

# XXVIII. KONGRES ČESKÉ INTERNISTICKÉ SPOLEČNOSTI ČLS JEP

PROGRAM A SBORNÍK ABSTRAKT  
PRO SZP

20.-23. 10. 2021  
VÝSTAVIŠTĚ BRNO,  
PAVILON E



## GENEREÁLNÍ PARTNER



## ZLATÝ HLAVNÍ PARTNER



## HLAVNÍ PARTNEŘI



## PARTNEŘI



## VYSTAVOVATELÉ

- Herbacos Recordati s.r.o. • KRKA ČR, s.r.o. • PRO. MED. CS Praha a.s. • Zentiva, k.s. • synlab czech s.r.o.
- Merck spol. s r.o. • MYLAN HEALTHCARE CZ s.r.o. (a Viatris Company) • Stada Pharma s.r.o.
- Teva Pharmaceuticals CR, s.r.o. • Wörwag Pharma Slovensko s.r.o. • Green-Swan Pharmaceuticals CR, a.s.
- Janssen-Cilag s.r.o. • medisap, s.r.o. • Novatin s.r.o. • PROMEDICA PRAHA GROUP, a.s.
- Sdružení ambulantních internistů z.s. • ČIS ČLS JEP • ČHS • Loono, z.s.

## MEDIÁLNÍ PARTNEŘI



## PARTNER WEBOVÝCH STRÁNEK



Všem partnerům a vystavovatelům děkujeme za účast a podporu!

## Obsah

|  |    |
|--|----|
| ÚVODNÍ SLOVO .....                                       | 2  |
| VÝBOR ČIS, ORGANIZAČNÍ A PROGRAMOVÝ VÝBOR KONGRESU ..... | 3  |
| ORGANIZAČNÍ ZAJIŠTĚNÍ KONGRESU .....                     | 4  |
| ODBORNÉ SPOLEČNOSTI .....                                | 5  |
| VŠEOBECNÉ INFORMACE .....                                | 6  |
| INFORMACE K AKTIVNÍ ÚČASTI .....                         | 9  |
| SCHÉMA ODBORNÉHO PROGRAMU .....                          | 10 |
| PODROBNÝ PROGRAM .....                                   | 14 |
| POSTERY .....  | 33 |
| SPOLEČENSKÝ PROGRAM .....                                | 34 |
| PLÁNEK VÝSTAVIŠTĚ BRNO .....                             | 35 |
| ABSTRAKTA - SESTRY - PŘEDNÁŠKY .....                     | 37 |
| ABECEDNÍ REJSTŘÍK AUTORŮ .....                           | 44 |

## Úvodní slovo

Vážené kolegyně, vážení kolegové, milí přátelé,

v minulém roce jsme věřili, že covidovou dobu překonáme a kongres bude v tradiční formě, bohužel se tak nestalo a museli jsme ho na poslední chvíli změnit na formu online. Za tuto dobu jsme si zvykli na virtuální prostředí a Česká internistická společnost takto uspořádala celou řadu akcí, na vysoké úrovni s bohatou účastí.

Letošní XXVIII. kongres České internistické společnosti ČLS J.E. Purkyně se koná v Brně ve dnech 20.-23.10.2021 a věříme, že bude po dlouhé době místem společného setkání. Možná se ptáte, proč jsme opět v Brně, když jsme se po roce střídali s Prahou. Důvod je ten, že v roce 2024 bude v Praze Světový internistický kongres, a náš národní kongres by byl v Brně, proto Praha bude v roce 2022 a 2024, a Brno bude nadále v liché roky.

Po loňském online kongresu chceme letos realizovat odborné sekce, které jsme v minulém roce museli vynechat. Kromě tradičních bloků odborných společností a firemních symposií bude letos navýšen počet bloků ČIS, které budou věnovány problematice řešené na interních odděleních a ambulancích. Mimo jiné plánujeme na čtvrtek blok pro primáře „Jak vést interní oddělení“ nejen z pohledu lékařského, ale i z pohledu právníka, dále připravujeme sekci pro ambulantní internisty na téma „Jak provozovat moderní výkonově orientovanou interní ambulanci“.

Při sestavování programu letošního kongresu jsme se snažili dát hodně prostoru tématům pro mladé internisty. Můžete se těšit na bloky přednášek „Jak přežít první službu na příjmové ambulanci“, „Jak přežít první službu na JIP“, „Otázky, které bych nechtěl dostat u atestace z interny“. Také jsme připravili ultrazvukové workshopy – Point of care ultrazvuk, tak jak je součástí vzdělávacího programu v našem oboru. Víme, že není jednoduché uvolnit se z interních oddělení na celý program kongresu, proto všechny sekce pro mladé internisty, včetně UZ workshopů, soustředíme na pátek a sobotu.

Potěšující je, že roste zájem a úroveň vystoupení nejen odborných společností, ale i firemních. V posledních letech výrazně vzrostl počet firemních symposií a také zájem časopisů o publikace připravené k našemu kongresu. Sesterská sekce již nedílně patří k programu a její kvalita rok od roku roste. Prohlubujeme i spolupráci se slovenskými kolegy při konání kongresů a přípravě náplně časopisu Vnitřní lékařství.

Organizací kongresu je opět pověřena společnost Meritis s.r.o, která své organizační schopnosti prokázala na předchozích kongresech. Oceňujeme účast a podporu firem, bez nich by se tato setkání nemohla uskutečnit.

S přáním úspěšného XXVIII. kongresu České internistické společnosti v Brně, se těšíme na setkání s Vámi, tentokrát osobně.



Miroslav Souček a Zdeněk Monhart  
za organizační a programový výbor kongresu.

## XXVIII. kongres České internistické společnosti ČLS JEP 20.-23. 10. 2021

### POŘADATEL

> Česká internistická společnost ČLS JEP

## Výbor České internistické společnosti ČLS JEP VE FUNKČNÍM OBDOBÍ 2018-2022

### PŘEDSEDA

> prof. MUDr. Richard Češka, CSc., FACP, FEFIM

### MÍSTOPŘEDSEDOVÉ

> prof. MUDr. Jiří Widimský, CSc.  
> prof. MUDr. Miroslav Souček, CSc.  
> prof. MUDr. Jindřich Špinar, CSc.

### VĚDECKÝ SEKRETÁŘ

> prim. MUDr. Luboš Kotík, CSc.

### POKLADNÍK

> prim. MUDr. Petr Svačina

## ORGANIZAČNÍ A PROGRAMOVÝ VÝBOR KONGRESU

### PŘEDSEDA

> prof. MUDr. Miroslav Souček, CSc.  
*předseda organizačního výboru*

### ČLENOVÉ

> prim. MUDr. Zdeněk Monhart, Ph.D.  
*předseda programového výboru*  
> Ilona Růžičková  
> prim. MUDr. Petr Svačina  
> prof. MUDr. Jindřich Špinar, CSc.  
> MUDr. Milan Tržil  
> prof. MUDr. Jiří Vítovec, CSc.

### ČLENOVÉ

> prof. MUDr. Milan Kvapil, CSc., MBA  
> MUDr. Jana Lacinová  
> prim. MUDr. Zdeněk Monhart, Ph.D.  
> MUDr. Jan Nedvídek  
> prof. MUDr. Hana Rosolová, DrSc.  
> prof. MUDr. Jan Škrha, DrSc.  
> prof. MUDr. Jan Václavík, Ph.D.  
> prof. MUDr. Jiří Vítovec, CSc.  
> prof. MUDr. Michal Vrablík, Ph.D.

