet, Bp

*ALK + tüdőrák a klinikai gyakorlatban*

12:15–12:30 Méhes Gábor, DE KK Patológiai Intézet, Debrecen

*ALK gén érintettségének vizsgálata: IHC vs. FISH analízis*

12:30–12:45 Kovalszky Ilona, SE ÁOK I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, Bp

*ROS1 diagnosztika szerepe a nem kis sejttes tüdőrák kezelésében*

12:45–13:00 Tímár József, SE ÁOK II. sz. Patológiai Intézet, Bp

*ALK gátló kezelések rezisztencia mechanizmusai és diagnosztikája*

**13:00–13:30 Zárszó**  
Méhes Gábor, Iványi Béla, Sági Zoltán

