**Témata otázek pro dílčí zkoušku – studijní obor Bioanalytik**

**Transfuzní lékařství**

1. Dárcovství krve – posouzení způsobilosti dárce, typy odběrů
2. Zásady hemoterapie
3. Rizika hemoterapie
4. Typy transfuzních přípravků
5. Krevní skupiny - AB0 **a** Rh systém
6. Ostatní krevní skupiny
7. Hemolytické onemocnění novorozence
8. HLA systém
9. Zpracování plné krve v zařízení transfuzní služby
10. Kontroly kvality v zařízení transfuzní služby
11. Přístroje v zařízení transfuzní služby
12. Deleukotizace , ozařování, promývání a dělení transfuzních přípravků
13. Předtransfuzní vyšetření
14. Laboratorní vyšetření antierytrocytárních protilátek
15. Laboratorní vyšetření krevní skupiny - AB0, Rh(D)
16. Laboratorní vyšetření u dárců krve