
Obsah

Seznam autorů 9

Předmluva 11

I. K zamyšlení

Hlavalamy diabetologie 15

Milan Kvapil

Paradox obezity 27

Hana Rosolová

Vnímání rizika diabetu populací České republiky 30

Dina Odarčenková

II. Koncepce

C-peptid v diabetologii 39

Jindřiška Perušičová

Kvalita péče o pacienty s diabetem v České republice. Analýza dat VZP 52

Denisa Janíčková-Žďárská, Jan Brož, Pavlína Piřhová, Petr Honěk,

Ladislav Dušek, Tomáš Pavlík, Zdeněk Rušavý, Milan Kvapil

III. Kardiologické okénko

Kardiovaskulární riziko u diabetika 1. typu aneb zamyšlení nad léčbou statinem u diabetiků 1. typu v primární prevenci 65

Jan Kašpárek, Michal Žourek, Zdeněk Rušavý

IV. Endokrinologické okénko

Irisin 75

Luboslav Stárka

Vitamin D a autoimunitní diabetes typu 1, současné názory 81

Karel Vondra

Funkční hypotalamická amenorea a diabetes mellitus 1. typu 87

Luboslav Stárka

**Systém renin-angiotenzin-aldosteron, inzulinová rezistence
a diabetes** 98

Luboslav Stárka

V. Životospráva

Isoglukóza 111

Tomáš Edelsberger

VI. Terapie diabetes mellitus

Sitagliptin pro rok 2016 123

Jan Brož, Milan Kvapil

**Diabetes mellitus v rámci autoimunního polyendokrinního
syndromu 2. typu** 130

Michal Krčma

Imeglimin: o této molekule ještě uslyšíme 139

Milan Kvapil

**Pečlivý výběr pacientů pro bariatrickou operaci je základem
příznivého výsledku** 143

Michal Čierny

VII. Prevence a léčba komplikací

Poruchy kognitivních funkcí u diabetes mellitus 1. a 2. typu 183

Lucie Hoskovcová, Jan Brož, Šárka Malá

Kyselina alfa-lipoová a jej využitie v liečbe diabetickej polyneuropatie a niektorých metabolických prejavov diabetes mellitus	200
<i>Emil Martinka</i>	

VIII. Žhavé novinky

Léčba diabetika na počátku třetího tisíciletí. Role ezetimibu	215
<i>Richard Češka</i>	
Diabetes mellitus a gastrointestinální trakt – nové perspektivy	234
<i>Jan Štvoříček</i>	
TECOS	239
<i>Ondřej Pátek, Milan Kvapil</i>	

IX. Také důležité

Těhotenství diabetické matky s vrozenou vývojovou vadou a problematika krizové intervence	247
<i>Alena Adamíková</i>	

X. Právník se vyjadřuje

Cíle a úkoly pracovní skupiny OSDA v roce 2015	255
Regulace za rok 2014 – vstřícný přístup VZP ČR	255
Novinka v úhradě na rok 2014 – možnost zvýšení hodnoty bodu	256
Průběžná kompenzace regulačních poplatků od VZP v roce 2015	256
Rozbor úhradových dodatků na rok 2015 předkládaných zdravotními pojišťovnami	257
Spolupráce lékaře s farmaceutickým průmyslem	261
Základy právní odpovědnosti lékaře	267
Dohodovací řízení na rok 2016	271
Nové rámcové smlouvy	273

Změna zdravotní pojišťovny nově ve dvou termínech	276
Převod lékařských praxí a nová povinnost zdravotních pojišťoven uzavřít smlouvu	277
Zvýšení ceny práce lékaře	278
Úhradová vyhláška na rok 2016	278
Úhradová vyhláška na rok 2016 – konečná podoba	279
VZP – neuplatnění regulačních srážek za rok 2015.....	282
Úhrady v roce 2016	282

XI. K debatě

Sitagliptin rok po studii TECOS: lék první volby s metforminem?	285
<i>Milan Kvapil</i>	

Seznam autorů

MUDr. Alena Adamíková, Ph.D.

Krajská nemocnice T. Bati a. s. Zlín

MUDr. Jan Brož

Interní klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha

prof. MUDr. Richard Češka, CSc.

III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha

MUDr. Michal Čierny, CSc.

Nemocnice Břeclav

doc. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D.

