

SVATOMARTINSKÝ SKLÍČKOVÝ SEMINÁŘ PATOLOGICKÝCH PRACOVÍŠŤ

A

SEMINÁŘ HISTOLOGICKÝCH LABORANTŮ

6. – 7. listopadu 2025

Lednice u Břeclavi, hotel Galant

ODBORNÝ PROGRAM

www.symma.cz/sklickovyseminar

Akce je pořádána dle Stavovského předpisu ČLK č. 16

Nová rodina **Agilent Dako Omnis** nabízí řešení pro každou laboratoř

Přímé připojení k přívodu destilované vody

- Eliminuje nutnost ručního doplňování vody, což výrazně snižuje čas potřebný pro obsluhu.
- Dodávané příslušenství zajistí hladkou integraci.

30 l DI vody a odpadní nádrže

- Umožňuje nepřetržitý provoz, protože úkony lze provádět za chodu systému, čímž se zabrání přerušení pracovního procesu

Přímý přístup

- Zjednodušuje manipulaci a zvyšuje efektivitu díky snadnému přístupu k velkokapacitním nádržím.

Automatický systém vypouštění odpadu

- Vypouští běžný odpad přímo do odpadu během provozu systému, čímž eliminuje ruční manipulaci.
- Vypouští nebezpečný odpad během provozu, což umožňuje nepřetržitý provoz.
- Podporuje hladkou integraci pro uživatele bez přístupu k přímému odpadu pomocí dodávaného příslušenství.

**Agilent
Dako**

Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno

pořádá

**SVATOMARTINSKÝ SKLÍČKOVÝ SEMINÁŘ
PATOLOGICKÝCH PRACOVIŠŤ
a
SEMINÁŘ HISTOLOGICKÝCH LABORANTŮ**

6. – 7. listopadu 2025
Lednice u Břeclavi, hotel Galant

ODBORNÝ PROGRAM

Akce je pořádána dle Stavovského předpisu ČLK č. 16

PARTNEŘI A VYSTAVOVATELÉ



Hlavní partner a vystavovatel

Altium International s.r.o., Praha



Partneři a vystavovatelé

bamed s.r.o., Litvínovice



BioTech a.s., Praha



DS Soft Olomouc, spol. s.r.o., Olomouc



MEDESA, s.r.o., Polička



Pragostem s.r.o., Pardubice



SPECION, s.r.o., Praha



Vystavovatelé

BARIA s.r.o., Praha



Intes Bohemia s.r.o., Praha



INVIDO LAB s.r.o., Brno



Life M s.r.o., Říčany u Prahy



Nikon Europe B.V., český odštěpný závod, Praha



Roche s.r.o., Diagnostics Division, Praha



STEINER s.r.o., Praha



ZENA-R, spol. s r.o., České Budějovice

11.00 – 14.00 hod **Registrace účastníků**

11.30 – 12.30 hod **Oběd**

12.30 – 14.10 hod **Přednáškový blok I.**

Předsednictvo: doc. MUDr. Leoš Křen, Ph.D.,

doc. MUDr. Jiří Lenz, Ph.D.

Úskalí diagnostiky vybraných vřetenobuněčných lézí prsu 25'
Zdeněk Kinkor

Bioptická laboratoř s.r.o.

Reaktivní lymfadenopatie dětí a mladých dospělých 20'
Leoš Křen

Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno

Vliv tkáňové fixace na morfolonii, histochemii a molekulární genetiku 15'
Jiří Lenz

Patologicko-anatomické oddělení, Nemocnice Znojmo, p.o.

Umělá inteligence a digitální gynekologická cytologie: 1 rok zkušeností 20'
Iva Kinkorová

Bioptická laboratoř s.r.o.

NKX3.1 využití v diagnostice 20'
Jana Matoušková

Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno

14.10 – 14.30 hod **Coffee break**

14.30 – 16.00 hod **Přednáškový blok II.**

Předsednictvo: doc. MUDr. Tomáš Jirásek, Ph.D.,

doc. MUDr. Jiří Lenz, Ph.D.

Pemzová plíce u pediatrického pacienta 10'
Jakub Vlažný

Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno

Tumor budding v kolorektálním karcinomu 15'
Jiří Lenz

Patologicko-anatomické oddělení, Nemocnice Znojmo, p.o.

