

SEPTEMBER 2021

ročník XXVI.

# Lekářnik®

odborno-informačný mesačník



25. september

## Svetový deň lekárnikov

Časopis Lekářnik je určený zdravotníckym pracovníkom oprávneným predpisovať a vydávať lieky.



# L obsah

## Diskusie a rozhovory

- 4 **polemika** – Svetový deň lekárnikov. Čo by lekárnici chceli zdôrazniť širokej verejnosti počas tohto dňa?
- 9 **rozhovor** – Dôležité je, aby sme sa prestali ťutovať a aby sme naše miesto v zdravotníctve brali prirodzene a samozrejme, PharmDr. Ondrej Sukef
- 14 **jeden deň s...** – Najdôležitejšie je vedieť dlhodobo udržať vnútornú motiváciu zamestnancov, Ing. Róbert Roman
- 16 **ako to vidím ja** – Skríniové programy. Ako dokážu pomôcť lekárne?
- 19 **zo života lekárnika** – Záujem je to najdôležitejšie, čo pacient potrebuje, PharmDr. Peter Švec a PharmDr. Miroslav Švec

## Odborné témy

- 12 **advertoiál** – Inkontinencia je problém, ktorý sice neboli, ale o to viac zaťahuje psychiku
- 18 **advertoiál** – Imunomodulácia v kontexte respiračných infekcií
- 22 **odborný článok** – Pneumokokové infekcie. Aké sú nové odporúčania pre očkovanie a kto patrí medzi rizikové skupiny obyvateľstva?
- 24 **téma** – Dodržiavanie hygienických návykov nositeľov kontaktných šošoviek
- 27 **z onkológie** – FDA schválila Avelumab pre karcinóm z Merkelových buniek
- 31 **liečivé rastliny** – Rastlinné drogy a ich použitie v zmysle zákona o liekoch (42)
- 34 **klinická farmácia** – Liečba infekčných chorôb počas gravidity a laktácie VIII. Antivirotiká používané na liečbu a profilaxiu infekcií vyvolaných herpetickými vírusmi podčelade alfa
- 36 **nemocničné lekárstvo** – Farmaceutická starostlivosť o onkologických pacientov
- 39 **pribehy liečiv** – Barbital
- 42 **dejiny lekárnictva** – Lekárnik Ján Weber: osobnosť, ktorá už zaujíma nielen farmaceutických historiografov II.

## Poradenstvo a informácie

- 28 **spravodajstvo**
- 32 **kokteil z farmácie**
- 38 **právne rady** – Ukončenie prevádzkovania lekárne

## Volnočasové rubriky

- 8 **zrkadlenie** – Svetový deň lekárnikov
- 46 **tajomstvá starých lekárm** – Cinové lekárenské nádoby
- 47 **zdravo** – Probiotiká a prebiotiká
- 48 **na dovolenke** – Schladming. Naplánujte si už teraz vašu lyžovačku
- 50 **križovka**
- 51 **vtipne v lekárni** – Polooblačno, miestami hmlisto, ale veselo

## Iné

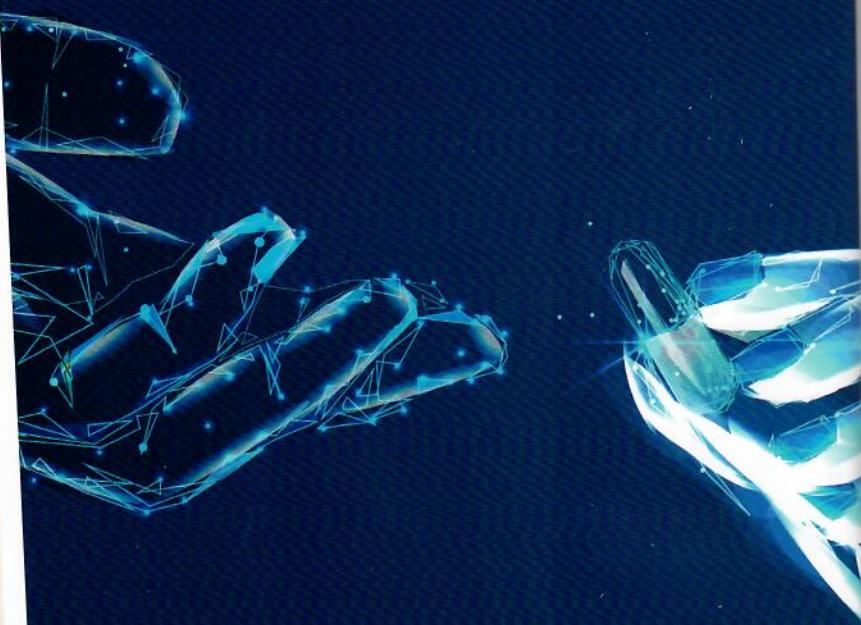
- 3 **čítodník** – Most medzi bolesťou a uvoľnením
- 40 **čo nové na fakulte** – Deti spoznali skryté záukutia lekárne a čarovali v chemickom laboratóriu
- 41 **študentské okienko** – Zmeny v SKŠF v akademickom roku 2021/2022
- 44 **pozvánka** – 25. sympózium z dejín farmácie