### REVIZNÍ KOMISE

> MUDr. Jiří Orság, Ph.D. – předseda  
> prof. MUDr. Štěpán Svačina, DrSc., MBA  
> MUDr. Milan Tržil

Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně  
II. interní klinika Lékařské fakulty MU

Pekařská 53  
656 91 Brno

tel.: 543 182 253  
fax: 543 182 307

## Organizační zajištění kongresu

### Meritis s. r. o.

Obrovského 644/5  
141 00 Praha 4

e-mail: [kongrescis2021@meritis.cz](mailto:kongrescis2021@meritis.cz)

tel.: 272 774 065  
fax: 272 767 597

[www.meritis.cz/kongrescis2021](http://www.meritis.cz/kongrescis2021)

Tereza Hoffmannová  
organizace kongresu tel.: 737 287 518

Jan Bílek  
sponzoři, vystavovatelé tel.: 737 287 508

Denisa Radová  
registrace, ubytování tel.: 777 936 393

## Odborné společnosti

### ODBORNÝ PROGRAM XXVIII. KONGRESU ČESKÉ INTERNISTICKÉ SPOLEČNOSTI ČLS JEP ZAJIŠŤUJÍ:

Česká internistická společnost ČLS J. E. Purkyně

Slovenská internistická spoločnosť

Česká **angiologická** společnost ČLS J. E. Purkyně

Česká **asociace sester**

Česká společnost pro **aterosklerózu**

Česká **diabetologická** společnost ČLS J. E. Purkyně

Česká **endokrinologická** společnost ČLS J. E. Purkyně

Česká **gastroenterologická** společnost ČLS J. E. Purkyně

Česká **gerontologická a geriatrická** společnost ČLS J. E. Purkyně

Česká **hematologická** společnost ČLS J. E. Purkyně

Česká **hepatologická** společnost ČLS J. E. Purkyně

Česká společnost pro **hypertenzi**

Společnosti **infekčního lékařství** ČLS J. E. Purkyně

Česká **kardiologická** společnost

Česká společnost **klinické výživy a intenzivní metabolické péče** ČLS J. E. Purkyně

Společnost pro **metabolická onemocnění skeletu** ČLS J. E. Purkyně

Česká **nefrologická** společnost

Česká **obezitologická** společnost ČLS J. E. Purkyně

Česká **onkologická** společnost ČLS J. E. Purkyně

Česká **pneumologická a ftizeologická** společnost ČLS J. E. Purkyně

Česká **revmatologická** společnost ČLS J. E. Purkyně

## Všeobecné informace

### MÍSTO KONÁNÍ KONGRESU

Kongres se koná na Výstavišti Brno, **pavilon E** (Výstaviště 1, Brno).

### MÍSTO KONÁNÍ SPOLEČENSKÝCH VEČERŮ

|              |  |
|--------------|--|
| 20. 10. 2021 | <b>Slavnostní zahájení kongresu</b> (BVV, pavilon E, Výstaviště 1, Brno)   |
| 22. 10. 2021 | <b>Společenský večer</b> (OREA Congress Hotel Brno, Křížkovského 47, Brno) |

### REGISTRACE

Po celou dobu kongresu je registrace umístěna ve vstupní hale pavilonu E.

|         |              |                     |
|---------|--------------|---------------------|
| středa  | 20. 10. 2021 | 16.00 - 20.00 hodin |
| čtvrtek | 21. 10. 2021 | 7.30 - 18.00 hodin  |
| pátek   | 22. 10. 2021 | 7.30 - 18.00 hodin  |
| sobota  | 23. 10. 2021 | 8.00 - 12.00 hodin  |

### REGISTRAČNÍ POPLATKY NA MÍSTĚ:

|  |         |
|--|---------|
| členové ČIS                              | 1 100Kč |
| nečlenové ČIS                            | 1 400Kč |
| čestní členové ČIS, výbor                | zdarma  |
| sestry (SZP), lékaři do 35 let, studenti | 500Kč   |
| doprovodná osoba                         | 400Kč   |

### JEDNODENNÍ REGISTRACE:

|  |       |
|--|-------|
| lékaři                                   | 500Kč |
| sestry (SZP), lékaři do 35 let, studenti | 400Kč |

**Veškeré platby na místě bude možné provést pouze v CZK.**

### REGISTRAČNÍ POPLATEK ZAHHRNUJE

- > vstup na odborný program během celého kongresu
- > kongresové materiály
- > volný vstup na výstavu firem (pro lékaře)
- > účast na slavnostním zahájení kongresu
- > občerstvení během přestávek a obědy

### REGISTRAČNÍ POPLATEK (JEDNODENNÍ) ZAHHRNUJE

- > vstup na odborný program - 1 den
- > program kongresu
- > volný vstup na výstavu firem - 1 den (pro lékaře)
- > občerstvení během přestávek a oběd - 1 den

*Lékaři s jednodenní registrací dostanou potvrzení o účasti, ne však kredity ČLK.*

### REGISTRAČNÍ POPLATEK (DOPROVODNÉ OSOBY) ZAHHRNUJE

- > účast na slavnostním zahájení kongresu
- > občerstvení během přestávek a obědy

### STRAVOVÁNÍ

Obědy a coffee breaky se budou podávat v přízemí pavilonu E, za prostorem firemních expozic. Obědy budou vydávány ve **čtvrtek 21. 10. a v pátek 22. 10. od 13.00 do 14.00 hodin**. Každý registrovaný účastník obdrží v obálce u registrace 2 obědové lístky.

### CERTIFIKÁTY

Potvrzení o účasti a certifikáty budou vydávány u registrace v těchto časech:

**Sestry (SZP)**

**pátek 22. 10. 2021 od 13.00 - 18.00 hodin**

**Lékaři**

**sobota 23. 10. 2021 od 8.00 - 12.00 hodin**

Vzdělávací akce je pořádaná dle Stavovského předpisu ČLK č. 16.

Po skončení kongresu nebudou certifikáty zasílány poštou.

## JMENOVKY

Každý účastník kongresu, včetně vystavovatelů, obdrží při registraci jmenovku, která ho opravňuje ke vstupu do daných prostor.

### Barvy jmenovek:

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>ZELENÁ</b>   | celokongresová registrace (lékaři)                   |
| <b>ČERVENÁ</b>  | jednodenní registrace (s vyznačením konkrétního dne) |
| <b>ŽLUTÁ</b>    | VIP, čestní členové ČIS, hosté kongresu              |
| <b>ORANŽOVÁ</b> | SZP, sestry  |
| <b>MODRÁ</b>    | vystavovatelé  |
| <b>ŠEDÁ</b>     | organizační tým                                      |

**Bez jmenovky nebude vstup povolen** – při ztrátě bude vystavena kopie jmenovky proti úhradě 500Kč.

## VSTUP DO AREÁLU VÝSTAVIŠTĚ BRNO

**U brány č. 4**, pavilon E, vedle Quality Hotel Brno.

### Parkování

Expoparking – krytá garážová stání naproti vstupu do pavilonu E. (Cena parkingu: 20 Kč/hod.).

## ZASEDÁNÍ VÝBORŮ A REDAKČNÍCH RAD

### 20. 10. 2021

|               |  |
|---------------|--|
| 12.00 – 13.00 | Zasedání Redakční rady časopisu Vnitřní lékařství (sál E3, 1. patro)     |
| 13.00 – 14.00 | Oběd   |
| 14.00 – 16.30 | Schůze výboru České internistické společnosti ČLS JEP (sál E3, 1. patro) |

## Informace k aktivní účasti

### JEDNACÍ JAZYK

Jednacím jazykem kongresu bude čeština, slovenština a angličtina (bez simultánního překladu).

### INFORMACE PRO PŘEDNÁŠEJÍCÍ

Přednášky prezentované přes PC (dataprojektor) je nezbytné předat nejlépe na USB Flash případně na CD, DVD.

**Přednášky na médiích můžete předávat technikům ve slide roomu nebo v sále, ve kterém budete přednášet: od čtvrtka 21. 10. 2021 od 7.30 hodin, nejpozději 60 minut před zahájením programu přednáškového bloku vaší sekce, jinak nemůžeme garantovat bezproblémový průběh Vaší prezentace.**

Média si vyzvedněte po ukončení programového bloku vaší sekce.

**Salónek SLIDE ROOM – pro přípravu přednášejících se nachází ve foyer sálu E1 v 1. patře.**

### POSTERY

Postery budou umístěny na panelech o rozměru: **90cm (šířka) × 180cm (výška), v 1. patře pavilonu E (ve foyer sálu E1).**

Posterová sdělení budou vystavena 21. a 22. 10. 2021 po celou dobu konání odborného programu.

**Instalace posterů je možná od středy 20. 10. 2021 od 16.00 hodin.**

Pomůcky k instalaci budou k dispozici.

