

**Vzdělávání mladých lékařů v době COVIDu**

Educating young doctors in the COVID era

Beneš J., Vymazal T., Klincová M., Klabusayová E. ----- 3

**PŮVODNÍ PRÁCE****Přetlaková aplikace kyslíku pomocí Venturiho trysky Corovalve vyrobené na 3D tiskárně  
Jednoduchá a levná metoda použitelná v nouzových podmínkách v masovém měřítku**

Positive pressure application of oxygen using Venturi nozzle Corovalve made on a 3D printer

A simple and inexpensive method applicable in emergency conditions on a mass scale

Rogozov V., Furdová A., Ďurica D., Vaněk T., Reichertová M., Filipová B., Kačer P. ----- 9

**PŘEHLEDOVÉ ČLÁNKY****Point of care vyšetření krevní srážlivosti – současné možnosti**

Point of care examination of blood clotting – current possibilities

Zatloukal J., Horáková M., Bultasová L., Pouska J., Kletečka J., Beneš J. ----- 14

**Gabapentinoidy v perioperačním období**

Gabapentinoids in the perioperative period

Gimunová O., Zemanová J. ----- 25

**Sto devadesát let od objevu chloroformu – historie inhalačních anestetik. Část 1**

One hundred and ninety years since discovery of chloroform – history of inhalational anaesthetics. Part 1

Málek J., Tůma P. ----- 30

**Fasciální prostory dolních končetin ve vztahu k regionální anestezii**

Fascial planes for regional anesthesia of the lower limb

Nalos D. ----- 36

**KAZUISTIKY****Raritná komplikácia zavedenia centrálného venózneho katétra**

A rare complication of central venous catheter insertion

Bělohávek T., Zolák V., Köppl J., Nosál S. ----- 44

**Pneumotorax, který nebyl pneumotoraxem**

Pneumothorax, which was not a pneumothorax

Matoušek V., Zemanová P., Stach Z. ----- 48

**Shaken adult syndrom nebo neurologická komplikace epidurální anestezie?**

Shaken adult syndrome or a neurological complication of epidural anesthesia?

Bauerová A., Nosková P., Bláha J. ----- 52

**KLINICKÁ FYZIOLOGIE****Biochemické vyšetření moči v intenzivní péči – naučme se ho používat častěji**

Biochemical urine testing in intensive care: we should learn to use it more frequently

Navrátil P., Astapenko D., Černý V. ----- 55

## NOVÁ DOPORUČENÍ

### **Mimotělní eliminace CO<sub>2</sub> u pacientů v intenzivní péči – konsenzus evropského kulatého stolu**

Extracorporeal CO<sub>2</sub> removal in intensive care patients: a European round table consensus

Černý V. - - - - - 58

### **Doporučení pro anestezii a sedaci u kojících žen**

Recommendations for anaesthesia and sedation in breastfeeding women

Černý V. - - - - - 59

## ZPRÁVY ODBORNÝCH SPOLEČNOSTÍ

### **Stanovisko výboru ČSARIM 14/2021: Aktuální stav dostupnosti a poskytování intenzivní péče v rámci pandemie onemocnění COVID-19**

The 14/2021 ČSARIM Committee opinion: Current availability and provision of intensive care in the context of the COVID-19 disease pandemic

Černý V. (editor), Prudil L., Černá Pařízková R., Cvachovec K. - - - - - 60

### **Stanovisko výboru ČSARIM 15/2021: K použití bamlanivimabu u pacientů s COVID-19**

The 15/2021 ČSARIM Committee opinion: On the use of bamlanivimab in COVID-19 patients

Balík M., Černý V. (editor), Čierná Peterová I., Dlouhý P., Roháčová H., Šonka P., Šrámek V., Vašáková M., Vymazal T. - - - 61

## ZAJÍMAVOSTI, TIPY A TRIKY

### **Zajímavosti, tipy a triky, informace z jiných oborů**

Features of interest, tips and tricks, information from other disciplines

Černý V. - - - - - 65