

OBSAH

CELKOVÁ ANESTEZIE

Kazuistika

Horáček M.: Zlepšení kognitivních funkcí po oboustranné karotické endarterektomii. Jsou nízké hodnoty rSO₂ zjištěné NIRS indikací ke kyslíkové léčbě?..... 123

REGIONÁLNÍ ANESTEZIE

Přehledový článek

Mach D.: Regionální anestezie k operacím ramene – současné trendy 128

URGENTNÍ MEDICÍNA

Kazuistika

Cmorej P. Ch., Smržová E., Mach J.: Selhání analýzy rytmu automatizovaným externím defibrilátorem u mimonemocniční náhlé zástavy oběhu..... 135

DĚTSKÁ ANESTEZIE A INTENZIVNÍ MEDICÍNA

Přehledový článek

Aulická Š., Aulický P., Česká K., Španělová K., Ošlejšková H.: Generalizovaný konvulzivní status epilepticus v dětském věku 139

DĚTSKÁ ANESTEZIE A INTENZIVNÍ MEDICÍNA

Speciální článek

Nosková P.: Anesteziologická problematika u dětí s Williamsovým syndromem..... 148

LÉČBA BOLESTI

Přehledový článek

Lejčko J., Gabrhelík T.: Současné postavení kortikoidů v regionální anestezii a analgezií..... 151

CONTENTS

GENERAL ANAESTHESIA

Case report

Horáček, M.: Cognitive function improvement after bilateral carotid endarterectomy. Are low rSO₂ values an indication for oxygen therapy?..... 123

REGIONAL ANAESTHESIA

Review article

Mach D.: Regional anaesthesia for shoulder surgery – new trends..... 128

EMERGENCY MEDICINE

Case report

Cmorej P. Ch., Smržová E., Mach J.: Failure of cardiac rhythm analysis by automated external defibrillator in an out-of-hospital cardiac arrest..... 135

PAEDIATRIC ANAESTHESIA AND INTENSIVE CARE MEDICINE

Review article

Aulická Š., Aulický P., Česká K., Španělová K., Ošlejšková H.: Management of convulsive status epilepticus in children..... 139

PAEDIATRIC ANAESTHESIA AND INTENSIVE CARE MEDICINE

Special article

Nosková P.: Anaesthetic management of patients with Williams syndrome..... 148

PAIN MANAGEMENT

Review article

Lejčko J., Gabrhelík T.: Corticosteroids in regional anaesthesia and analgesia – state of the art..... 151

PROBLEMATIKA DÝCHACÍCH CEST

Přehledový článek

Otáhal M., Michálek P.: Urgentní infraglotické zajištění dýchacích cest – koniopunkce, koniostomie, BACT..... 158

POSTGRADUÁLNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

Atestační otázky z oboru anesteziologie a intenzivní medicína

Černý V.: Selhání jater 166

POSTGRADUÁLNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

Vybrané kapitoly z klinické fyziologie

Škulec R., Černý V.: „Zdánlivá smrt“ – je z pohledu fyziologie možná? 168

NOVÁ ZAHRANIČNÍ DOPORUČENÍ

Černý V. (zpracování textu): Tracheotomie v intenzivní péči: doporučení francouzského expertního panelu..... 171

NOVÁ ZAHRANIČNÍ DOPORUČENÍ

Černý V. (zpracování textu): Konsenzuální stanovisko Society of Hospital Medicine (SHM) ke zvýšení bezpečnosti opioidů používaných pro léčbu nemaligní bolesti dospělých hospitalizovaných pacientů..... 173

HISTORIE OBORU

Speciální článek

Málek J.: „Slavné osmičky“ v historii anesteziologie..... 175

ZAJÍMAVOSTI, TIPY A TRIKY

Černý V. 180

AIRWAY MANAGEMENT

Review article

Otáhal M., Michálek P.: Urgent infraglottic airway – cricothyroid puncture, cricothyrotomy and bougie-assisted cricothyrotomy (BACT)..... 158

POSTGRADUATE EDUCATION

Topics for board examination in anaesthesia and intensive care medicine

Černý V.: Liver failure..... 166

POSTGRADUATE EDUCATION

Selected chapters from clinical physiology

Škulec R., Černý V.: „Apparent death“ – is it physiologically possible?..... 168

NEW INTERNATIONAL GUIDELINES

Černý V. (text processing): Tracheostomy in intensive care: Recommendation of the French expert panel..... 171

NEW INTERNATIONAL GUIDELINES

Černý V. (text processing): Consensual statement of the Society of Hospital Medicine (SHM) on increasing the safety of opioids used for the treatment of non-malignant pain in adult in-patients..... 173

HISTORY OF THE SPECIALTY

Special article

Málek J.: „The famous eights“ in the history of anaesthesia..... 175

NEWS, TIPS AND TRICKS

Černý V. 180