**Pro posterovou sekci bude organizovaná diskuze ve čtvrtek 21. 10. 2021 od 13.00–14.00 hodin.**

**POSTERY 1-10**

### UZ WORKSHOPY

Budou zaměřeny na POCUS (point-of-care ultrasonography) – tedy na základy sonografie prováděné ošetřujícím lékařem přímo u lůžka pacienta, ať již na příjmové ambulanci nebo na oddělení.

Obsahem workshopů bude především praktický nácvik základů vyšetření hrudníku, břicha a cévního systému, včetně UZ navigovaného zajištění cévních vstupů.

UZ workshopy jsou primárně určeny mladým lékařům, kteří dosud nemají se sonografií zkušenost.

Počet míst je limitován na 20 účastníků na každý workshop.

## SCHÉMA ODBORNÉHO PROGRAMU



B | R | N | O

|                                | 8:00-9:00  | 9:00-10:00                                     | 10:00-11:00     | 11:00-12:00   | 12:00-13:00               | 13:00-14:00   |
|--------------------------------|--|--|-----------------|---|---------------------------|---|
| <b>Středa</b><br>20. 10. 2021  |  |  |                 |   |                           |   |
| <b>Čtvrtek</b><br>21. 10. 2021 |  |  |                 |   |                           |   |
| <b>Sekce A SÁL E1</b>          | Symposium<br>Boehringer<br>Ingelheim, spol. s r.o. | A2<br>Blok ČIS<br>Jak vést interní<br>oddělení | coffee<br>break | A3<br>Blok ČIS<br>Pacient s jaterní<br>cirhózou na interním<br>oddělení | Symposium<br>BAYER s.r.o. | Symposi-<br>um BAYER<br>s.r.o.<br>13:00-14:00<br>oběd |
| <b>Sekce B SÁL E2</b>          | B1<br>Pneumologie                                  | Symposium Herbacos<br>Recordati s.r.o.         | coffee<br>break | B3<br>Ateroskleróza   | B4<br>Gastroenterologie   | 13:00-14:00<br>oběd                                   |
| <b>Sekce C SÁL E3</b>          | C1<br>Osteologie                                   | C2<br>Geriatric                                | coffee<br>break | C3<br>Endokrinologie  | C4<br>Angiologie          | 13:00-14:00<br>oběd                                   |

|  | 14:00-15:00  | 15:00-16:00                           | 16:00-17:00     | 17:00-18:00                                       | 18:00-19:00   | 19:00-20:00 | 20:00-21:00 |
|--|--|---------------------------------------|-----------------|---|---|-------------|-------------|
|  |  |                                       |                 | Symposium<br>Boehringer Ingelheim<br>spol. s r.o. | <b>Slavnostní zahájení<br/>kongresu</b><br>Slavnostní přednáška<br>M. Anděl (Praha) |             |             |
|  | Symposium<br>SERVIER s.r.o.  | A7<br>Blok ČIS<br>Choosing wisely     | coffee<br>break | Symposi-<br>um<br>Novartis<br>s.r.o.              | Symposi-<br>um<br>Novartis<br>s.r.o.  |             |             |
|  | B5<br>Hypertenze   | Symposium<br>PRO.MED.CS<br>Praha a.s. | coffee<br>break | Symposi-<br>um<br>KRKA<br>ČR, s.r.o.              | B8<br>Blok ČIS<br>Telemedicína<br>ve vnitřním lékařství                             |             |             |
|  | C5<br>Blok ČIS<br>Co se může stát<br>internistovi, pokud<br>nebude dostatečně<br>vzdělaný<br>v pneumologii | C6<br>Nefrologie                      | coffee<br>break | Symposi-<br>um<br>sanofi-<br>aventis,<br>s.r.o.,  | Symposium<br>MYLAN<br>HEALTHCARE CZ<br>s.r.o. (a Viatris<br>Company)                |             |             |



## SCHÉMA ODBORNÉHO PROGRAMU

|                               | 8:00-9:00              | 9:00-10:00  | 10:00-11:00  | 11:00-12:00                 | 12:00-13:00  | 13:00-14:00      | 14:00-15:00  | 15:00-16:00   | 16:00-17:00  | 17:00-18:00                   | 18:00-19:00   | 19:00-20:00 | 20:00-21:00 |
|-------------------------------|------------------------|---|--------------|-----------------------------|--|------------------|--|---|--------------|-------------------------------|---|-------------|-------------|
| <b>Pátek</b><br>22. 10. 2021  |                        |   |              |                             |  |                  |  |   |              |                               |   |             |             |
| <b>Sekce A SÁL E1</b>         | Symposium AMGEN s.r.o. | A11 Blok ČIS Sepse ve vnitřním lékařství                                  | coffee break | A12 Infektologie            | A13 Blok SIS   | 13:00-14:00 oběd | A14 Ambulantní internisté Jak provozovat moderní výkonově orientovanou interní ambulanci | Symposium SERVIER s.r.o.  | coffee break | Symposium Pfizer spol. s r.o. | Symposium Janssen-Cilag s.r.o.                          |             |             |
| <b>Sekce B SÁL E2</b>         | B9 Diabetologie        | B10 Blok mladých internistů Jak přežít první službu na příjmové ambulanci | coffee break | B11 Kardiologie             | B12 Blok mladých internistů Jak přežít první službu na JIP | 13:00-14:00 oběd | Symposium PRO.MED. CS Praha a.s.   | B14 Blok mladých internistů Otázky které bych nechtěl dostat u atestace z interny | coffee break | B15 Varia II                  | B16 Blok mladých internistů nejlepší výsledková sdělení |             |             |
| <b>Sekce C SÁL E3</b>         | C9 Varia I             | C10 Sesterská sekce I   | coffee break | C11 Sesterská sekce II      | C12 Hematologie  | 13:00-14:00 oběd | C13 Revmatologie   | C14 Hepatologie   | coffee break | UZ workshop                   |   |             |             |
| <b>Sobota</b><br>23. 10. 2021 |                        |   |              |                             |  |                  |  |   |              |                               |   |             |             |
| <b>Sekce A SÁL E1</b>         | A17 Klinická výživa    | A18 Onkologie   | coffee break | A19 Obezitologie            | Zakončení kongresu   |                  |  |   |              |                               |   |             |             |
| <b>Sekce C SÁL E3</b>         | UZ workshop            |   | coffee break | C17 Blok mladých internistů |  |                  |  |   |              |                               |   |             |             |

## PODROBNÝ PROGRAM

### STŘEDA 20. ŘÍJNA 2021

#### SÁL E1

**17:00 - 18:00 Symposium Boehringer Ingelheim, spol. s r.o.  
KDYŽ SE POTKÁ HF A FS...**

*Předsedající: R. Češka (Praha)*

*Diskutující:*

J. Václavík (Ostrava)

R. Miklík (Brno)

**18:00 Slavnostní zahájení kongresu  
Slavnostní přednáška**

M. Anděl (Praha)

**Inzulínová rezistence je fylogeneticky starý mechanismus redistribuce energetických substrátů, který nacházíme v řadě fyziologických situací i u nemocných v mnoha oborech medicíny**

### ČTVRTEK 21. ŘÍJNA 2021

#### SEKCE A - SÁL E1

**8.30 - 9.30 Symposium - Boehringer Ingelheim, spol. s r.o.  
Jakou má naději srdce diabetika?**

*Diskutující:*

J. Václavík (Ostrava)

J. Olšovský (Brno)

M. Vrblík (Praha)

**9.30 - 10.30 BLOK A2 - Blok ČIS - Jak vést interní oddělení**

*Předsedající: R. Češka (Praha), Z. Monhart (Znojmo), P. Vítek (Frýdek-Místek)*

Z. Monhart (Znojmo)

**Primář - školitel**

P. Vítek (Frýdek - Místek)

**Primář - manažer lidských zdrojů**

P. Kyzlink (Znojmo)

**Právní minimum pro primáře**

M. Babčák (Prešov)

**Odkiaľ a kam kráčaš vnútorné lekárstvo**

10.30 - 11.00 Coffee break

**11.00 - 12.00 BLOK A3 - Blok ČIS Pacient s jaterní cirhózou na interním oddělení**

*Předsedající: J. Cyrany (Hradec Králové), M. Šenkyřík (Brno)*

K. Dvořák (Liberec)

**Retence tekutin u cirhotika**

J. Cyrany (Hradec Králové)

**Infekce u cirhotika**

P. Falt (Olomouc)

**Krvácení u cirhotika**

M. Šenkyřík (Brno)

**Porucha vědomí u cirhotika**

**12.00 - 12.45 Symposium BAYER s.r.o.**  
**Minimalizace rizik a redukce aterotrombotických příhod u pacientů na rivaroxabanu**