**Ďakujeme, že sa  
vzdelávate s nami!**



# 22. lekárnický kongres 2021

Metamorfóza lekárenstva



Organizátori podujatia:



Reportáž z podujatia vám prinesieme  
v októbrovom časopise Lekárnik



## Svetový deň lekárnikov

Čo by lekárnici chceli zdôrazniť širokej verejnosti počas tohto dňa?

*Heslom tohtoročného Svetového dňa farmaceutov je „Pharmacy: Always trusted for your health“ (voľný preklad - Lekáreň: Vždy dôveryhodné miesto pre vaše zdravie).*

**S**vetový deň lekárnikov si pripomíname na počesť Svetovej farmaceutickej federácie (FIP), ktorá vznikla v roku 1912. Oslavy tohto dňa a osveta o lekárnikoch sa počas tohto dátumu začala šíriť až od roku 2009. Aj keď sa o lekárňach doteraz hovorilo ako o mieste najdostupnejšej zdravotnej starostlivosti, až počas pandémie sa ukázalo, že to je naozaj tak. Blízkosť a dôležitosť lekárnikov si vtedy uvedomili aj bežní ľudia. Lekárnici však nie sú iba ľudia, ktorí podávajú/predávajú pacientom krabičky s liekmi. Sú odborníkmi na lieky a liečivá a vedia o nich všetko. V súčasnosti sa môžu stať pridanou hodnotou pri ďalších rozvíjajúcich sa projektoch – interakcie, očkovanie, skriningy, osveta, atď. V septembrovej polemike by sme chceli poukázať na dôležitosť lekární a lekárnikov v systéme zdravotnej starostlivosti na Slovensku. Respondentov sme sa pýtali, prečo je dôležité zvýšiť povedomie o Svetovom dni lekárnikov, čo by chceli zdôrazniť širokej verejnosti a čo je podľa nich najväčšou pridanou hodnotou lekárnika. Plánuje slovenské ministerstvo zdravotníctva v budúcnosti zveriť lekárnikom aj ďalšie zdravotnícke kompetencie? Dozviete sa v nasledujúcich riadkoch.

*Buďme vzájomne ohľaduplní*

PharmDr. Viera Mazurová

lekáreň Maratón, Košice

► Najviac mi leží na srdci odkaz, aby sme boli k sebe vzájomne ohľaduplní, aby rešpekt smeroval od nás lekárnikov k ľuďom, ktorí prichádzajú za nami do lekárne a späť od našich pacientov/klientov k nám. Som totiž presvedčená, že prejavovanie záujmu a vážnosti voči sebe, ako ľuďom vo všeobecnosti, povedie k tomu, aby nás všetkých medicína založená na dôkazoch spájala a nie naopak, ako sa to teraz v dosť vyhieranenej forme deje.

*Sme najväčšími odborníkmi na lieky*

PharmDr. Katarína Klembalová

lekáreň U Tigra, Pezinok

► Rada by som zdôraznila, že lekárnik je ako zdravotnícky pracovník ten najpovolanejší odborník na lieky.

*Nie sме predavači*

Kristína Tothová

prezidentka Slovenského spolku študentov farmácie

► Lekárnik je plnohodnotný a zároveň najdostupnejším zdravotníckym pracovníkom, ktorý má patričné vzdelanie v oblasti zdravia. Nie je predavačom v pláští, je totiž erudovaným farmaceutom, skutočným odborníkom na lieky, ktorý vie odborne poradiť pacientom. Za titulom farmaceuta stojí zdľahové a náročné štúdium, ktoré ho pripraví nielen na prácu v lekárni, ale dá mu rozhľad i v oblasti výskumu či v náplni činnosti farmaceutickej firmy. Každý lekárnik je farmaceút, ale nie každý farmaceút je lekárnik.

