



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Digitální učební materiál

Projekt: Digitální učební materiály ve škole, registrační číslo projektu CZ.1.07/1.5.00/34.0527

Příjemce: Střední zdravotnická škola a Vyšší odborná škola zdravotnická, Husova 3, 371 60
České Budějovice

Název materiálu: Odběry krve na vyšetření - test

Autor materiálu: Bc. Irena Sklenářová

Datum vytvoření: 12. 10. 2012

Zařazení materiálu:

Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT (III/2)

Tematická oblast: **Odběr biologického materiálu, chirurgický celek a následná rehabilitační péče**

Sada: OS 4

Číslo DUM: 11

Předmět, ročník: Ošetrovatelství cvičení, 2. ročník

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření: 11. 2. 2013

Třída: ZDA 2. B

Ověřující učitel: Mgr. Čoudková
Mgr. Sedláčková
Bc. Sklenářová

Popis způsobu použití materiálu ve výuce:

Test lze použít jako materiál k prověření pochopení a osvojení učiva daného tématu. Materiál obsahuje test určený pro samostatné zpracování žáky a klíč pro učitele. Odpovědi v testech jsou bodově ohodnoceny. Součástí klíče je doporučená škála bodového hodnocení výsledku testu.

Tento výukový materiál je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

TEST - ODBĚRY KRVE NA VYŠETŘENÍ

1. Jak se nazývá vyšetření, které se zabývá diagnostikou a prevencí výskytu dědičných chorob?
2. Jak se nazývá vyšetření, které se zabývá mikroskopickým vyšetřením tkání, jejich stavbou a patologickými změnami?
3. Napište faktory ovlivňující výsledky vyšetření:
a) _____ b) _____ c) _____
4. Patří heparin mezi protisrážlivé roztoky?
a) ano
b) ne
5. Jak se nazývají zkumavky pro uzavřený způsob odběru krve?
6. Zkumavka před odběrem krve musí být označena identifikačním štítkem (označte správnou odpověď).
a) ano
b) ne
7. Pokud je od lékaře naordinován odběr krve na vyšetření IONTOGRAM,
vyšetřeny budou, v laboratoři....., ve zkumavce.....
8. Vysvětlete, co znamená, když lékař naordinuje vyšetření STATIM?
9. Přiřaďte k vyšetření správnou zkumavku:
a) hemokultura A) černá zkumavka
b) cholesterol B) velká fialová
c) KO + diff C) s gelem
d) Quick D) se živnou půdou
e) FW E) malá fialová
f) CRP F) modrá
g) krevní skupina
10. Přiřaďte k jednotlivým vyšetřením druh vyšetření:
a) KO + diff g) BWR
b) cholesterol h) glykovaný hemoglobin
c) Quick ch) Astrup
d) hemokultura i) krevní skupina
e) kreatinin j) ASLO
f) glukóza k) glykemický profil

Druhy vyšetření: 1) hematologické vyšetření 5) sérologické vyšetření
2) hemokoagulační vyšetření 6) revmatické testy
3) bakteriologické vyšetření 7) biochemická vyšetření
4) izosérologické, imunoematologické vyšetření

11. Doplňte fyziologické hodnoty:
a) hladina glykémie
b) hladina cholesterolu
c) hodnota sedimentace - muži
 ženy
12. Při odběru krve na LATEX je potřeba zkumavka s protisrážlivým roztokem?
(vyberte správnou odpověď).
a) ano b) ne
13. Při odběru krve na KO + diff je potřeba zkumavka s protisrážlivým roztokem?
(vyberte správnou odpověď).
a) ano b) ne
14. Vyšetření diferenciálu je vyšetření jednotlivých druhů a počtu leukocytů?
(vyberte správnou odpověď).
a) ano b) ne
15. Při odběru krve na cholesterol je potřeba zkumavka s protisrážlivým roztokem?
(vyberte správnou odpověď).
a) ano b) ne
16. Při odběru krve na CRP je potřeba zkumavka s protisrážlivým roztokem?
(vyberte správnou odpověď).
a) ano b) ne
17. Při odběru krve na Quickův test je potřeba zkumavka s protisrážlivým roztokem?
(vyberte správnou odpověď).
a) ano b) ne
18. Při odběru krve na BWR je potřeba zkumavka s protisrážlivým roztokem?
(vyberte správnou odpověď).
a) ano b) ne
19. Při odběru krve na ASLO je potřeba zkumavka s protisrážlivým roztokem?
(vyberte správnou odpověď).
a) ano b) ne
20. Při odběru krve na FW je potřeba zkumavka s protisrážlivým roztokem?
(vyberte správnou odpověď).
a) ano b) ne

Vyhodnocení testu je možné si vyžádat na e-mailové adrese autora.