

## ÚVOD

- 4      Obsah  
6      Úvodní slovo – Jana Šeblová

## URGENTNÍ PŘÍJMY

- 7      Management pacienta s bakteriální meningitidou na urgentním příjmu: kazuistika a přehled literatury – Robin Šín, Jana Váchalová

## PŘEDNEMOCNIČNÍ NEODKLADNÁ PÉČE

- 14     Pragmatická diferenciální diagnostika akutní dušnosti v přednemocniční neodkladné péči – osobní algoritmus (READY protokol) – Roman Škulec

## ORGANIZACE A ŘÍZENÍ SYSTÉMŮ

- 20     Motorické testy pro hodnocení tělesné zdatnosti zdravotnických záchranářů – Václav Bunc, Jan Lodin, Jaroslav Pekara, Petr Kolouch, David Peřan

## FYZIOLOGIE A URGENTNÍ MEDICÍNA

- 25     Pulzní oxymetrie a její využití v urgentní medicíně – David Astapenko, Vladimír Černý

## DOPORUČENÉ POSTUPY

- 28     Mezioborové stanovisko pro přístup k pacientům s hemofilii a von Willebrandovou chorobou v přednemocniční péči (PNP) – Jan Blatný (editor), Jana Šeblová (spolueditor), Zdeňka Hajšmannová, Tomáš Votava, Antonín Hluší, Radka Hrdličková, Petr Kessler, Světlana Köhlerová, Miroslav Penka, Jana Ullrychová, Ondřej Franěk, Jiří Knor, Anatolij Truhlář, Marek Slabý, Roman Gřegoř
- 32     Doporučený postup pro použití osobních ochranných prostředků v přednemocniční neodkladné péči u pacientů se suspektním nebo potvrzeným COVID-19 – Eva Smržová (editor), Roman Gřegoř, Jaroslav Kratochvíl, Josef Škola, Roman Škulec
- 35     Kritéria pro ponechání pacienta s příznaky nemoci COVID 19 v ambulantní péči – Jana Šeblová (editor), Josef Škola, Roman Škulec, Anatolij Truhlář
- 37     Příjem a třídění pacientů se suspektním nebo potvrzeným COVID-19 – Roman Škulec (editor), Jana Flajšingrová, Roman Gřegoř, Jaroslav Kratochvíl, Zdena Lepší, Tomáš Pařízek, Jana Šeblová
- 40     Specifika invazivních zákroků a technik v přednemocniční neodkladné péči u pacientů se suspektním nebo potvrzeným COVID-19 – Robin Šín (editor), Roman Škulec, Anatolij Truhlář
- 43     Kardiopulmonální resuscitace pacientů se suspektním nebo potvrzeným COVID-19 – Vladimír Černý (editor), Anatolij Truhlář (editor), Renata Černá Pařízková, Jana Djakow, Martina Kosinová, Roman Škulec, Petr Štourač

## VZDĚLÁVÁNÍ A ATESTAČNÍ OTÁZKY

- 47     Jak na atestaci z urgentní medicíny? – Katarína Veselá, Jana Šeblová, Jana Kubalová

## INFORMAČNÍ SERVIS

- 50     Recenzia knihy „Marcel Nesvadba, Patrik Christian Cmorej, David Peřan: EKG prvního kontaktu v osmi krocích“ – Táňa Bulíková
- 51     Brněnské dny online – Jana Kubalová
- 52     Den urgentní medicíny 2020 – Jana Šeblová
- 53     Zemřel MUDr. Josef Mucha

**INTRODUCTION**

- 5 Contents  
6 Editorial – Jana Šeblová

**EMERGENCY DEPARTMENTS**

- 7 Management of a patient with bacterial meningitis at the emergency department: case report and literature review – Robin Šín, Jana Váchalová

**PREHOSPITAL EMERGENCY CARE**

- 14 Pragmatic differential diagnostics of acute shortness of breath in the prehospital emergency care – personal algorithm (READY protocol) – Roman Škulec

**SYSTEMS' ORGANIZATION AND MANAGEMENT**

- 20 Motoric tests for evaluation of paramedics' physical fitness – Václav Bunc, Jan Lodin, Jaroslav Pekara, Petr Kolouch, David Peřan

**PHYSIOLOGY AND EMERGENCY MEDICINE**

- 25 Pulse oximetry and its use in emergency medicine – David Astapenko, Vladimír Černý

**GUIDELINES**

- 28 Interdisciplinary statement on management of patients with haemophilia and von Willebrand disease in the prehospital care (PHC) – Jan Blatný (editor), Jana Šeblová (co-editor), Zdeňka Hajšmannová, Tomáš Votava, Antonín Hluší, Radka Hrdličková, Petr Kessler, Světlana Köhlerová, Miroslav Penka, Jana Ullrychová, Ondřej Franěk, Jiří Knor, Anatolij Truhlář, Marek Slabý, Roman Gřegoř
- 32 Guidelines for use of personal protective measures in patients with suspected or confirmed COVID-19 in the prehospital emergency care – Eva Smržová (editor), Roman Gřegoř, Jaroslav Kratochvíl, Josef Škola, Roman Škulec
- 35 Criteria for outpatient care for patients with clinical signs of COVID-19 – Jana Šeblová (editor), Josef Škola, Roman Škulec, Anatolij Truhlář
- 37 Triage and admission of patients with suspected or confirmed COVID-19 – Roman Škulec (editor), Jana Flajšingrová, Roman Gřegoř, Jaroslav Kratochvíl, Zdena Lepší, Tomáš Pařízek, Jana Šeblová
- 40 Specifics of invasive procedures and techniques in the prehospital emergency care for patients with suspected or confirmed COVID-19 – Robin Šín (editor), Roman Škulec, Anatolij Truhlář
- 43 Cardiopulmonary resuscitation of patients with suspected or confirmed COVID-19 – Vladimír Černý (editor), Anatolij Truhlář (editor), Renata Černá Pařízková, Jana Djakow, Martina, Kosinová, Roman Škulec, Petr Štourač

**EDUCATION**

- 47 How to pass the specialisation exam in emergency medicine? – Katarína Veselá, Jana Šeblová, Jana Kubalová

**INFORMATION**

- 50 A book's review: „Marcel Nesvadba, Patrik Christian Cmorej, David Peřan: ECG of the first contact in eight steps“ – Táňa Bulíková
- 51 Emergency Medicine Day 2020 – Jana Šeblová
- 52 Brno EM Days online – Jana Kubalová
- 53 In memoriam MUDr. Josef Mucha