*Buďte mûdri v rozhodovaní*

PharmDr. Vasil Šatník, PhD.

lekáreň Ústavu farmácie SZU Stredoslovenského ústavu srdcových a cievnych chorôb v Banskej Bystrici

► Len mûdry a rozvážny človek sa rozhodne správne vo vypätej situácii.

*Lekárnik vie rozlišovať zdroje informácií*

Igor Ontek

dozorná rada Spolku košických študentov farmácie

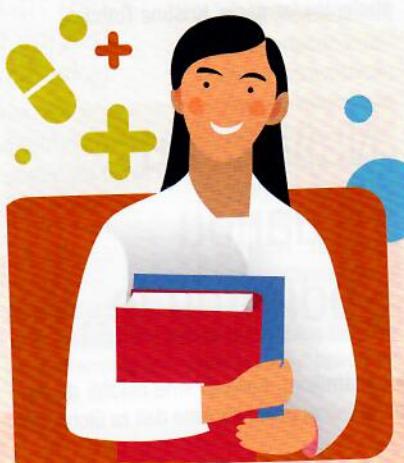
► Lekárnik je odborník na lieky. Vie hľadať relevantné informácie a rozlišovať kvalitné zdroje. V čase, kedy sa dezinformácie šíria ako vírus, má verejnosť možnosť poradiť sa o svojom zdraví v akejkoľvek lekárni. Ďakujem, že dôverujú svojim lekárnikom.

*Komunikujte s nami*

PharmDr. Lukáš Jaroščiak

lekárne Salvator a Synka, Terchová

► Ako lekárni musíme pacientov svojou dôslednou prácou a odbornosťou presvedčať o tom, že práve my sме najväčšími odborníkmi na lieky zo všetkých zdravotníckych profesíí. Preto by sa pacienti nemali báť komunikovať s farmaceutmi otvorené o správnom užívaní liekov, ich vzájomnom kombinovaní, riešení ich interakcií, kontraindikácií, či nežiaducích účinkov.



## Povedomie o tomto dni

► Svetový deň lekárnikov si vo svete pripomíname len niekoľko rokov. Laická verejnosť preto o ňom často ani nevie. Respondentov v septembrovej polemike sme sa opýtali aj na to, prečo je podľa nich dôležité zvýšiť povedomie o tomto dni a zároveň, prečo je potrebné si ho pripomínať rovnako, ako si svoj deň pripomínajú napríklad lekári či sestry.

► Svetový deň lekárnikov je jedinečnou príležitosťou, kedy môžu lekárnici pacientom priblížiť svoju prácu. „Je to čas na to, aby si pacienti uvedomovali, že práca za tarou neobnáša len jednoduché podávanie kŕbičiek, ale je to vysoko odborná, jedinečná a nenahraditeľná práca v systéme zdravotníctva, ktorékoľvek krajiny,“ povedal pre časopis Lekárnik PharmDr. Lukáš Jaroščiak z lekárni Salvator a Synka v Terchovej.

► Lekárnici sú vedomstne a historicky najblížím povolaním k lekárovi. Spoločnosť a cit pre človeka, ktorý potrebuje ich pomoc je im vlastná. „Nenechajme sa znechutiť momentálnou napäťou situáciu a strážme si našu jedinečnosť. Pretože chut' pomáhať je to, čo robí človeka človekom. Tak nech je to aj v našom povolaní,“ vyzýva PharmDr. Vasil Šatník, PhD. z lekárne Ústavu farmácie SZU Stredoslovenského ústavu srdcových a cievnych chorôb v Banskej Bystrici.

► Lekárnici sú súčasťou veľkej rodiny poskytovateľov zdravotnej starostlivosti a majú nezastupiteľnú úlohu najmä v oblasti zváženia zdravotných rizík pri výbere správnej farmakoterapie pre pacienta. „Vzhľadom na kvalifikačné predpoklady, ako aj na veľkú mieru odborných skúseností potrebnú pre kvalitný výkon svojej práce, môžu byť lekárnici právom hrdí na svoje povolanie a pripomínať si svoj deň s kolegami doma aj v zahraničí,“ povedala Ing. Iveta Pálešová, výkonná riaditeľka Asociácie inovatívneho farmaceutického priemyslu (AIFP).