*Předsedající: R. Češka (Praha)*

M. Souček (Brno)

**Minimalizace rizik rivaroxabanu pro lékaře i pacienta s NVFS**

T. Hauer (České Budějovice)

**Jak docílit redukci aterotrombotických příhod u pacientů s ICHS a komorbiditami**

**12.45 - 13.15 Symposium BAYER s.r.o.**  
**Nový terapeutický přístup k pacientům s HFrEF: vericiguat**

V. Melenovský (Praha)

**Vericiguat - co přináší nového v léčbě HFrEF?**

J. Krejčí (Brno)

**Modelové kazuistiky ve světle nových doporučených postupů**

13.00 - 14.00 Oběd

**14.00 - 14.45 Symposium SERVIER s.r.o.**  
**5x proč v léčbě hypertenze**

• aneb živá diskuse nad otázkami současných doporučení v léčbě hypertenze

*Předsedající: A. Linhart (Praha)*

*Přednášející:*

A. Linhart (Praha), M. Vrablík (Praha): ve vzájemném dialogu

**15.00 - 16.00 BLOK A6 - Blok ČIS Choosing wisely**

*Předsedající: L. Brunerová (Praha), L. Kotík (Praha)*

L. Kotík (Praha)

**V interní diagnostice i farmakoterapii je často méně více.**

L. Brunerová (Praha)

**Metabolické a endokrinní choroby - je náš přístup vždy racionální?**

P. Havránek (České Budějovice)

**Cesty ke správnému rozhodnutí v interně a některých specializovaných oborech.**

16.00 - 16.30 Coffee break

**16.30 - 17.00 Symposium Novartis s.r.o.**  
**LDL-C nebo hypertenze - čeho se bojíte více?**

*Předsedající: M. Vrablík (Praha)*

*Panelová diskuse:*

M. Vrablík (Praha)

J. Václavík (Ostrava)

**17.00 - 17.35 Symposium Novartis s.r.o.**  
**Entresto & nová éra farmakoterapie HFrEF**

*Předsedající: L. Špinarová (Brno)*

L. Špinarová (Brno)

**Farmakologická léčba HFrEF dle nových ESC guidelines 2021**

M. Lazárová (Olomouc)

**Moderní a jednodušší přístup k farmakoterapii HFrEF**

J. Pudich (Ostrava)

**Entresto jako časná léčba CHSS**

**SEKCE B - SÁL E2**

**8.30 - 9.30 BLOK B1 - Pneumologie**

*Předsedající: J. Skříčková (Brno), M. Šterclová (Praha)*

J. Skříčková (Brno)

**Screening bronchogenního karcinomu**

V. Koblížek (Hradec Králové)

**Tváře post-Covidu**

V. Sedlák (Hradec Králové)

**Těžké refrakterní astma. Diagnóza a léčba**

M. Šterclová (Praha)

**Progredující fibrotizující intersticiální plicní procesy**

M. Kozíar Vašáková (Praha)

**Latentní tuberkulózní infekce**

**9.30 - 10.30 Symposium Herbacos Recordati s.r.o.  
Antihypertenzní léčba – pohled z jiného úhlu***Předsedající: M. Souček (Brno)*

P. Janský (Praha)

**Vedlejší účinky betablokátorů - mýty a skutečnost**

M. Vrablík (Praha)

**Betablokátorů a ateroskleróza**

E. Kociánová (Olomouc)

**Blokátor Ca kanálů Lerkamidipin - klinické využití**10.30 - 11.00 *Coffee break***11.00 - 12.00 BLOK B3 - Ateroskleróza  
„Lipidy z mnoha stran“***Předsedající: M. Vrablík (Praha), H. Rosolová (Plzeň)*

V. Blaha (Hradec Králové)

**Lipoproteinová aferáza: indikace, využití, současný stav**

D. Karásek (Olomouc)

**Diabetická dyslipidemie a riziko CMP**

V. Soška (Brno)

**Laboratorní markery DLP a KV rizika jejich interpretace****12.00 - 13.00 BLOK B4 - Gastroenterologie  
Idiopatické střevní záněty - praktický pohled***Předsedající: M. Bortlík (České Budějovice), T. Douša (Hradec Králové)*

M. Bortlík (České Budějovice)

**Medikamentózní léčba Crohnovy choroby a ulcerózní kolitidy: nejčastější chyby v klinické praxi**

T. Douša (Hradec Králové)

**Současné možnosti endoskopie v diagnostice a léčbě IBD**

N. Machková (Praha)

**Ultrazvuk - moderní nástroj pro sledování pacientů se střevními záněty**13.00 - 14.00 *Oběd***14.00 - 15.00 BLOK B5 - Hypertenze***Předsedající: M. Souček (Brno), J. Widimský (Praha)*

H. Rosolová (Plzeň)

**Srdeční frekvence - důležitý marker sympatické nervové aktivity a kardiometabolického rizika**

J. Widimský (Praha)

**Hypertenze a srdeční selhání se zachovalou EF (HFpEF)**

R. Cífková (Praha)

**Léčba hypertenze v porodním období****15.00 - 16.00 Symposium PRO.MED.CS Praha a.s.  
Jaké máme farmakologické možnosti ovlivnit u pacienta s hypertenzí...***Předsedající: J. Widimský (Praha)*

J. Widimský (Praha)

**...toleranci a adherenci**

P. Vysočanová (Brno)

**...24/7 kontrolu krevního tlaku**

J. Veselý (Broumov)

**...hypertrofii levé komory srdeční**16.00 - 16.30 *Coffee break***16.30 - 16.50 Symposium KRKA ČR, s.r.o.  
První a jediná fixní sartanová trojkombinace v ČR**

O. Petrák (Praha)

**První a jediná fixní sartanová trojkombinace v ČR****17.00 - 18.00 BLOK B8 - Blok ČIS - Telemedicína ve vnitřním lékařství***Předsedající: Z. Monhart (Znojmo), J. Vítovec (Brno)*

