

SVATOMARTINSKÝ SKLÍČKOVÝ SEMINÁŘ PATOLOGICKÝCH PRACOVÍŠŤ

A

SEMINÁŘ HISTOLOGICKÝCH LABORANTŮ

6. – 8. listopadu 2024
Mikulov, hotel Galant

ODBORNÝ PROGRAM

www.symma.cz/sklickovyseminar

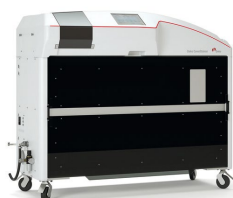
Akce je pořádána dle Stavovského předpisu ČLK č. 16



Udržujte svou laboratoř o krok napřed

Poskytujeme integrovaná řešení, která jsou navržena tak, aby vyhovovala vašim potřebám a pomáhala vaší laboratoři poskytovat pacientům pro každodenně správné výsledky. Celá řada produktů Dako je příkladem našeho zaměření na poskytování důvěryhodných odpovědí společně s našimi zákazníky.

Dako CoverStainer



- automatizace základního barvení H&E
- od pečení a deparafinizace až po sušení zamontovaných skl

Dako Omnis

- vysokokapacitní IHC automatizace
- rychlá in-situ hybridizace
- imunofluorescence



- automatizace speciálního barvení

Artisan Link Pro



Autostainer Link 48



- vysokokapacitní IHC automatizace
- Maximální flexibilita a robustnost IHC protokolů

Bioptická laboratoř, s.r.o.
Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno
CYTOPATHOS, s.r.o.

pořádají

SVATOMARTINSKÝ SKLÍČKOVÝ SEMINÁŘ
PATOLOGICKÝCH PRACOVÍŠŤ
A
SEMINÁŘ HISTOLOGICKÝCH LABORANTŮ

6. – 8. listopadu 2024
Mikulov, 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



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

Vystavovatelé



BARIA s.r.o., Praha



EIZO Europe GmbH o.s. – Zast. EIZO Corp. pro ČR a Slovensko, Praha



BioTech a.s., Praha



Intes Bohemia s.r.o., Praha



INVIDO LAB s.r.o., Brno



Life M s.r.o., Říčany u Prahy



MEDESA, s.r.o., Polička



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



Pragostem

Pragostem s.r.o., Pardubice



Roche s.r.o., Diagnostics Division



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

12.00 – 14.00 hod	Registrace účastníků	
13.00 – 15.00 hod	Přednáškový blok I. Dermatopatologie I. <i>Předsedající: doc. MUDr. Marián Švajdler, Ph.D.</i>	
	Inflammatory diseases of the skin – basics for general surgical pathologists – part I. <i>Steven Billings, (Cleveland Clinic)</i>	40´
	Mesenchymal tumors of the skin <i>Thomas Brenn, (University of Michigan)</i>	40´
	Adnexal tumors <i>Thibault Kerrvarec, (University of Tours)</i>	40´
15.00 – 15.25 hod	Coffee break	
15.25 – 17.25 hod	Přednáškový blok II. Dermatopatologie II. <i>Předsedající: doc. MUDr. Marián Švajdler, Ph.D.</i>	
	Inflammatory diseases of the skin – basics for general surgical pathologists – part II. <i>Steven Billings, (Cleveland Clinic)</i>	40´
	Melanocytic tumors/undiff./dedif. Melanoma <i>Thomas Brenn, (University of Michigan)</i>	40´
	Merkel cell carcinoma <i>Thibault Kerrvarec, (University of Tours)</i>	40´
17.25 – 17.45 hod	Coffee break	
17.45 – 19.00 hod	Přednáškový blok III. Dermatopatologie III. <i>Předsedající: doc. MUDr. Marián Švajdler, Ph.D.</i>	
	Infekce v dermatopatologii – patologicko-genetické korelace <i>Jana Němcová, Liubov Kastnerová (Bioptická laboratoř s.r.o. Plzeň)</i>	35´
	Praktický přístup k diferenciální diagnostice kožních lymfoidních infiltrátů pro všeobecné patology <i>Kateřina Kamarádová, (Fingerlandův ústav patologie, Hradec Králové)</i>	40´
19.30 – 24.00 hod	Welcome party ve vinném sklípku hotelu Galant	

8.00 – 13.00 hod Registrace účastníků**9.00 – 11.00 hod Sklíčkový seminář I.***Předsedající: doc. MUDr. Marián Švajdler, Ph.D.*

Seminární případ č. I.