Parvovirus B19, jeho rizika a možnosti vyšetření 20'
Jana Matoušková

Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno

Algoritmy AI v histopatologii – naše zkušenosti z rutinního provozu 30'
Tomáš Jirásek

Krajská nemocnice Liberec, a.s., Oddělení patologie



Pragostem

NOVÁ SPOLUPRÁCE
PRO ČR A SR



Bio - Optica

Improving Pathology

- ✓ kvalitní italský výrobce s tradicí od roku 1977
- ✓ IVDR certifikace

ZALÉVACÍ LINKY

TKÁŇOVÉ PROCESORY

BARVÍCÍ AUTOMATY

MONTOVACÍ AUTOMATY

ARCHIVACE

PODLOŽNÍ A KRYCÍ SKLA

BARVÍCÍ ROZTOKY

FORMY, KAZETY, PARAFÍNY

MÉDIA, PUFRY, ČINIDLA, AJ.



16.00 – 16.20 hod **Coffee break****16.20 – 17.50 hod** **Přednáškový blok III.**

*Předsednictvo: doc. RNDr. Tomáš Brázdil, Ph.D.,
Markus Plass*

**How We Transformed Pathology with Leica HALO AP
and Scalable Digital Workflow** **30'**

Markus Plass

Head of Digitalization Lab and Researcher

*Medical University of Graz, Diagnostic and Research Institute of
Pathology*

**From Start od Digitalisation to Production with AI in
clinical diagnostics** **30'**

Stefano Gobbo

*Pathology Department of Diagnostics and Public Health
University of Verona, Italy*

**Artificial Intelligence in Digital Pathology from
a Computer Scientist's Perspective** **30'**

Tomáš Brázdil

*Department of Machine Learning and Data Processing
Masaryk University, Brno, Czech Republic*

20.00 – 01.00 hod **Společenský večer**



Laboratorní informační systém Envis® PATOLOGIE

- ☒ Bezpapírový provoz laboratoře
- ☒ Elektronizace příjmu vzorků
- ☒ Plná obsluha přikrojení pomocí dotykové obrazovky
- ☒ Kompletní evidence a podpora všech laboratorních operací
- ☒ Automatické potisky kazet a sklíček pomocí QR kódů
- ☒ Automatické propojení s barvicími automaty (Ventana, DAKO)
- ☒ Plná automatizace účtování (kódování) výkonů pro pojišťovny
- ☒ Podpora pro odečítání patologem
- ☒ Automatické generování ročního výkazu pro UZIS
- ☒ Automatická klasifikace hlášení pro Národní onkologický registr
- ☒ Shoda s požadavky normy ČSN ISO 15189, NASKL 2
- ☒ Vysoká míra parametrizace Envis® PATOLOGIE dle potřeb a provozu laboratoře



Kontakt:
Ing. Radek Směšný, +420 730 898 821,
obchod@dssoft.cz, www.dssoftolomouc.cz

9.00 – 10.30 hod Sklíčkový seminář I.*Předsednictvo: doc. MUDr. Leoš Křen, Ph.D.***Seminární případ č. 1**

11450/25, muž 21 let, radikální orchiectomie vlevo pro tumor.

*Prezentuje: MUDr. Jana Matoušková***Seminární případ č. 2**

C2653/24, muž, 58 let, ascites při cirhóze.

*Prezentuje: MUDr. Jana Matoušková***Seminární případ č. 3**

PB 691/25, žena 30 let, tumor pravého ovaria.

*Prezentuje: MUDr. Dávid Said***Seminární případ č. 4**

15971/24, žena 34 let, tumor baze lební.

*Prezentuje: MUDr. Katarína Múčková***Seminární případ č. 5**

2355/25, muž, 50 let, lipom Th4-6.

*Prezentuje: MUDr. Miroslava Chovancová***10.30 – 11.00 hod Coffee break****11.00 – 12.30 hod Sklíčkový seminář II.***Předsednictvo: doc. MUDr. Jiří Lenz, Ph.D.***Seminární případ č. 6**

BB 2664/25, muž 60 let, tumor stěny břišní.

*Prezentuje: MUDr. Jakub Vlažný***Seminární případ č. 7**

9338/25, muž, 47 let, tumor ledviny.

*Prezentuje: MUDr. Lukáš Frola***Seminární případ č. 8**

5589/24 žena 74 let, tumor měkkého patra.

*Prezentuje: MUDr. Ctirad Macháček***Seminární případ č. 9**

10314/24, 68letý muž s dobře ohraničenou cystickou rezistencí 62x50x48 mm, lokalizovanou při vstupu do tříselného kanálu.