ÚZIS ČR

MUDr. Tomáš Edelsberger

Diabetologická ambulance, Krnov

MUDr. JUDr. Petr Honěk

Všeobecná zdravotní pojišťovna

MUDr. Lucie Hoskocová

Interní klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha

MUDr. Denisa Janíčková-Žďárská, Ph.D.

Interní klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha

MUDr. Jan Kašpárek

I. interní klinika FN a LF UK, Plzeň

MUDr. Michal Krčma, Ph.D.

I. interní klinika Fakultní nemocnice, Plzeň

prof. MUDr. Milan Kvapil, CSc., MBA

Interní klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha

MUDr. Šárka Malá

Interní klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha

doc. MUDr. Emil Martinka, CSc.

Národní endokrinologický ústav n. o., Lubochňa

Mgr. Ondřej Novák

Pracovní skupina OSDA, Praha

MUDr. Dina Odarčenková

Interní klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha

Mgr. Petr Panýr

Pracovní skupina OSDA, Praha

MUDr. Ondřej Pátek

Interní klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha

RNDr. Tomáš Pavlík, Ph.D.

Institut biostatiky a analýz, Brno

prof. MUDr. Jindřiška Perušičová, DrSc.

Interní klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha

MUDr. Pavlína Piňhová, Ph.D.

Interní klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha

prof. MUDr. Hana Rosolová, DrSc.

Centrum preventivní kardiologie

II. interní klinika FN a LF UK, Plzeň

prof. MUDr. Zdeněk Rušavý, Ph.D.

I. interní klinika FN a LF UK, Plzeň

prof. MUDr. RNDr. Luboslav Stárka, DrSc.

Endokrinologický ústav, Praha

MUDr. Jan Šťovíček

Interní klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha

prof. MUDr. Karel Vondra, DrSc.

Endokrinologický ústav, Praha

MUDr. Michal Žourek

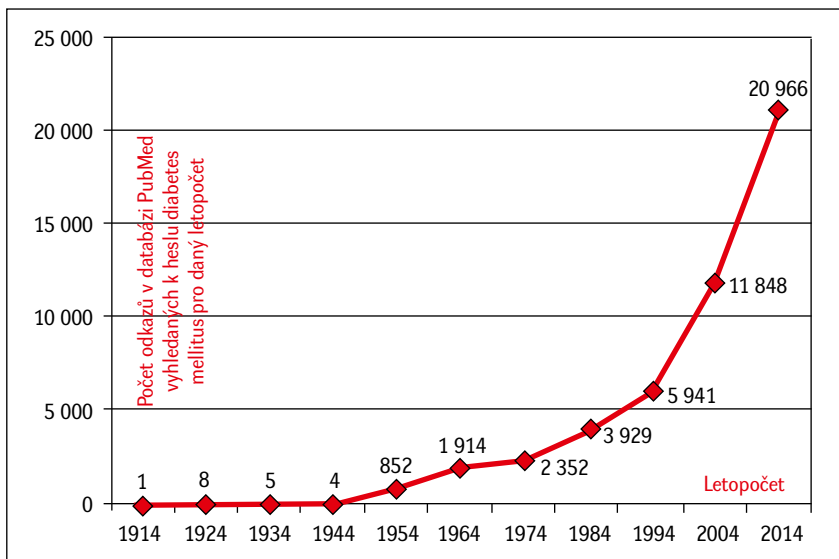
I. interní klinika FN a LF UK, Plzeň

Předmluva

Vážení čtenáři,

podle prognóz IDF bude za 25 let každý desátý obyvatel planety Země trpět diabetem. Z nemoci stojící kdysi na okraji zájmu se tak postupně stává jedna z nejzávažnějších chorob budoucnosti. Zájem o tuto nemoc se zvyšuje úměrně počtu pacientů.

Ve vědecké komunitě je možné sledovat akcelerovaný nárůst počtu publikací, které se problematice diabetu věnují (www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=diabetes+mellitus). Mezi publikacemi jsou ty, které jsou důležité, ba co dím, i publikace zásadní.



Kvas nových poznatků povede jistě ke zlepšení možností diagnostiky i terapie pacientů s diabetem. Vždy to tak bývalo, a doufám, že i v případě diabetologie tomu tak bude. Jsem velmi rád, že i v letošním roce můžeme nabídnout ty nejzajímavější informace v monografii Diabetologie 2016 a trochu tak posunout vývoj tím správným směrem.

Váš

Milan Krpálek