



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Pracovní list č.17 Hemokoagulační vyšetření krve

Nejčastější hemokoagulační vyšetření krve:

1. Quick = Quickův test = tzv. protrombinový čas
 - a. Využití: kontrola při léčbě Warfarinem
2. INR = poměr Quick/normál
 - a. Referenční rozmezí: 0,8 – 1,2
3. APTT = aktivovaný parciální tromboplastinový čas
 - a. Využití: zjišťování koagulačních faktorů vnitřního srážení
 - b. U hemofilie, při léčbě heparinem, streptokinázou
4. Fibrinogen – bílkovina krevní plazmy
 - a. důležitá pro krevní srážení
 - b. referenční rozmezí: 2-4g/l

Žádanka o hemokoagulační vyšetření krve

- Řádně vyplněna
 - Označení požadovaného vyšetření
5. D – Dimery
 - a. Odběr při podezření na přítomnost trombotického procesu (při podezření na hlubokou žilní trombózu, plicní embolii)
 - b. <500 jednotek – vylučující plicní embolii i plicní trombózu

Úkoly:

1. Hemokoagulační vyšetření provádíme do zkumavky:
 - a. bez protisrážlivého prostředku
 - b. s protisrážlivým prostředkem
 - c. do mikrozkušavky

2. APTT odeberu do zkumavky:
 - a. s protisrážlivým prostředkem
 - b. bez protisrážlivého prostředku
 - c. do mikrozkušavky

3. Quickův test je vyšetření u pacientů léčených:
 - a. Warfarinem
 - b. Heparinem
 - c. Inzulinem

4. U pacientů, kteří jsou léčeni antikoagulancii kontrolují:
 - a. hladinu glykémie
 - b. krvácivé projevy
 - c. teplotu

Název školy: **SZŠ a VOŠZ Žďár nad Sázavou**

Číslo projektu: **CZ.1.07/1.5.00/34.0328**

Název materiálu: **Odběr biologického materiálu**

Vyučovací předmět: **Somatologie, ošetrovatelství, klinická propedeutika**

Datum tvorby: **2013**

Autor: **Mgr. Michaela Hromádková, Mgr. Jitka Janíčková**