R. Bém (Praha)

**Telmedicína v diabetologii**

V. Bulková (Brno)

**Telemedicína v arytmiologii**

M. Lazárová (Olomouc)

**Využití telemedicíny u pacientů se srdečním selháním**

## SEKCE C - SÁL E3

## 8.30 - 9.30 BLOK C1 - Klinická osteologie a vnitřní lékařství

*Předsedající: V. Palička (Hradec Králové)*

R. Pikner (Klatovy)

**Aktuální stav sekundární a primární prevence osteoporózy v ČR**

V. Zikán (Praha)

**Současné doporučení pro diagnostiku a léčbu osteoporózy**

S. Dusilová Sulková (Hradec Králové)

**Metabolické osteopatie u osob s onemocněním ledvin**

## 9.30 - 10.30 BLOK C2 - Geriatrie

*Předsedající: B. Jurašková (Hradec Králové), E. Topinková (Praha)*

B. Jurašková (Hradec Králové)

**Geriatrická křehkost a současná medicína**

T. Vágnerová (Praha)

**Sarkopenická obezita - diagnostika a management u seniorů**

E. Topinková (Praha)

**Křehký senior s fibrilací síní - evropská prospektivní observační studie EUROSAF s českou účastí**

10.30 - 11.00 *Coffee break*

## 11.00 - 12.00 BLOK C3 - Endokrinologie

*Předsedající: M. Kršek (Praha), K. Starý (Brno)*

J. Čáp (Hradec Králové)

**Endokrinologické následky onkologické léčby**

V. Zikán (Praha)

**Hypokalcémie, diferenciální diagnostika a léčba**

J. Škrha jr. (Praha)

**Hypoglykémie, diferenciální diagnostika**

## 12.00 - 13.00 BLOK C4 - Angiologie

**Jak předcházet kritické končetinové ischemii (CLI), jak řešit již vzniklou**

*Předsedající: M. Bulvas (Praha), J. Piřha (Praha)*

J. Matuška (Hodonín)

**Pohled ambulantního angiologa**

M. Bulvas (Praha)

**Možnosti intervenční léčby CLI**

J. Piřha (Praha)

**Možnosti konzervativní léčby CLI**

13.00 - 14.00 *Oběd*

## 14.00 - 15.00 BLOK C5 - BLOK ČIS

**Co se může stát internistovi, pokud nebude dostatečně vzdělaný v pneumologii**

*Předsedající: R. Češka (Praha), V. Sedlák (Hradec Králové)*

V. Koblížek (Hradec Králové)

**Hemoptýza - to nic není, to přejde ?**

L. Hoznauerová (Praha)

**Je to tuberkulóza, pneumonie nebo nádor?**

V. Sedlák (Hradec Králové)

**Ultrazvuk do plic nevidí, na hrudník to nepotřebuji?**

## 15.00 - 16.00 BLOK C6 - Nefrologie

*Předsedající: V. Bednářová (Praha), F. Švára (Teplice)*

R. Šafránek (Hradec Králové)

**Kontrastem indukovaná nefropatie**

F. Švára (Teplice)

**Renesance domácí hemodialýzy v ČR**

V. Bednářová (Praha)

**Kardiorenální syndrom z pohledu nefrologa**

16.00 - 16.30 *Coffee break*

**16.30 - 17.00 Symposium sanofi-aventis, s.r.o.  
Benefity léčby PCSK9i - pro koho a kdy.....?**

*Předsedající: R. Češka (Praha)*

Richard Češka (Praha), Tereza Altschmiedová (Praha)

**17.00 - 17.45 Symposium Viatrix  
Tradiční léky, které stále mají své významné místo**

*Předsedající: R. Češka (Praha), D. Karetová (Praha)*

R. Češka (Praha)

**Zázrak? Ne. Atorvastatin. Poznámky na okraj 20. výročí publikace studie MIRACL**

D. Karetová (Praha)

**Žilní tromboembolie v době covidové - možnosti prevence**

## PÁTEK 22. ŘÍJNA 2021

### SEKCE A - SÁL E1

**8.30 - 9.30 Symposium Amgen s.r.o.  
Víte, co všechno má společného ateroskleróza s osteoporózou?**

*Předsedající: R. Češka (Praha)*

H. Rosolová (Plzeň)

**Proč a jak odeslat pacienty s nekorigovanou dyslipidemií do centra pro léčbu inhibitory PCSK9?**

P. Horák (Olomouc)

**Proč je důležité osteoporózu léčit?**

M. Vrablík (Praha)

**Víte, co mají společného ateroskleróza s osteoporózou?**

**9.30 - 10.30 BLOK A11 - Blok ČIS  
Sepse ve vnitřním lékařství**

*Předsedající: J. Beneš (Praha), M. Matějovič (Plzeň)*

M. Matějovič (Plzeň)

**Časná identifikace pacienta se sepsí**

E. Havel (Hradec Králové)

**Iniciální postup u septického pacienta**

J. Beneš (Praha)

**Antibiotická léčba**

10.30 - 11.00 Coffee break

**11.00 - 12.00 BLOK A12 - Infektologie**

*Předsedající: P. Dlouhý (Ústí nad Labem), M. Štefan (Praha)*

J. Beneš (Praha)

**Patofyziologie infekce SARSCoV-2**

M. Štefan (Praha)

**Diagnostika covidu-19, varianty SARS-CoV-2**

P. Dlouhý (Ústí nad Labem)

**Standardní terapie a následná péče po covidu-19**

**12.00 - 13.00 BLOK A13 - Blok SIS (Slovenská internistická spoločnosť)***Předsedající: J. Murín (Bratislava), L. Skladaný (Banská Bystrica)*

J. Murín (Bratislava)

**Zvýšená sérová hladina troponinu u pacientů bez jasné diagnózy**

L. Skladaný (Banská Bystrica)

**Úmrtnost v registri cirkózy počas prvého lockdown**

L. Gombošová (Košice)

**Long-COVID z pohľadu gastroenterológa**

13.00 - 14.00 Oběd

**14.00 - 15.00 BLOK A14 - Ambulantní internisté  
Jak provozovat moderní výkonově orientovanou interní ambulanci***Jména „účinkujících“: T. Hauer (České Budějovice), J. Veselý (Broumov), D. Záleská (Praha)***15.00 - 15.45 Symposium SERVIER s.r.o.  
Žhavé otázky KV prevence****Proč Češi tráví až ¼ života v nemoci?***Předsedající: A. Linhart (Praha)*

A. Linhart (Praha), J. Piřha (Praha)

**ve vzájemném dialogu**

16.00 - 16.30 Coffee break

**16.30 - 17.15 Symposium Pfizer spol. s r.o.  
Onkologický pacient a související rizika***Předsedající: Z. Monhart (Znojmo)*

J. Hirmerová (Plzeň)

**Onkologická onemocnění a trombóza**

P. Falt (Olomouc)

**Antikoagulační léčba a riziko GIT krvácení****17.20 - 18.20 Symposium Janssen-Cilag s.r.o.  
„Jak diagnostikovat plicní arteriální hypertenzi u dušného pacienta“***Předsedající: M. Hutýra (Olomouc), P. Jansa (Praha), H. Al-Hiti (Praha)*

M. Hutýra (Olomouc)

**Diferenciální diagnostika dušnosti a kdy poslat pacienta na ECHO**

P. Jansa (Praha)

**Plicní arteriální hypertenze jako vzácná forma plicní hypertenze**

H. Al-Hiti (Praha)

**Kazuistiky pacientů s plicní arteriální hypertenzí**

Panelová diskuze

**SEKCE B - SÁL E2****8.30 - 9.30 BLOK B9 - Diabetologie***Předsedající: A. Adamíková (Zlín), M. Prázný (Praha)*

M. Prázný (Praha)

**Uzavřené okruhy pro dávkování inzulínu**

A. Adamíková (Zlín)

**Moderní trendy v dietě pacientů s diabetem**

V. Fejfarová (Praha)

**Nová doporučení pro syndrom diabetické nohy****9.30 - 10.30 BLOK B10 - Blok mladých internistů  
Jak přežít první službu na příjmové ambulanci***Předsedající: J. Kratochvíl (České Budějovice), J. Nový (Hradec Králové)*

Z. Monhart (Znojmo)

**Pacient s anafylaktickou reakcí**

J. Škrha jr. (Praha)

**Hypoglykémie a hyperglykémie**

T. Hauer (České Budějovice)

**Pacient s akutní dušností**

J. Nový (Hradec Králové)

**Pacient s bolestí na hrudi**

J. Kratochvíl (České Budějovice)

**Co s pacientem v ebrietě**

10.30 - 11.00 *Coffee break***11.00 - 12.00 BLOK B11 - Kardiologie**  
**Transthyretinová amyloidóza (ATTR): častější než jsme si mysleli!***Předsedající: M. Hutýra (Olomouc)*

R. Aiglová (Olomouc)

**Kdy myslet na ATTR?**

T. Paleček (Praha)

**Jak diagnostikovat ATTR srdce?**

J. Krejčí (Brno)

**Jak léčit ATTR srdce?****12.00 - 13.00 BLOK B12 - Blok mladých internistů**  
**Jak přežít první službu na JIP***Předsedající: Z. Monhart (Znojmo), M. Polák (Mladá Boleslav)*

O. Toman (Brno)

**Tachykardie a co s ní**

J. Cyrany (Hradec Králové)

**Krvácení do GIT**

J. Křížová (Praha)

**Hyperkalémie, hyponatrémie**

M. Polák (Mladá Boleslav)

**Jak zklidnit delirantního a psychotického pacienta**

P. Lokaj (Brno)

**Kardiogenní šok**13.00 - 14.00 *Oběd***14.00 - 15.00 Symposium PRO.MED.CS Praha a.s.**  
**Játra - tichý viník kardiovaskulární mortality***Předsedající: R. Češka (Praha)*