*Prezentuje: doc. MUDr. Jiří Lenz, Ph.D.***Seminární případ č. 10**

17403/23, mladá žena (38 let) přichází s bolestmi zad, dle MR paravertebrálně vlevo je tumor transversálního výběžku 12. obratle. Provedena exstirpace.

Prezentuje: MUDr. Patricie Delongová

Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno

SVATOMARTINSKÝ SKLÍČKOVÝ SEMINÁŘ PATOLOGICKÝCH PRACOVÍŠŤ

A

SEMINÁŘ HISTOLOGICKÝCH LABORANTŮ

5. – 6. listopadu 2026
Mikulov, hotel Galant

www.symma.cz/sklickovyseminar



11.00 – 14.00 hod Registrace účastníků

11.30 – 12.30 hod Oběd

12.30 – 14.00 hod Přednáškový blok I.

*Předsednictvo: prim. MUDr. Zdeněk Pavlovský,
Drahomíra Procházková*

Pitva – včera, dnes a zítra? 25'

Zdeněk Pavlovský

Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno

ISH kappa/lambda – naše zkušenosti z diagnostiky 25'

Václav Kubeš

Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno

Laboratorní informační systém v praxi 30'

Michaela Semerádová

Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha

Diskuze

14.00 – 14.30 hod Coffee break

14.30 – 16.00 hod Přednáškový blok II.

*Předsednictvo: Andrea Bitomská,
Drahomíra Procházková*

**Zpracování kostních metastáz pro detekci prediktivních
a molekulárních markerů 30'**

Květoslava Matulová

Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno

Radosti a strasti elektronové mikroskopie 20'

Magdaléna Drobná, Simona Poláková

CYTOPATHOS spol. s r.o.

Vnitřní kontrola – trochu jinak 15'

Norbert Marko

CYTOPATHOS spol. s r.o.

**3K zdravotního laboranta
(Kvalifikace-Kompetence-Kvalita) 30'**

Gabriela Kuzmínová

Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno

Diskuze

16.00 – 16.30 hod Coffee break



pathoZoom® digitalLab



Naskenujte kód QR svým
chytrým telefonem a
vstupte do digitální
laboratoře právě teď.

PathoZoom® Digital Lab je nejpokročilejší způsob práce v patologii:
Můžete diagnostikovat kdykoli a odkudkoli, sdílet případy digitálně v reálném čase s
kolegy i mimo ústav a využívat umělou inteligenci jako asistenční systém. Díky
tomu je váš tým flexibilnější a produktivnější než kdykoli předtím.

PathoZoom®
Digital Lab Suite

VHODNÉ PRO

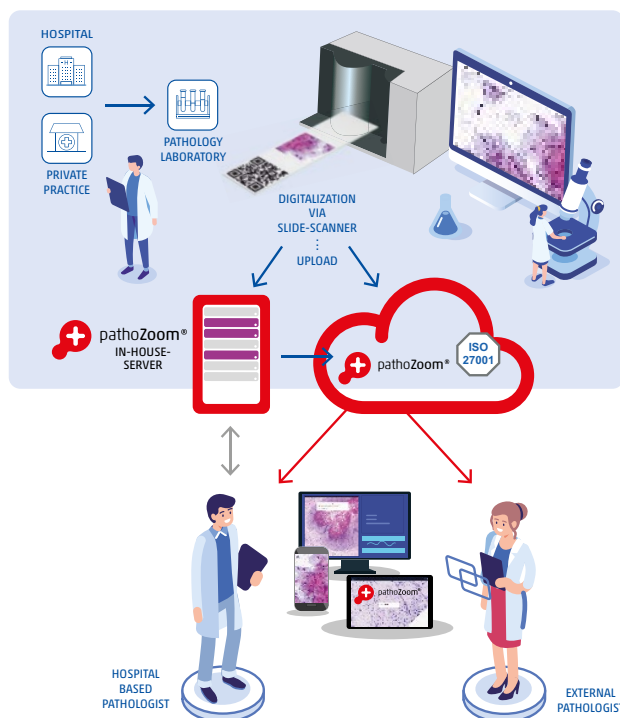
> Patology

FUNKCE PRO VÁS

> Pracujte na dálku
odkudkoli
> Začlenění vzdálených
patologů do týmu

VAŠE VÝHODY

> Získejte druhý názor
jedním kliknutím
> Lze připojit k
laboratornímu informačnímu
systému
> Ušetřete čas při
diagnostice



smart in media
intelligent software

8bamed8

Smart In Media AG | Gleueler Straße 249 | 50935 Köln/Germany
T +49 (0)221 999943-00 | info@smartinmedia.com | www.smartinmedia.com



16.30 – 18.00 hod Přednáškový blok III.