*„Zvyšovať povedomie o tomto dni by sa malo s cieľom poukazovať na lekárnikov ako výhradných odborníkov na lieky.“*

PharmDr. Katarína Klembalová,  
lekáreň U Tigra, Pezinok

► PharmDr. Viera Mazurová z lekárne Maratón v Košiciach hovorí, že dôležitosť lekárnikov v zdravotníckom systéme sa názorne ukázala počas „lockdownovej“ doby. „My sme sa v našom lekárnickom odbore nezamkli, ako káže tento termín, ale naopak, ostali sme otvorení pre potreby ľudí. Posolstvo nášho dňa pre verejnosť by mohlo byť pripomienutie, že v časoch telemedicíny je lekárnik ľahko dostupný ako prvý kontakt a osobne, nie na diaľku,“ dodáva.

► V rámci osvety upozorňujeme na rôzne svetové dni týkajúce sa zdravia. Kvalitným vzdelávaním verejnosti prichádza aj lepšia prevencia a skoršie spozorovanie príznakov. „Tento deň, 25. september, je výnimocný deň pre každého farmaceuta a je to vhodná príležitosť ako celosvetovo ukázať ľuďom, čo znamená byť farmaceutom. Ak chceme, aby nám pacienti dôverovali, najprv si musíme dôverovať my sami. Mať vlastný svetový deň nie je len tak a verím, že to každoročne dodáva motiváciu a sebavedomie všetkým budúcim kolegom,“ povedal Igor Onteck z dozornej rady Spolku košických študentov farmácie.

► Ak má pacient zdravotný problém, vo väčšine prípadov zájde najskôr do lekárne. Lekáreň je miesto, ktoré často slúži pre pacientov ako najdostupnejší zdroj riešenia zdravotného problému a odbornej konzultácie. „Vzhľadom na náročnosť a dôležitosť profesie lekárnika v systéme zdravotníctva je dôležité pripomínať verejnosti jej význam,“ hovorí budúca lekárnička a prezidentka Slovenského spolku študentov farmácie, Kristína Tothová.

vybrali jednu vec, ktorá je najväčšou pridanou hodnotou lekárnika vo vzťahu k pacientovi. Z profesionálnych vlastností lekárnika vybrali ako najväčšiu hodnotu odbornosť, ľahkú dostupnosť lekárenskej starostlivosti a jej kvalitu. Z osobnostných predpokladov to je empatia a ochota lekárnika pomáhať tým, ktorí za ním prídu.



Mgr. Zuzana Eliášová

hovorkyňa Ministerstva zdravotníctva SR

► Práca lekárnika je nesmierne dôležitou súčasťou pri navrátení strateného zdravia pacienta. Nadväzuje na poskytnutie zdravotnej starostlivosti a je neoddeliteľnou súčasťou pri liečbe pacienta.

► Zdravotnícke povolanie farmaceut je na Slovensku autonómne zdravotnícke povolanie, ktorého vzdelávanie a výkon základných odborných činností sú regulované Smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2005/36/EÚ zo 7. septembra 2005 o uznaní odborných kvalifikácií v platnom znení a v rámci krajín Európskej únie je automaticky uznané.

► V súvislosti s pandémiou ochorenia COVID-19 sa napríklad na základe podnetu Slovenskej lekárskej komory na ministerstve zdravotníctva realizovala diskusia k možnému vytvoreniu jednorazovej vzdelávacích aktivít pre farmaceutov v oblasti poskytovania zdravotnej starostlivosti farmaceutmi v lekárňach v rozsahu zdravotného výkonu – odberu biologického materiálu osobe na zistenie respiračného ochorenia výterom z nosohltanu. V súčasnosti sa táto možnosť vytvorenia uvedenej vzdelávacej aktivity analyzuje v spolupráci so Slovenskou zdravotníckou univerzitou v Bratislave.

## Najväčšou pridanou hodnotou je...

► Lekárnikom, ktorých sme osloвили do tohotočasnejnej polemiky sme dali za úlohu, aby