V. Šmíd (Praha)

**Diagnostika jaterního poškození - kdy a proč**

J. Piňha (Praha)

**Jsou játra tichým viníkem kardiovaskulární mortality?**

L. Vítek (Praha)

**Máme se obávat zvýšených jaterních testů?****15.00 - 16.00 BLOK B14 - Blok mladých internistů**  
**Otázky, které bych nechtěl dostat u atestace z interny***Předsedající: M. Souček (Brno), J. Škrha jr. (Praha)*

M. Matějovič (Plzeň)

**Poruchy acidobazické rovnováhy**

M. Doubek (Brno)

**Lymfoproliferace**

I. Rychlík (Praha)

**Glomerulonefritidy**16.00 - 16.30 *Coffee break***16.15 - 17.00 BLOK B15 - Varia II***Předsedající: V. Monhart (Praha), M. Souček (Brno)*

R. Češka (Praha)

**B12 per os: Komu, kdy a proč?**

P. Kala (Brno)

**Můžeme snížit riziko rekurentního IM?**

J. Špinar (Brno)

**SGLT2 inhibitory v léčbě srdečního selhání**



**17.00 - 18.00 BLOK B16 - Blok mladých internistů  
Nejlepší výsledková sdělení***Předsedající: J. Orság (Olomouc), J. Widimský (Praha)*

M. Kalčíková (Znojmo)

**Akutní dekompenzace srdečního selhání na interním oddělení - s jakou medikací jsou pacienti propouštěni domů?**

Z. Lys (Ostrava)

**Akutní hospitalizace jako rizikový faktor polyfarmakoterapie**

J. Václavík (Ostrava)

**Feelings and thoughts about multimorbidity. A multinational survey for european internists**

M. Weiss (Znojmo)

**Hodinový troponinový protokol (hs-cTnI 0/1-h) v diagnostice NSTEMI na interní příjmové ambulanci****SEKCE C - SÁL E3****8.30 - 9.00 BLOK C9 - Varia I***Předsedající: J. Špinar (Brno), M. Tržil (Znojmo)*

O. Ludka (Brno)

**Spánková apnoe a kardiovaskulární onemocnění**

T. Hauer (České Budějovice)

**Indikace LMWH nejen v době pandemie COVID 19 a 1. biosimilární enoxaparin v ČR (Inhixa)****9.00 - 10.30 BLOK C10 - Sesterská sekce I***Předsedající: I. Růžičková (Brno), S. Krutská (Praha)***Zahájení sesterské sekce XXVIII. kongresu ČIS ČLS JEP**

J. Štelcová (Brno)

**Těhotenství u pacientky na hemodialýze**

D. Koldová (Praha)

**Endokrinní hypertenze: Vyšetření pacienta po operaci nadledvin**

B. Břegová (Ostrava)

**Extrakorporální odstranění oxidu uhličitého (ECCO2R) u pacientů v intenzivní péči**

I. Folprechtová (Brno)

**Cholangioskopie - Spy-Glass**

M. Rajnochová (Ostrava)

**Několikaleté opakované krvácení do GIT (NE) známé etiologie**

V. Felbrová (Praha)

**Pacienti s kardiovaskulárním onemocněním a jejich závislost na tabáku - kazuistiky**

G. Bálint (Bratislava)

**Důvěra jako důležitý faktor psychické pohody pacienta během hospitalizace**

10.30 - 11.00 Coffee break

**11.00 - 12.00 BLOK C11 - Sesterská sekce II***Předsedající: B. Břegová (Ostrava), J. Hrušková (Praha)*

A. Mottlová (Brno)

**Výživa u pacientů s onemocněním COVID 19**

T. Rybníkář (Brno)

**Výživa u pacientů na JIP - Refeeding syndrom**

M. Kalendová (Brno)

**Specifikace nutriční péče o seniory se stomií na interním oddělení**

J. Havránková (Brno)

**Příběh jednoho diabetika**

Ukončení sesterské sekce

**12.00 - 13.00 BLOK C12 - Hematologie***Předsedající: P. Dulíček (Hradec Králové), P. Žák (Hradec Králové)*

R. Pytlík (Praha)

**CAR-T lymfocyty: nový způsob léčby hematologických malignit**

P. Dulíček (Hradec Králové)

**Diferenciální diagnostika a klinická interpretace aPTT**

D. Žáčková (Brno)

**Chronická myeloidní leukemie a její léčba aneb kde se onkologie potkává s vnitřním lékařstvím**

13.00 - 14.00 Oběd

**14.00 - 15.00 BLOK C13 - Revmatologie***Předsedající: K. Pavelka (Praha), J. Vencovský (Praha)*

L. Šenolt (Praha)

**COVID-19 a revmatické choroby**

P. Horák (Olomouc)

**Kardiiovaskulární problematika revmatických chorob**

K. Pavelka (Praha)

**Léčba psoriatické artritidy**

J. Vencovský (Praha)

**Nový pohled na koncepci myozitid****15.00 - 16.00 BLOK C14 - Hepatologie***Předsedající: P. Husa (Brno), L. Husová (Brno)*

R. Brůha (Praha)

**NAFLD**

L. Husová (Brno)

**Primární biliární cholangitida - novinky v léčbě**

P. Husa (Brno)

**Novinky v léčbě hepatitidy C**16.00 - 16.30 *Coffee break***16.30 - 18.00 UZ Workshop***Vyučující:*

T. Hauer (České Budějovice)

M. Radvan (Brno)

J. Sedláček (Znojmo)

T. Veiser (Ostrava)

**SOBOTA 23. ŘÍJNA 2021****SEKCE A - SÁL E1****8.30 - 9.30 BLOK A17 - Aktuální otázky výživy a metabolické péče napříč obory  
Blok ve spolupráci se Společností klinické výživy a intenzivní metabolické péče***Předsedající: F. Novák (Praha), P. Těšínský (Praha)*

P. Kohout (Praha)

**Selhání střeva: nejen nutriční a metabolická výzva**

P. Těšínský (Praha)

**Kriticky nemocný na JIP: jak postupovat?**

V. Maňásek (Nový Jičín)

**Onkologický pacient: předejít problémům**

F. Novák (Praha)

**Nemocniční stravování: dělejme to správně****9.30 - 10.30 BLOK A18 - Onkologie***Předsedající: L. Foretová (Brno), P. Grell (Brno), O. Sláma (Brno)*

L. Foretová (Brno)

**Možnosti genetického testování u dědičného rizika nádorů**

P. Grell (Brno)

**Precizní onkologie**

O. Sláma (Brno)

**Paliativní péče v onkologii - několik tipů pro praxi**10.30 - 11.00 *Coffee break***11.00 - 12.00 BLOK A19 - Obezitologie  
Aktuální možnosti a perspektivy farmakoterapie obezity***Předsedající: M. Haluzík (Praha), R. Češka (Praha)**Přednášející:*

P. Šrámková (Praha)

**12.00 Zakončení kongresu**

## SEKCE C - SÁL E3

## 8.30 - 10.30 UZ Workshop

Vyučující:

T. Hauer (České Budějovice)

M. Radvan (Brno)

J. Sedláček (Znojmo)

T. Veiser (Ostrava)

10.30 - 11.00 Coffee break

## 11.00 - 12.00 BLOK C17 - Blok mladých internistů

Předsedající: J. Škrha jr. (Praha), J. Václavík (Ostrava)

J. Václavík (Ostrava)

**Novinky ve vnitřním lékařství**

E. Havel (Hradec Králové)

**Základy umělé plicní ventilace pro internisty**

M. Solař (Hradec Králové)

**Nejčastější chyby při hodnocení EKG**

M. Sova (Brno)

**Nejčastější chyby při hodnocení RTG hrudníku**

## POSTERY

## ČTVRTEK 21. ŘÍJNA 2021

Řízená diskuze k posterům 1 - 10

13.00 - 14.00 hodin (foyer sálu E1, 1. patro)

Diskuzi řídí: M. Tržil (Znojmo), P. Svačina (Brno)

