

Seznam autorů	9
---------------------	---

I. Předmluva

Předmluva.....	17
----------------	----

II. Věda je nejen zdrojem poučení, ale i legrace

Fejetony	21
----------------	----

Milan Kvapil

III. K zamyšlení

Krátké zamyšlení nad sedmi zákony	49
---	----

Miroslav Bárta

Carebot: asistenční systém s podporou umělé inteligence pro klasifikaci a prostorovou lokalizaci pneumonie ve skiagrafických snímcích hrudníku	55
--	----

Daniel Kvak, Karolína Kvaková

Gerontodiabetologie?.....	63
---------------------------	----

Martina Nováková, Milan Kvapil

Stárnoucí diabetik a jeho sexualita	71
---	----

Zlatko Pastor

IV. Koncepce

Časný záchyt diabetické retinopatie s využitím non-mydriatické fundus kamery v ambulanci diabetologa – výsledky pilotního projektu.....	77
--	----

*Milan Kvapil, Šárka Pitrová, Pavla Všecková, Karel Hejduk,
Ondřej Ngo, Monika Ambrožová, Ondřej Májek*

Postup při hypolipidemické terapii pro lékaře, kteří se touto problematikou podrobněji nezabývají	85
--	----

Jan Piřha

Širší klinické souvislosti vztahu diabetu a jaterních onemocnění	93
---	-----------

Petr Urbánek, Jan Šťovíček

Predikce výsledků léčby antidiabetiky pomocí první umělé inteligence	97
---	-----------

*Milan Kvapil, Adam Blažek, Ján Choma, David Kadleček, Kristina Kosatíková,
Michal Tesař, Martina Nováková*

Mít v patrnosti specifika zralého věku znamená vyšší účinnost i bezpečnost terapie	109
---	------------

Veronika Krajčová

Liraglutid a semaglutid v léčbě obezity	113
--	------------

Štěpán Svačina

Klinické důsledky akcelerovaného rozvoje aterosklerózy u diabetiků	125
---	------------

Tomáš Hauer

V. Edukace

Vztah pacienta a lékaře – motivace pacienta k léčbě	135
--	------------

Lukáš Králíček

VI. Životospráva: vitaminy pro pacienty s diabetem

Životně důležitý vitamin B₁₂	141
--	------------

Milan Kvapil, Martina Nováková, Richard Česka

Vitamin D a diabetes typu 2, současné názory na patofyziologické vztahy a klinické zkušenosti	151
--	------------

Karel Vondra, Richard Hampl

VII. Nová i osvědčená terapie diabetu

Semaglutid – SUSTAIN PIONEER neboli „Vyděržaj pioněr!“	157
---	------------

Tomáš Edelsberger

Patofyziologický přístup k léčbě diabetu 2. typu: zkušenosti jednoho centra 1980–2020	183
--	------------

*Rudolf Chlup, Richard Kaňa, Lada Hanáčková, Hana Zálešáková,
Blanka Doubravová*

Porovnání fixní kombinace iGlarLixi s premixovaným inzulinem BIAsp 30 u pacientů s diabetem 2. typu nekompenzovaných na bazálním inzulinu: výsledky studie SoliMix	223
---	------------

Milan Kvapil

Zjednodušení inzulinové léčby při diabetu 2. typu – druhá generace první fixní kombinace bazálního analoga degludek s inzulinem aspart231
Alena Adamíková

Sakubitril/valsartan zařazen mezi základní kameny terapie srdečního selhání239
Martina Nováková, Hana Kubátová, Milan Kvapil

VIII. Technologický pokrok běží kupředu mílovými skoky

Intermitentně skenovaná a reálná kontinuální monitorace: update 2021247
Michal Krčma

Sudoscan, vyšetření dostupné ve FN Motol v Praze263
Lucie Hoskovicová

IX. Komplikace diabetu: stále aktuální téma

Jakým mechanismem působí glifloziny (inhibitory SGLT2) renoprotektivně?269
Vladimír Tesař

Dapagliflozin schválen k léčbě chronického onemocnění ledvin u diabetiků i nediabetiků.....273
Milan Kvapil

Empagliflozin září.....275
Milan Kvapil

X. Národní diabetologický informační systém

Vývoj antidiabetické léčby v České republice v letech 2010 až 2020. Pilotní analýza dat Národního diabetologického informačního systému...283
Milan Kvapil, Klára Benešová, Jiří Jarkovský, Ladislav Dušek

XI. Endokrinologie pro diabetologii

Asprosin – hormon signalizující hladovění?.....291
Luboslav Stárka, Michaela Dušková

Hypogonadismus obézních mužů297
Luboslav Stárka, Michaela Dušková, Martin Hill

XII. Poselství onkologie pro diabetologii

Národní diabetologický informační systém (NDIS): výskyt malignit u pacientů s diabetem. Komentovaná pilotní analýza.....	307
---	------------

*Milan Kvapil, Roman Chmel, Martin Wasserbauer, Miloslav Marel,
Klára Benešová, Jiří Jarkovský, Ladislav Dušek*

XIII. Novinky z Fakultní nemocnice Motol

Přítomnost, minulost a budoucnost Geriatrické interní kliniky 2. LF UK a FN Motol aneb základna nového oboru GERONTODIABETOLOGIE	329
---	------------

Milan Kvapil, Hana Kubátová, Martina Nováková

XIV. Ozvěny virtuálního a mediálního světa

TMEgadget: komunikace mezi lékaři 21. století.....	341
---	------------

Milan Kvapil

Časopis Výhledy a výzvy diabetologie.....	345
--	------------

Zuzana Zafarová

www.cukrovka.cz.....	347
-----------------------------	------------

Rostislav Šimek, Milan Kvapil