Muž, 75 let, tumor horního pólu ledviny o max. rozměru 4,2 cm

Prezentuje: doc. MUDr. Kristýna Pivovarčíková, Ph.D.

Seminární případ č. II.

47letý muž s několika let patrným zduřením pravé příušní slinné žlázy. Resekát sestává z několika nepřehledných tkáňových fragmentů, v jednom s přítomnou dutinou, v jejímž centru je šedobílá tkáň max. rozměru 20 mm. Klinicky suspektní Warthinův tumor.

Prezentuje: MUDr. Martina Bradová, Ph.D. - S123836/23

Seminární případ č. III.

Muž 37 let, tumor v oblasti temporomandibulárního kloubu s destrukcí pyramid, vel. 24x21x21mm - 123054/2016. Muž 30 let, agresivně rostoucí tumor v oblasti fossa temporalis, destrukce baze lební a spánkové kosti, velikost 60 mm - 172091/2022.

Prezentuje: doc. MUDr. Zdeněk Kinkor, Ph.D.

Seminární případ č. IV.

Žena 54 let, klinicky polyp děložního hrdla, 2 vzorky velikosti 35x35x20 mm a 15x10x5 mm. 61704/2023 a 64976/2023 blok č. 9 (jedná se o dvě následné biopsie od jedné pacientky).

Prezentuje: MUDr. Iva Kinkorová Luňáčková, MIAC

Seminární případ č. V.

68-ročná žena, klinicky cystis gl. Bartholini, makroskopicky ohraničený guľatý tumor 3 cm v největšom priemere.

Prezentuje: MUDr. Boris Rychlý, Ph.D.

Seminární případ č. VI.

Žena, 54 let. Cystický tumor ovária cca 11x10x6 cm. Výstelka cyst se žlutými prominencemi.

Prezentuje: MUDr. Ondrej Ondič, FIAC

11.00 – 11.25 hod Coffee break

11.25 – 12.35 hod Přednáškový blok IV.

Základy molekulární genetiky pro patologie I.

Předsedající: RNDr. Tomáš Vaněček, Ph.D.

Využití FISH v patologii, možnosti a limitace 20'

Nikola Ptáková, (Bioptická laboratoř s.r.o. Plzeň)

NGS v patologii, možnosti a limitace analýzy variant, fúzí a klonality 30'

Petr Martínek, (Bioptická laboratoř s.r.o. Plzeň)

Volná nádorová DNA a tekutá biopsie, možnosti a limitace 20'

Martina Putzová, (Bioptická laboratoř s.r.o. Plzeň)

12.35 – 13.35 hod Oběd

13.35 – 14.35 hod Přednáškový blok V.

Základy molekulární genetiky pro patologie II.

Předsedající: RNDr. Tomáš Vaněček, Ph.D.

Analýza metylace lidského nádorového genomu 20'

Tomáš Vaněček, (Bioptická laboratoř s.r.o. Plzeň)

Průkaz infekčních agens v patologii 20'

Kateřina Černá, (Bioptická laboratoř s.r.o. Plzeň)

Lidský mikrobiom a jeho úloha v patogenezi: diagnostické a terapeutické možnosti 20'

Radek Šíma, (Bioptická laboratoř s.r.o. Plzeň)

14.35 – 15.00 hod Coffee break

15.00 – 16.35 hod Přednáškový blok VI.

Varia – Novinky v diagnostické patologii

Předsedající: doc. MUDr. Michael Michal, Ph.D.

