

# Seznam autorů

## Předmluva

prof. MUDr. Richard Češka, CSc., FACP, FEFIM (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

## 1 Úvod

prof. MUDr. Richard Češka, CSc., FACP, FEFIM (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

## 2 Vybrané příznaky vnitřních chorob

prof. MUDr. Richard Češka, CSc., FACP, FEFIM (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Tomáš Janota, CSc. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Luboš Kotík, CSc. (I. interní klinika FTN, Praha)

prof. MUDr. Milan Lukáš, CSc. (Klinické a výzkumné centrum pro zánětlivá střevní onemocnění ISCARE a.s. a 1. LF UK, Praha)

MUDr. Tomislav Švestka, CSc. (IV. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Martina Vaclová, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

## 3 Šok a kardiopulmonální resuscitace

MUDr. Tomáš Janota, CSc. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

## 4 Kardiologie

prof. MUDr. Jan Malík, CSc. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Tereza Altschmiedová, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

prof. MUDr. Richard Češka, CSc., FACP, FEFIM (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

prof. MUDr. Pavel Jansa, Ph.D. (II. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Tomáš Janota, CSc. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Jozef Kubinyi, Ph.D., FEBNM (Ústav nukleární medicíny 1. LF UK a VFN, Praha)

prof. MUDr. Aleš Linhart, DrSc. (II. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

prof. MUDr. Hana Malíková, Ph.D. (Klinika radiologie a nukleární medicíny 3. LF UK a FNKV, Praha)

prof. MUDr. Hana Rosolová, DrSc. (II. interní klinika LF Plzeň)

MUDr. Martin Šatný, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Jan Šimek, Ph.D. (II. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Stanislav Šimek, CSc. (II. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. David Zogala (Ústav nukleární medicíny 1. LF UK a VFN, Praha)

## 5 Arteriální hypertenze

doc. MUDr. Ondřej Petrák, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

prof. MUDr. Jiří Widimský, CSc. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

prof. MUDr. Tomáš Zelinka, CSc. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

## 6 Cévní mozkové příhody

prof. MUDr. Richard Češka, CSc., FACP, FEFIM (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

doc. MUDr. Aleš Tomek, Ph.D., FESO (Neurologická klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha)

MUDr. Hana Magerová, Ph.D. (Neurologická klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha)

MUDr. Ivana Šarbochová (Neurologická klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha)

prim. MUDr. Martin Šrámek (Cerebrovaskulární centrum ÚVN, Praha)

prof. MUDr. Michal Vrablík, Ph.D., MHA (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

## 7 Angiologie

MUDr. Miroslav Chochola, CSc. (II. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

doc. MUDr. Debora Karetová, CSc. (II. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

prof. MUDr. Aleš Linhart, DrSc. (II. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Stanislav Beran (II. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Samuel Heller, Ph.D. (II. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Simon Jirát (AngioCentrum, Praha 12)

doc. MUDr. Jean-Claude Lubanda, Ph.D. (II. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Irena Muchová (Cévní a interní ordinace, Praha 5)

MUDr. Pavel Procházka (Klinika kardiologie IKEM, Praha)  
 MUDr. Jan Pudil (II. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)  
 MUDr. David Ručka Ph.D. (II. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)  
 MUDr. Lenka Skalická, Ph.D. (II. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)  
 MUDr. Petr Vařejka (II. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

## 8 Metabolismus

**prof. MUDr. Richard Češka, CSc., FACP, FEFIM (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)**

**MUDr. Jan Škrha jr., Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)**

MUDr. Tereza Altschmiedová, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

prof. MUDr. Martin Haluzík, DrSc. (Centrum diabetologie IKEM, Praha)

MUDr. Eva Horová, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Jaromír Křemen, Ph.D. †

MUDr. Jarmila Křížová, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

doc. MUDr. Martin Matoulek, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Dana Michalská, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

doc. MUDr. Martin Prázný, CSc., Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

prof. MUDr. Štěpán Svačina, DrSc., MBA (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Martin Šatný, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

doc. MUDr. Tomáš Štulc, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

doc. MUDr. Vít Zikán, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

## 9 Endokrinologie

**prof. MUDr. Michal Kršek, DrSc., MBA (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)**

### 10A Gastroenterologie

**prof. MUDr. Milan Lukáš, CSc. (Klinické a výzkumné centrum pro zánětlivá střevní onemocnění ISCARE a.s. a 1. LF UK Praha)**

MUDr. Dana Ďuricová, Ph.D. (Klinické a výzkumné centrum pro zánětlivá střevní onemocnění ISCARE a.s. a 1. LF UK Praha)

prof. MUDr. Jan Lata, CSc. (Interní klinika, LF Ostravské univerzity a FN Ostrava)

MUDr. Martin Lukáš (Klinické a výzkumné centrum pro zánětlivá střevní onemocnění ISCARE a.s. a 1. LF UK Praha)

MUDr. Tomáš Vaňásek, Ph.D. (II. interní klinika LF UK a FN Hradec Králové)

### 10B Hepatologie

**prof. MUDr. Radan Brůha, CSc. (IV. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)**

**prof. MUDr. Libor Víttek, Ph.D., MBA (IV. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)**

doc. MUDr. Václav Šmíd, Ph.D. (IV. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

## 11 Pneumologie

**prof. MUDr. Vladimír Koblížek, Ph.D. (Plicní klinika FN Hradec Králové a LF HK UK)**

doc. MUDr. Kristián Brat, Ph.D. (Masarykův onkologický ústav, Brno)

