1. Vysvětlete pojmy:
   1. hematokrit
   2. krevní obraz:
   3. diferenciál:
   4. Rh faktor/systém:
2. Která vyšetření se provádí při monitorování léčby:
   1. Warfarinem:
   2. Heparinem:
3. Která vyšetření patří mezi imunohematologická:
4. Co je to sedimentace a jakou krev odebíráme na její stanovení:
5. Co patří mezi povinnosti všeobecné sestry před podáním transfuze:
6. Co vyjadřuje MCV a jak se počítá:
7. K čemu slouží a jaká vyšetření zahrnují hemokoagulační vyšetření:
8. Vyberte nesprávné tvrzení:
   1. sedimentace erytrocytů patří mezi nespecifické vyšetření, která slouží k sledování průběhu nemoci či screeningu
   2. zpomalenou sedimentaci pozorujeme například u polycytémie
   3. je ovlivněna velikostí sedimentujících částic
   4. všechny uvedené možnosti jsou nesprávné
9. atraumatický odběr je důležitý pro:
   1. vyšetření krevního obrazu
   2. imunohematologická vyšetření
   3. všechna hematologická vyšetření
   4. hemokoagulační vyšetření
10. Zvýšený počet erytrocytů nacházíme u:
    1. polycytémie
    2. anémie
    3. hyperhydratace
    4. erytropoézy
11. Jaké je správné pořadí při odběru krve:
    1. biochemie, KO, sedimentace, hemokultura
    2. KO, biochemie, hemokultura, sedimentace
    3. hemokultura, biochemie, hemokoagulace, KO
    4. hemokoagulace, hemokultura, biochemie, KO
12. Von Willebrandova choroba:
    1. je gonozomálně recesivně dědičné onemocnění
    2. se projevuje především krvácením ze sliznic a kožními hematomy
    3. vzniká v důsledku nadbytku ultravelkých multimerů von Willebrandova faktoru
    4. podstatou je deficientní tvorba koagulačních faktorů VIII a IX
13. Snížené množství trombocytů v krvi se označuje:
    1. trombocytopatie
    2. trombocytopenie
    3. trombocytóza
    4. trombopoéza
14. Vyšetření krevních skupin AB0 patří mezi:
    1. imunohematologická vyšetření
    2. základní hematologická vyšetření
    3. hemokoagulační vyšetření
    4. vyšetření krevního obrazu
15. Vyberte správné tvrzení:
    1. Warfarin katalyticky působí na antitrombin a je tak přirozeným inhibitorem trombinu
    2. v těhotenství nelze jako antikoagulační přípravek podávat Heparin, protože prostupuje placentou
    3. hemokoagulační vyšetření z kapilární krve jsou běžně indikována před invazivními výkony nebo u trombofilních stavů
    4. nepřímý Coombsův test se používá pro screening séra příjemce na přítomnost nepravidelných protilátek před krevní transfuzí