Imunohistochemie v diagnostice nádorů měkkých tkání - přehled, doporučení, novinky 15'

Michael Michal, (Bioptická laboratoř s.r.o. Plzeň)

Sex-cord stromální tumory varlete 15'

Květoslava Michalová, (Bioptická laboratoř s.r.o. Plzeň)

Analogické nádory varlete, ovaria, pankreatu a měkkých tkání s CTNNB1 mutací 20'

Michal Michal, (Bioptická laboratoř s.r.o. Plzeň)

Molekulární genetiky v diagnostice nových jednotek v oblasti hlavy a krku 15'

Alena Skálová, (Bioptická laboratoř s.r.o. Plzeň)



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

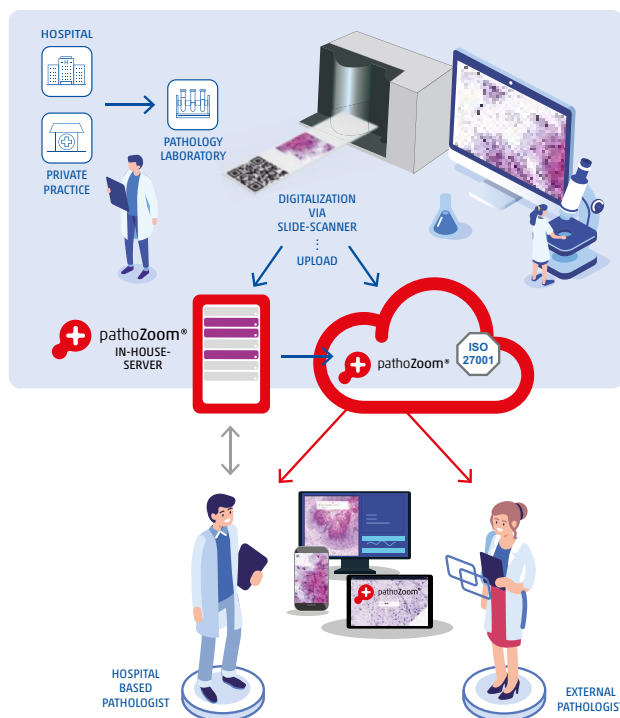
> Patologie

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

8bamed3

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



Význam testování mutace genu PIK3CA u endometriálních karcinomů 15'

Ondřej Ondič, (Bioptická laboratoř s.r.o. Plzeň)

Kalcifikující chondroidní mezenchymální neoplazie a další novinky v chondroidních léziích měkkých tkání 15'

Michael Michal, (Bioptická laboratoř s.r.o. Plzeň)

16.35 – 17.00 hod Coffee break

17.00 – 18.00 hod Přednáškový blok VII.

Novinky v diagnostické patologii II.

Předsedající: prof. RNDr. Ondřej Slabý, Ph.D.

Klasifikační model pro rozlišení ABC a GCB podtypů DLBCL na základě profilování genové exprese a jeho využitelnost v rutinní praxi 20'

Veronika Navrkalová, (Lékařská fakulta Masarykovy univerzity)

Diagnostický potenciál volné DNA u lymfomů CNS 20'

Jana Kotašková, (Lékařská fakulta Masarykovy univerzity)

Význam molekulární patologie pro precizní onkologii, situace v roce 2024 20'

Ondřej Slabý, (Lékařská fakulta Masarykovy univerzity)

18.00 – 19.00 hod Sklíčkový seminář II.

Předsedající: doc. MUDr. Marián Švajdler, Ph.D.

Seminární případ č. VII.

78-ročná pacientka s tumorom pravého stehna – probatórna biopsia. MRI – neoproces s centrálnou nekrózou

Prezentuje: MUDr. Peter Bohuš

Seminární případ č. VIII.

65-ročná pacientka bez onkologickej anamnézy s incidentálnym nálezom počas preventívnej kolonoskopie. Subepiteliálny guľovitý cca 10mm tumor, lokalizovaný tesne orálne nad anorektálnou junkciou - ESD kapsula tumoru bez kontaktu s nožom počas výkonu - v.s. NET?

Prezentuje: MUDr. Milan Červenčík

Seminární případ č. IX.

75-ročná pacientka absolvovala gynekologické vyšetrenie v rámci dispenzarizácie s nálezom tumoru maternice. Kyret nereprezentatívny materiál. Doplnené CT vyšetrenie hlavy, brucha a malej panvy s výsledkom tumoru ovária/tuby I. dx.. Relatívne ohraničená expanzia rozmerov 60 x 50 x 70 mm. Kyret opakovane málo

reprezentativny s mikrofragmentami atrofického endometria. Indikovaný operačný výkon.