1. D. Braslavská, Z. Monhart (Znojmo)  
**Když vitamin D škodí**
2. D. Braslavská, Z. Monhart (Znojmo)  
**Masivní hemoptýza u mladého pacienta**
3. O. Černocký, M. Drápela, Z. Lys, V. Hrabovský, B. Lačňák, J. Václavík (Ostrava)  
**Séroprevalence anti-SARS-COV-2 protilátek u pacientů s diabetes mellitus**
4. M. Drápela, O. Černocký, Z. Lys, V. Hrabovský, B. Lačňák, J. Václavík (Ostrava)  
**Seroprevalence anti-SARS-COV-2 protilátek u pacientů po transplantaci ledviny**
5. D. Johnová (Písek)  
**Kam nechodí slunce, musí lékař - vzácná příčina hypokalcémie u 40letého muže**
6. M. Kamasová, E. Kociánová, J. Václavík, T. Václavík, J. Jarkovský, K. Benešová, L. Jelínek, T. Kvapil, M. Táborský (Olomouc, Praha, Brno, Ostrava)  
**LVM (left ventricular mass) a LVMi (left ventricular mass index) jako prediktor nonadherence u pacientů s rezistentní arteriální hypertenzí.**
7. R. Králik, P. Jadrníčková, J. Michálek, M. Havel, J. Zuchnická, J. Václavík, B. Porzer (Olomouc, Ostrava)  
**Generalizovaná lymfadenopatie při Rosai-Dorfmanově nemoci**
8. J. Novák, I. Hofírek, M. Souček (Brno)  
**Progredující cyanóza horních končetin jako komplikace po COVID-19 vakcinaci: Kazuistika**
9. L. Pražáková, J. Štásek, J. Vojáček (Hradec Králové)  
**Infekční endokarditida u těhotné ženy v pravidelném HD programu - kazuistika formou posteru**
10. P. Urban (Písek)  
**"Dvojité" sekundární hypertenze - kazuistika**

## SPOLEČENSKÝ VEČER

### STŘEDA 20. ŘÍJNA 2021

**18.00** Slavnostní zahájení kongresu (sál E1, 1. patro, pavilon E)

**19.30** Slavnostní otevření výstavy firem

Uvítací recepce

### PÁTEK 22. ŘÍJNA 2021

#### Společenský večer (20.00 hod.)

(Orea Congress Hotel Brno, Křížkovského 47, Brno)

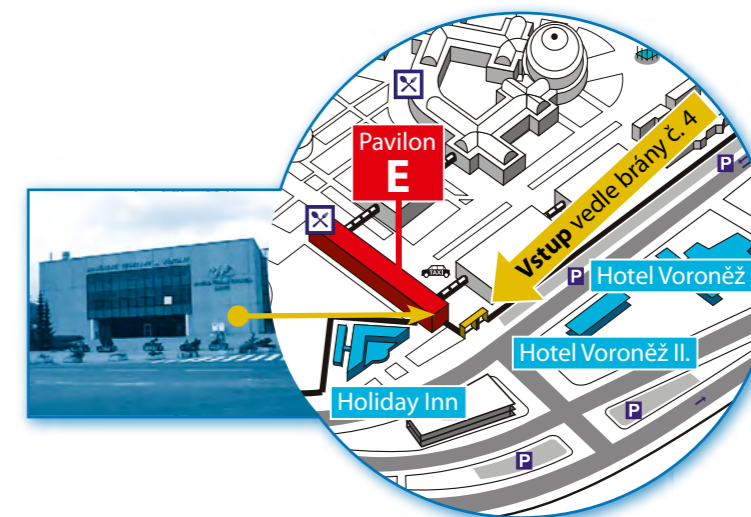
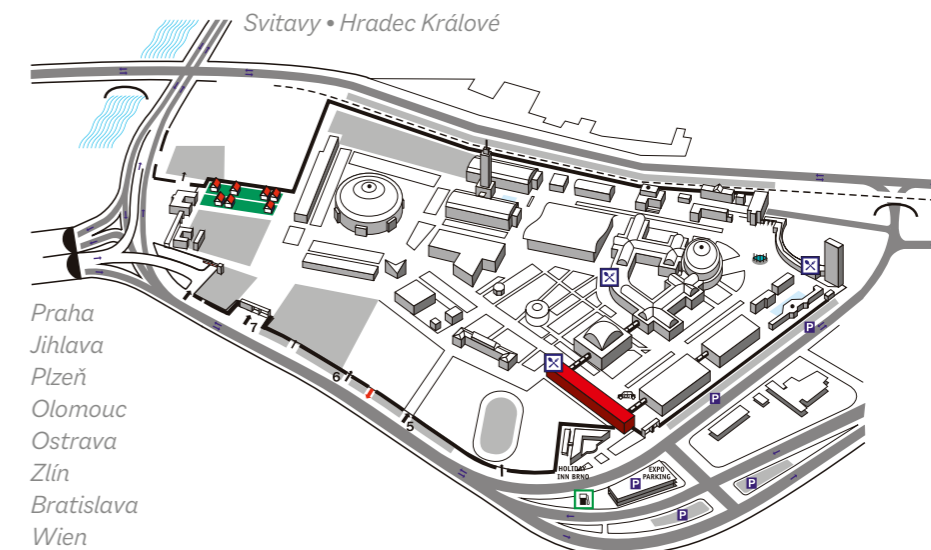
Cena vstupenky 500 Kč na osobu.

Vstupenky k zakoupení u registrace.

Počet vstupenek je limitován kapacitou prostor.

*Veškeré náklady na konání společenského večera budou hrazeny výhradně z prostředků získaných prodejem vstupenek na tuto akci, nikoli ze sponzorských příspěvků partnerů kongresu.*

## Plánek Výstaviště Brno



# BEZPEČNÝ KONGRES

SAFE ZONE

Naše akce jsou připravovány v souladu se všemi aktuálně platnými mimořádnými opatřeními vlády České republiky.



Všem účastníkům XXVIII. kongresu České internistické společnosti ČLS JEP děkujeme za dodržování aktuálních hygienických a protiepidemických opatření.

**MERITIS**  
EVENTS & PROMOTION

[www.meritis.cz/kongrescis2021](http://www.meritis.cz/kongrescis2021) | [www.meritis.cz](http://www.meritis.cz)

## Sborník abstrakt

ABSTRAKTA-SESTRY-PŘEDNÁŠKY



## DŮVERA AKO DOLEŽITÝ FAKTOR PSYCHYCKEJ POHODY PACIENTA POČAS HOSPITALIZÁCIE

G. Bálint

*Oddelenie akútnej kardiológie - koronárnej starostlivosti, NÚSCH, a.s., Bratislava, Slovenská republika*

**Ciel:** Na súbore 190 pacientov s kardiovaskulárnym ochorením (KVO) sme v rámci ošetrovateľského procesu chceli zistiť úroveň dôvery pacientov voči zdravotníckemu personálu, tiež sme overovali uspokojovanie vybraných psychosociálnych potrieb v priebehu hospitalizácie.

**Pacienti a metódy:** Na Oddelení akútnej kardiológie a koronárnej starostlivosti, Národného ústavu srdcových a cievnych ochorení v Bratislave, sme na zber údajov použili nami zostavený dotazník na posúdenie dôvery a uspokojovania vybraných psychosociálnych potrieb u 190 pacientov s KVO.

**Výsledky:** V súbore pacientov vykazovalo 26% priemernú úroveň a 74% pacientov vysokú úroveň dôvery voči zdravotníckemu personálu. Na základe porovnávania odpovedí medzi skupinami sme zistili štatisticky významné hodnoty na hladine významnosti  $\alpha=0.05$  vo vnímaní uspokojovania vybraných psychosociálnych potrieb. Priemerný vek pacientov bol  $57,38 \pm 9,59$  (SD) rokov, 69% opýtaných tvorili muži a 31% ženy. Priemerná dĺžka hospitalizácie pacientov bola  $4,8 \pm 3,03$  (SD) dní.

