

Klinická a experimentálna gastroenterológia

Clinical and experimental gastroenterology

P. Bánovčín

Interná klinika gastroenterologická JLFUK a UN Martin



Vážené kolegyně, kolegovia, čitatelia Gastroenterológie a hepatológie, vítame vás pri každoročnom prázdninovom čísle venovanom klinickej a experimentálnej gastroenterológii a hepatológii.

S veľkým príspevom koeditora čísla, prof. Tomáša Hucla, sa podarilo zostaviť číslo s početnými originálnymi prácami, ako aj prvými skúsenosťami s novými diagnostickými a terapeutickými modalitami v Česku a na Slovensku. Prázdninové číslo sa dotýka prakticky všetkých oblastí gastroenterológie, hepatológie, pankreatológie či digestívnej endoskopie.

V aktuálnom čísle sa autori z IKEM tradične venujú problematike transplantácií pečene. Dr. Hujová predstavuje prvé sľubné skúsenosti použitia biodegradabilných stentov v manažmente stenóz po transplantácii pečene na pracovisku. V ďalšej originálnej práci z rovnakého pracoviska autori vo veľkej retrospektívnej štúdii na 268 pacientoch hodnotili vplyv *PNPLA3* a *TM6SF2* polymorfizmov na prežívanie pacientov po transplantácii pečene. Pacienti po transplantácii pečene sú ohrození vyšším rizikom vzniku NAFLD, u nich práve skúmané polymorfizmy predstavujú významné genetické riziko ochorenia. Akú úlohu má prítomnosť týchto variant polymorfizmov u darcov a príjemcov, sa dočítate v práci od dr. Míkovej z IKEM.

Ihlová konfokálna mikroendoskopia umožňuje optickú biopsiu v reálnom čase, o potenciáli tejto inovatívnej metódy v diferenciálnej diagnostike cystic-

kých lézií pankreasu sa dlhšie diskutuje. Autori z LF UK a FN Hradec Králové v ich príspevku prezentujú vlastné skúsenosti a bohato diskutujú výhody, ako aj limitácie tejto techniky.

Pankreatologickej téme sa tradične venuje prof. Dítě a kolektív autorov z Brna a Ostravy. V prehľadovom príspevku systematicky sumarizuje problematiku exokrínnej pankreatickej nedostatočnosti. Kolektív autorov z iránskeho Shirazu diskutuje v systematickom prehľade riziká vzniku post-ERCP pankreatitídy.

THP-EuREG je medzinárodný Európsky register o liečbe *Helicobacter pylori*. Z tohto Európskeho registra boli extrahované a analyzované dáta od 645 pacientov zo 14 centier z Českej republiky. Autori ponúkajú komplexnú analýzu efektivity jednotli vých prvoliniových empirických režimov eradikácie *H. pylori*. Zaujímavé je porovnanie využívaných režimov oproti iným európskym štátom. Nevýhodou je relatívne slabé zapojenie a distribúcia centier z Českej republiky v registri, čím sa získané údaje môžu ovplyvňovať – regionálne rozdiely v tradičných schémach a ATB rezistencii HP. Pritom je nespochybniteľný význam takejto analýzy. Slovenská republika je taktiež súčasťou Európskeho registra, pričom zber údajov do registra je viac ako suboptimálny. Dovoľujem si aj takouto cestu povzbudiť kolegov k aktívnejšiemu prístupu.

Až tri príspevky v prázdninovom čísle sa venujú pažeráku. Riešenie transmuralných defektov pažeráka vyžaduje proaktívny multiodborový prístup, s obťažnou

terapiou s cieľom uzavretia defektu. Katarína Košťálová z ÚVN Praha a kolektív autorov prezentujú vlastné skúsenosti s vákuovou terapiou transmuralných defektov pažeráka. Vákuová terapia sa v posledných rokoch stala predmetom rastúceho záujmu v digestívnej endoskopii. V súbore 10 analyzovaných pacientov sa vákuová terapia javí ako sľubná efektívna technika (autori dosiahli úplný uzáver defektov u 80 % pacientov). Problematike defektov pažeráka sa venovali aj autori zo Slovenska. Dr. Vojtko a kolektív z UN Martin prezentujú multiodborový prístup riešenia bronchoezofágových fistúl menej známou metódou pomocou inzercie Watanabeho spigotov.

Originálnu prácu priniesli dr. Vážanová et al., ktorí sa venovali vzťahu symptomatického laryngofaryngeálneho refluxu a mukociliárneho klírensenu pomocou analýzy kinematiky respiračných cílií stanovovaného pomocou unikátnej metódy vysokorychlostnej videomikroskopie. Práca ponúka možnú časť zložitej patofyziologickej skladačky laryngofaryngeálneho refluxu.

Dúfame, že vám toto prázdninové číslo poskytne cenné informácie a inšpirácie vo vašej profesionálnej činnosti. Dovoľte mi v mene zostavovateľov čísla a redakčnej rady poďakovať všetkým autorom príspevkov a vám popriať pekný záver leta.

doc. MUDr. Peter Bánovčín PhD.
koeditor sekcie Klinická
a experimentálna gastroenterológia
pbanovcin@gmail.com

MASTNÉ KYSELINY A TUKY VE ZDRAVÍ A NEMOCI

GRADA®

**Miroslav Zeman, Jaroslav Macášek,
Marek Vecka a kolektiv**

Čtenář získá informace o roli jednotlivých mastných kyselin v mechanismech zánětu, trombózy, oxidačního stresu, inzulinové rezistence i kancerogeneze a o současném stavu zkoumání možností užití některých mastných kyselin v prevenci a léčbě kardiometabolických, gastroenterologických, neuropsychiatrických i nádorových onemocnění. Dozví se o vlivu vybraných farmak na metabolismus mastných kyselin. Významnou součástí knihy jsou kapitoly informující o postavení mastných kyselin a tuků ve výživě.

Přínosem k porozumění často složité problematice jsou barevné obrázky a tabulky, které významně zlepšují orientaci čtenáře v textu.

**Význam tuků
a mastných kyselin
v organismu a role
v patogenezi
i léčbě závažných
onemocnění.**



Kupujte na
grada.cz

 Nakladatelský dům
GRADA

SAVE
THE
DATE



II. SLOVENSKÝ GASTRO ENTEROLOGICKÝ KONGRES

06. - 07. 12. 2024

DoubleTree by Hilton, Košice

PRIHLÁSIŤ ABSTRAKT

Prihlasovanie abstraktov
je možné do 15. 10. 2024

www.gastrokongres.sk