Prezentuje: MUDr. Daniel Galbavý

20.00 – 24.00 hod Společenský večer

9.00 – 11.00 hod Sklíčkový seminář III.*Předsedající: doc. MUDr. Leoš Křen, Ph.D.***Seminární případ č. X.**

Žena, 34 let, biopsie peritona

Prezentuje: doc. MUDr. Michael Michal, Ph.D.

Seminární případ č. XI.

Sedmdesátiosmiletá pacientka s rekurentním, lokálně agresivním tumorem v měkkých tkáních šíje vlevo. Primární tumor byl ze stejné oblasti odstraněn před čtyřmi lety, výsledek histopatologického vyšetření tohoto vzorku není dostupný.

Prezentuje: Bc. MUDr. Natálie Klubičková, Ph.D.

Seminární případ č. XII.

25-ročná žena, tumor kalvy, D33.0: nádor mozgu supratentoriálně. Zasláný ovoidný fragment kostného tkaniva 75x60 mm, v centrální části tumor rozmerov 50x45 mm, ktorý infiltruje kosť a vyklenuje sa nad vnútorný aj vonkajší povrch kosti, tumor je mäkkej konzistencie, červeno-bordovej farby.

Prezentuje: doc. MUDr. Marián Švajdler, Ph.D.

Seminární případ č. XIII.

PK 2984/24. Žena 64 let, tumor ovaria

Prezentuje: MUDr. Jitka Hausnerová

Seminární případ č. XIV.

DB 518/24, chlapec 14 let, biopsie z calcanea. Sledován na revmatologii pro JIA. Dle MR ložiska patologické infiltrace kostní dřeni talu a calcanea, dif. dg. hematologická malignita.

Prezentuje: MUDr. Marta Ježová, Ph.D.

Seminární případ č. XV.

10956/24 – muž, 72 let, klinické údaje levé varle s funiclem, tumor varlete.

Prezentuje: MUDr. Jana Matoušková

11.00 – 11.25 hod Coffee break**11.25 – 12.45 hod Sklíčkový seminář IV.***Předsedající: prim. MUDr. Zdeněk Pavlovský***Seminární případ č. XVI.**

6583/24 Muž 42 let – uzlinový syndrom a neutropenie, krční lymfatická uzlina.

Prezentuje: MUDr. Václav Kubeš, Ph.D.

Seminární případ č. XVII.

6698/24 Muž, 49 let, tumor skalní kosti.

Prezentuje: MUDr. Jitka Kyclová

Seminární případ č. XVIII.

5532/24 Žena 56 let, anémie, metabolicky aktivní ložisko ve slezině.

Prezentuje: MUDr. Dávid Said

Seminární případ č. XIX.

6735/24 žena 39 let tumor pravé patrové tonsily, dále susp. meta do uzlin krku a meta páteře.

Prezentuje: MUDr. Jakub Vlažný

12.45 hod Závěr semináře

12.45 – 13.00 hod Výdej certifikátů



Laboratorní informační systém Envis® PATOLOGIE

- ☒ Bezpapírový provoz laboratoře
- ☒ Elektronizace příjmu vzorků
- ☒ Plná obsluha příkrojení 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 odcítání 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 Přednáškový blok I.*Předsedající: PhDr. Květoslava Matulová, Bc. Klára Poláková*

- Zahájení** 10'
prim. MUDr. Zdeněk Pavlovský, (Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno)
- Význam validace IHC protokolů** 25'
Jakub Sobol, DiS., (Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno)
- Zhotovení a využití nátěrů při peroperačních biopsiích v oblasti neurochirurgie** 30'
Bc. Michaela Semerádová, (Ústřední vojenská nemocnice-Vojenská fakultní nemocnice Praha)
- Speciální barvení a jeho historie** 15'
Jan Králík, (INVIDO LAB s.r.o.)
- Informace z ČSHL** 10'
Mgr. Jana Vaculová, Ph.D., (Česká společnost histologických laborantů)

10.30 – 11.00 hod Coffee break**11.00 – 12.30 hod Přednáškový blok II.***Předsedající: Drahomíra Procházková, Andrea Bitomská*

- Rotace pracovních pozic v patologii: Zkušenosti a výsledky** 30'
PhDr. Květoslava Matulová, (Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno)
- Motivační faktory u nelékařských zdravotnických pracovníků** 30'
Bc. Klára Poláková, (Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno)
- Studium pro zdravotní laboranty! Ano či ne?** 30'
PhDr. Gabriela Kuzmínová, MBA, (I. ústav patologie Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně a LF MU)