**Záver:** V klinickej praxi je nutné aby sestra pristupovala k pacientovi holisticky, poznala a akceptovala jeho potreby vo všetkých oblastiach. Ak zdravotníci neuplatňujú holistický prístup, pacient môže mať pocit nezáujmu o jeho osobu. Tato skutočnosť môže do značnej miery narušiť vzťahy medzi pacientom a zdravotníckym personálom a tým zhoršiť spoluprácu. Sestra využitím psychosociálnych intervencií prispieva ku komplexnej ošetrovateľskej starostlivosti, k lepšiemu vzťahu medzi sestrou a pacientom, a tým k vyššej dôvere zo strany pacienta. Získaním si dôvery prispieva k optimalizovaniu liečebného procesu, ľahšiemu riešeniu problémov pacienta zo strany zdravotníka.

## Extrakorporální odstraňování oxidu uhličitého

B. Břegová, H. Zajíčková

*Interní a kardiologická klinika FNO*

Jednou z možností léčby selhání funkce plic a ledvin v pandemii covidové je Extrakorporální odstraňování oxidu uhličitého s využitím eliminační metody CRRT. Tato metoda umožňuje částečné odstranění CO<sub>2</sub> z krve pacienta, je určena především pro pacienty s akutním respiračním selháním a s tím spojenou hyperkapnií. Jde o terapii, při níž se z žilní krve odfiltruje CO<sub>2</sub>, krev pak projde oxygenátorem a vrátí se zpět do žilního systému pacienta. Eliminační tým Interní kardiologické kliniky Fakultní nemocnice Ostrava tuto léčebnou metodu poprvé použil ve spojení s přístrojem pro kontinuální náhradu funkce ledvin v březnu 2021.

## Pacienti s kardiovaskulárním onemocněním a jejich léčba závislosti na tabáku-kazuistiky

V. Felbrová

*III. interní klinika-klinika endokrinologie a metabolismu, Centrum pro závislé na tabáku, VFN a 1. LF UK v Praze*

**Úvod:** Součástí léčby závislosti na tabáku je psychosociální a behaviorální intervence a farmakoterapie. Léčba trvá přibližně 3-6 měsíců, vždy podle potřeb pacienta. Pacienty sledujeme rok od poslední cigarety.

**Metodika:** V databázi našeho pracoviště od roku 2005-2019 bylo 7162 pacientů. Výskyt kardiovaskulárních onemocnění (KVO) byl u 7% pacientů. Infarkt prodělalo 212 pacientů (37 %), cévní mozkovou příhodu (CMP) prodělalo 89 pacientů (16 %), ischemickou chorobu cév dolních končetin (ICHDK) prodělalo 155 pacientů (27%) a ischemickou chorobu srdeční prodělalo 111 pacientů (20 %). Úspěšnost pacientů s KVO po roce je 37,6%.

**Výsledky:** První kazuistika popisuje průběh léčby závislosti na tabáku u 52letého pacienta s diagnózou IM, vanamnéze hypertenze, CHOPN, spánková apnoe, obezita. Kouřil 40 cigaret za den. Intenzivní psychobehaviorální intervence zahájena současně s lékem vareniklinem. Léčba trvala 11 měsíců a byla úspěšná. Ve druhé kazuistice se jedná o průběh léčby u 36letého pacienta po IM, vanamnéze hypertenze a dyslipidémie. Kouřil 20 cigaret za den a k tomu užíval marihuanu s tabákem. Pacientovi byla poskytnuta intenzivní psychobehaviorální intervence a farmakoterapie. Bohužel, vydržel nekouřit 3 měsíce.

**Závěr:** Při každém klinickém kontaktu s pacientem je třeba zdůraznit, že i malá dávka tabákového kouře poškozuje cévy. Nutno nabídnout pomoc např. v podobě letáku nebo odkázat na [www.slzt.cz](http://www.slzt.cz).

## Cholangioskopie - Spyglass

I. Folprechtová, E. Tomanová, V. Veselá

*Gastroenterologické oddělení II. interní kliniky FN u sv. Anny v Brně*

Cholangioskopie - Spyglass je nová významná endoskopická metoda výrazně rozšiřující spektrum vyšetření u pankreatobiliárních onemocnění.

Je to důležitá nástavbová metoda navazující na zavedené vyšetření jak endoskopická - ERCP, tak i neendoskopická - CT, MR, MRCP

## Specifika nutriční péče o seniory se stomií

M. Kalendová

*Oddělení léčebné výživy FN u sv. Anny v Brně*

Složení stravy pro geriatrického pacienta se stomií je velice důležité nejenom z hlediska rizika podvýživy, ale i ovlivňování konzistence stolice a tvorby střevních plynů. Přednáška pojednává o doporučení stanovení vhodné diety v nemocnici a do domácího ošetření, opuštění nevhodné restriktivní diety, zařazení kvalitních bílkovin, energie, vitaminů a stopových prvků, případně zvolení některé z forem nutriční podpory. Naším úkolem je edukace nejenom pacientů, ale i rodinných příslušníků, hledat možnosti změny tak, aby byli přijatelné a realizovatelné.

## Výživa u pacientů s onemocněním Covid 19

A. Mottlová

*Oddělení léčebné výživy FN u sv. Anny v Brně*

Sdělení popíše ve formě kazuistik možnosti různých nutričních intervencí u pacienta s onemocněním Covid 19.



## Několikaleté opakované krvácení do GIT (NE) známé etiologie

M. Rajnochová, B. Břegová

Interní a kardiologická klinika, FNO

Krvácení do zažívacího traktu je trvalým problémem nejen chirurgů, gastroenterologů ale i internistů. Krvácení rozdělujeme typograficky na krvácení:

- horní části gastrointestinálního traktu - jícen až včetně po Vaterovu papilu
- střední části - jejunum, ileum
- krvácení z dolní části - tlusté střevo a anorektální oblast

Další dělení je na akutní a krvácení chronické. Příčiny krvácení z horní části GIT:

- vředové a slizniční léze žaludku, jícnové varixy
- střední části GIT polypy, nádory - ty tvoří asi 50% všech krvácení
- střevní záněty, angiodysplazie a hemeroidy

Klinický obraz každého tohoto krvácení je doprovázen jinými příznaky. Krvácení z horní části GIT se projevuje svými typickými příznaky - zvracení čerstvé jasně červené krve nebo zvratky, jako kávová sedlina. Dalším typickým příznakem je melena, dehtovitě černá stolice mazlavé konzistence s typickým zápachem. Příznakem krvácení z dolní části GIT je příměs jasně červené krve ve stolici - enteroragie nebo prudké akutní krvácení může vyústit až do hemoragického šoku. Při diagnostice a léčbě využíváme hlavně endoskopické metody, které kromě diagnostiky umožní i efektivní ošetření krvácejících lézí. Způsob terapie je závislý na příčině, která vedla k masivnímu krvácení, na rychlé stabilizaci stavu pacienta. V naší prezentaci Vás seznámíme s kazuistikou pacientky, která byla opakovaně hospitalizována pro krvácení do GIT bez známé příčiny.

## Výživa pacientů na JIP- Refeeding syndrom

T. Rybníkář

Metabolická JIP II. Interní klinika, LF MU a FN u sv. Anny v Brně

Tématem sdělení je výživa pacientů v nemocničním prostředí se zaměřením na riziko refeeding syndromu. Pacient je ohrožen řadou metabolických abnormalit, vznikajících v důsledku příliš agresivní enterální či parenterální realimentace u podvyživených nemocných. Důležitá je úloha zdravotnického pracovníka při hodnocení stavu výživy pacienta a podílení se na jeho správné realimentaci.

## Těhotenství u pacientky na hemodialýze

A. Uhlířová, I. Paseková, J. Štelcová

II. interní klinika, LF MU a FN u sv. Anny v Brně

22-ti letá pacientka se selháním transplantované ledviny (po vynechání imunosupresivní léčby) v pravidelném hemodialyzačním programu neplánovaně otěhotněla. Pacientka se rozhodla s vědomím všech rizik v graviditě pokračovat. Proto byla zvýšena dialyzační dávka na 6 hemodialýz týdně a dle monitorace tělních tekutin byla postupně navyšována suchá hmotnost. Pacientka plánovaně porodila zdravé dítě v 33. týdnu těhotenství, porod proběhl bez komplikací. Pacientka v současnosti pečuje o chlapce a dochází 3x týdně na hemodialýzu, oba jsou v dobrém zdravotním stavu.



