

## **Zkušební otázky - Anesteziologie a akutní medicína, 4. ročník, zubní lékařství**

### **Část A - Resuscitace**

1. Základní neodkladná resuscitace
2. Rozšířená neodkladná resuscitace
3. Vybavení k neodkladné resuscitaci
4. Péče o nemocného po neodkladné resuscitaci
5. Neodkladná resuscitace v dětském věku
6. Farmakoterapie v neodkladné resuscitaci
7. Udržování průchodnosti dýchacích cest během resuscitace
8. Elektroimpulzoterapie v neodkladné resuscitaci
9. Zásady zahájení a ukončení neodkladné resuscitace
10. Hromadná neštěstí, medicína katastrof

### **Část B - Anestézie**

1. Celková anestézie
2. Regionální anestézie a lokální anestezie v oblasti obličeje a krku
3. Zajištění dýchacích cest během rutinní anestézie – tracheální intubace, laryngeální maska
4. Postupy při obtížné intubaci
5. Monitorování pacienta během anestézie
6. I. v. vstupy a další invaze, jejich komplikace
7. Rizika a komplikace spojené s anestézií
8. Premedikace, sedace a analgosedace pro stomatologické výkony
9. Řešení akutní bolesti ve stomatologii a obličejové chirurgii
10. Krevní ztráty a jejich náhrada
11. Regurgitace, aspirace, crush úvod
12. Diabetes mellitus – příprava pacienta, perioperační péče
13. Ambulantní a jednodenní výkony – anesteziologická a pooperační péče
14. Příprava polymorbidního pacienta na stomatologický/stomatochirurgický výkon

### **Část C - Neodkladná medicína a společná témata s ostatními obory**

1. Šok – patofyziologie a terapie
2. Umělá plicní ventilace
3. Péče o pacienta s kraniocerebrálním poraněním
4. Alergická reakce, anafylaxe, anafylaktický šok
5. Koniotomie, koniotomie – urgentní přístupy do dýchacích cest při dušení
6. Tracheostomie
7. Aspirace cizího tělesa
8. Laryngospasmus, bronchospasmus
9. Poruchy vědomí, bezvědomí – dif. diagnóza
10. Křečové stavy
11. Akutní infarkt myokardu, kardiogenní šok
12. Hypertenzní krize
13. Chronická bolest v obličejové oblasti
14. Problematika nosokomiálních infekcí v oblasti obličeje
15. Diagnóza a léčba srdečních arytmií
16. Kolapsové stavy

**Student si losuje celkem 3 otázky, vždy po jedné z částí A, B a C.**