12.30 – 13.30 hod Oběd**13.30 – 14.45 hod Přednáškový blok III.***Předsedající: Mgr. Jana Remiášová, MHA, MIAC, Bc. Marko Norbert*

- Objevování zeleného mikrosvěta** 20'
Bc. Aneta Debnárová, (Cytophotos, s.r.o.)
- Přínos elektronové mikroskopie v diagnostické patologii** 30'
RNDr. Magdaléna Drobná, (Cytopathos, s.r.o.)
- Analýza mutačního stavu genů KRAS, NRAS a BRAF u pacientů s kolorektálním karcinomem** 25'
Mgr. Michaela Kosová, (Ústav patologie LF MU a Fakultní nemocnice Brno)

14.45 – 15.15 hod Coffee break**15.15 – 16.45 hod Přednáškový blok IV.***Předsedající: Bc. Klára Poláková, Andrea Bitomská*

Není řez jako řez 20'*Mgr. Jana Remiašová, MHA, MPH, (Cytophatos, s.r.o.)***Kreativní chyby v laboratoři, Jak přežít a nezbláznit se 20'***Bc. Norbert Marko, (Cytophatos, s.r.o.)***Efektivní použití parafinu v laboratorní praxi 50'***Lukáš Šeichl, (Intes Bohemia, s.r.o.)***16.45 – 17.15 hod Coffee break****17.15 – 18.45 hod Přednáškový blok V.***Předsedající: Drahomíra Procházková*

Workshop společnosti Altium International s.r.o.**IHC Validací a verifikační postupy v klinické laboratoři****Workshop společnosti bamed s.r.o.****Řezy bez zářezu: Jak vyzrát na mikrotom****20.00 – 24.00 hod Společenský večer**

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 „Cytologie“
12.30 – 12.40 hod	Závěr semináře

Posterová sekce

Vyhodnocení četnosti nodální recidivy maligního melanomu při primárně vyšetřené negativní sentinelové uzlině v korelaci s hloubkou invaze (Breslow)

D. Davidová, P. Delongová, J. Vaculová, V. Židlík

Ústav klinické a molekulární patologie a lékařské genetiky FNO, Ostrava, Česká republika

Místo konání

Hotel Galant, Mlýnská 2, 692 01, Mikulov

Registrační poplatky

Lékaři

Registrační poplatek (6. – 8.11.2024)

Registrační poplatek (7. – 8.11.2024)

Platba do 25.10.2024

Kč 3 590,-

Kč 2 590,-

na místě

Kč 3 990,-

Kč 2 990,-

Laboranti (7. – 8.11.2024)

Kč 2 390,-

Kč 2 790,-

V registračním poplatku (6. – 8.11.2024) je zahrnuto vstupné na seminář, občerstvení v průběhu semináře, 1 x oběd, seminární materiály, welcome party, společná večeře a DPH.

V registračním poplatku (7. – 8.11.2024) je zahrnuto vstupné na seminář, občerstvení v průběhu semináře, 1 x oběd, seminární materiály, společná večeře a DPH.

Registrace účastníků

6. listopadu 2024 11.00 – 14.00 hod

7. listopadu 2024 8.00 – 13.00 hod

8. listopadu 2024 8.00 – 10.00 hod

Registrující Vám rádi zodpoví Vaše event. dotazy.

Oběd

Menu na den 7. listopadu 2024

Zeleninová polévka

Kuřecí prso supreme

Šťouchané brambory

Obědy se vydávají od 12.15 do 13.30 hod v hotelové restauraci ve III. patře hotelového komplexu a v hospůdce – I. patro hotelového komplexu oproti stravenkám, které obdržíte při registraci účastníků. Zájemce o bezmasý oběd žádáme, aby svůj požadavek sdělili registrujícím osobám. Cena za oběd je zahrnuta v registračním poplatku.

Bezmasé menu na den 7. listopadu 2024

Zeleninová polévka

Špenátové halušky se smetanou a sýrem

Společná večeře

Společenský večer formou rautu se koná dne 7. listopadu 2024 od 20.00 hod v sále AURELIUS. 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.