MUDr. Monika Bratová, Ph.D. (Masarykův onkologický ústav, Brno)

doc. MUDr. Libor Fila, Ph.D. (Pneumologická klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha)

MUDr. Ivana Hricíková (Pneumologická klinika 1. LF UK a FTN, Praha)

MUDr. Petr Jakubec, Ph.D. (Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FN, Olomouc)

MUDr. Viktor Kašák (LERYMED spol. s r.o., Praha 4)

prof. MUDr. Vítězslav Kolek, DrSc. †

doc. MUDr. Václav Koucký, Ph.D. (Pediatrická klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha)

MUDr. Vratislav Sedlák, Ph.D. (Plicní klinika FN Hradec Králové a LF HK UK)

prof. MUDr. Jana Skříčková, CSc. (Klinika nemocí plicních a TBC FN a LF MU, Brno)

MUDr. Larisa Solichová (Plicní klinika FN Hradec Králové a LF HK UK)

doc. MUDr. Martina Šterclová, Ph.D. (Pneumologická klinika 2. LF UK a FN v Motole, Praha)

doc. MUDr. Milan Teřl, Ph.D. (Klinika pneumologie a ftizeologie FN Plzeň)

prof. MUDr. Martina Kozíar Vašáková, Ph.D. (Pneumologická klinika 1. LF UK a FTN, Praha)

## 12 Nefrologie

**prof. MUDr. Vladimír Tesař, DrSc., MBA, FASN, FERA (Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN, Praha)**

MUDr. Jan Vachek (Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN, Praha)

### 13 Poruchy vnitřního prostředí

**prof. MUDr. Vladimír Tesař, DrSc., MBA, FASN, FERA (Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN, Praha)**

**doc. MUDr. Vít Zikán, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)**

MUDr. Pavel Trachta, Ph.D. (Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Jan Vachek (Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN, Praha)

### 14 Revmatologie

**prof. MUDr. Karel Pavelka, DrSc. (Revmatologická klinika 1. LF UK, Praha)**

MUDr. Markéta Hušáková, Ph.D. (Revmatologická klinika 1. LF UK, Praha)

MUDr. Heřman Mann, Ph.D. (Revmatologická klinika 1. LF UK, Praha)

MUDr. Marta Olejárová, CSc. (Revmatologická klinika 1. LF UK, Praha)

prof. MUDr. Ladislav Šenolt, Ph.D. (Revmatologická klinika 1. LF UK, Praha)

prof. MUDr. Jiří Vencovský, DrSc. (Revmatologická klinika 1. LF UK, Praha)

### 15 Klinická imunologie a alergologie

**prof. MUDr. Jiřina Bartůňková, DrSc. (Ústav imunologie 2. LF UK a FN v Motole, Praha)**

prof. MUDr. Petr Panzner, CSc. (Ústav imunologie a alergologie LF UK a FN Plzeň)

MUDr. Marta Sobotková (Ústav imunologie 2. LF UK a FN v Motole, Praha)

### 16 Hematologie

**prof. MUDr. Marek Trněný, CSc. (I. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)**

doc. MUDr. Petr Cieslar, CSc. (I. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

doc. MUDr. Jaroslav Čermák, CSc. (Ústav klinické a experimentální hematologie 1. LF UK, Praha)

doc. MUDr. Zdenka Gašová, CSc. (Ústav klinické a experimentální hematologie 1. LF UK, Praha)

MUDr. Hana Klamová, CSc. (Ústav klinické a experimentální hematologie 1. LF UK, Praha)

prof. MUDr. Jan Kvasnička, DrSc. (I. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Martin Písačka (Ústav klinické a experimentální hematologie 1. LF UK, Praha)

MUDr. Peter Salaj (Ústav hematologie a krevní transfuze, Praha)

MUDr. Mgr. Cyril Šálek, Ph.D. (Ústav klinické a experimentální hematologie 1. LF UK, Praha)

### 17 Vybrané kapitoly...

**prof. MUDr. Richard Češka, CSc., FACP, FEFIM (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)**

**doc. MUDr. Tomáš Štulc, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)**

doc. MUDr. Martin Anders, Ph.D. (Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Pavel Doubek, Ph.D. (Centrum duševní rehabilitace, Beroun)

MUDr. Jan Šoupal, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

prof. MUDr. Petra Tesařová, CSc. (Onkologická klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Hana Vítková (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

### 18 Praktické problémy v interně

**prof. MUDr. Richard Češka, CSc., FACP, FEFIM (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)**

**doc. MUDr. Tomáš Štulc, Ph.D. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)**

prof. MUDr. Jan Bultas, CSc. (Ústav farmakologie 3. LF UK, Praha)

doc. MUDr. Debora Karetová, CSc. (II. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

MUDr. Luboš Kotík, CSc. (I. interní klinika FTN, Praha)

prof. MUDr. Jan Malík, CSc. (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

prof. MUDr. Hana Rosolová, DrSc. (II. interní klinika LF Plzeň)

### 19 Zásady laboratorního vyšetřování

**prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA (Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN, Praha)**

### 20 Eliminační metody

**prof. MUDr. Vladimír Blaha, CSc. (III. interní gerontometabolická klinika LF UK a FN Hradec Králové)**

### 21 Multimorbidita

**prof. MUDr. Jan Václavík, Ph.D., FESC, FEFIM, MHA (Interní a kardiologická klinika, FN Ostrava a LF Ostravské univerzity)**

### 22 Význam umělé inteligence

**prof. MUDr. Richard Češka, CSc., FACP, FEFIM (III. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)**