*Předsednictvo: Andrea Bitomská,
PhDr. Květoslava Matulová*

Zpracování makrobloků a jejich využití v praxi 30'

Jana Štemberová

Krajská nemocnice Liberec, a.s., Oddělení patologie

Vliv parafínu na výsledky IHC 30'

Alena Rego

Altium s.r.o

Moderní tkáňové procesory: 30'

„Efektivita, kvalita, automatizace“

Jaromír Berounský

bamed s.r.o.

Informace z ČSHL 5'

Daniela Indrová

Česká společnost histologických laborantů

Diskuze

20.00 – 01.00 hod Společenský večer

SpeciOn I

MATEO FL

Digitální mikroskop

- Kombinuje světelné a fluorescenční zobrazování
- HD kamera a LED osvětlení
- Automatické ostření a expozice
- Úložiště 500 GB pro data
- Uzavřený, sterilní design
- Plně digitální systém pro regulované prostředí



www.specion.cz



9.00 – 10.30 hod	Panelová diskuze na téma „Imunohistochemie“
10.30 – 11.00 hod	Coffee break
11.00 – 12.30 hod	Panelová diskuze na téma „Histopatologie“
12.30 – 12.40 hod	Závěr semináře

Posterová sekce

Případ dobře diferencovaného liposarkomu (ALT/WDL) s nekorelujícím histologickým nálezem

*Iva Gřešková¹, Denisa Drozdková^{1,2}, Markéta Planková¹, Patricie Delongová^{1,2},
Mária Wozniaková¹*

*Ústav klinické a molekulární patologie a lékařské genetiky, Fakultní nemocnice Ostrava¹
Lékařská fakulta, Ostravská Univerzita²*

Zpracování kostní dřevě

Nela Brodová, Jiří Polách, Adriana Vetráková
EUC laboratoře CGB a.s.



Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Liberec Turnov Trýdlant



Oddělení patologie Krajské nemocnice Liberec, a.s.
Pracoviště klinické a transplantační patologie IKEM
pořádají

III. SYMPOZIUM KLINICKÉ PATOLOGIE A SKLÍČKOVÝ SEMINÁŘ LIBEREC 2026

22. – 23. ledna 2026
Liberec, Technická univerzita Liberec

www.symma.cz/klinikapatologie

VŠEOBECNÉ INFORMACE

Místo konání

Hotel Galant, 21. dubna 657, 691 44 Lednice u Břeclavi

Registrační poplatky

	platba do 27. 10. 2025	na místě
Lékaři	Kč 2 700,-	Kč 3 100,-
Laboranti	Kč 2 400,-	Kč 2 700,-

V registračním poplatku je zahrnuto vstupné na seminář, občerstvení v průběhu semináře, 1 x oběd, seminární materiály, společenský večer a DPH.

Registrace účastníků

6. listopadu 2025 9.00 – 14.00 hod

Registrující Vám rádi zodpoví Vaše event. dotazy.

Oběd

Menu na den 6. listopadu 2025

Zeleninová polévka
Kuřecí prso supreme
Šťouchané brambory

Bezmasé menu na den 6. listopadu 2025

Zeleninová polévka
Špenátové halušky se smetanou a sýrem

Obědy se vydávají od 11.30 do 13.00 hod v hotelové restauraci MORAVA a ve vinném sklípku oproti stravenkám, které obdržíte při registraci účastníků. Zájemce o bezmasou stravu žádáme, aby svůj požadavek sdělili registrujícím osobám. Cena za oběd je zahrnuta v registračním poplatku.

Společenský večer

Společenský večer formou rautu se koná dne 6. listopadu 2025 od 20.00 hod v sále APOLLON. Cena je zahrnuta v registračním poplatku. Oblečení neformální.

INFORMACE PRO PŘEDNÁŠEJÍCÍ

Audiovizuální technika

- Dataprojektor
- Notebook
- Bezdrátová myš vč. laserpointu
- Náhledový monitor

Audiovizuální techniku je možné vyzkoušet před zahájením semináře nebo v průběhu přestávek.

Technická obsluha bude k dispozici po celou dobu konání semináře v přednáškovém sále.

Prezentace, které od Vás převezme technik v přednáškovém sále, prosíme dodat na USB Flash disku.