



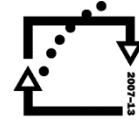
evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Pracovní list č.18 Mikrobiologická vyšetření krve

Charakteristika:

- Mikrobiologická vyšetření krve
 - Určují patogenního původce nemoci (mikroorganismy – bakterie, viry, mikroby)
- Serologická vyšetření krve
 - Stanovují v séru hladinu protilátek, které vznikají jako odpověď na působení mikroorganismů

Mikrobiologická vyšetření zahrnují vyšetření:

- bakteriologické (hemokultura)
- virologické (viry)
- mykologické (plísně)

Žádanka:

- žádanka na mikrobiologické vyšetření (žlutý pruh)
- nutno uvést i léčbu antibiotiky

Transport:

- ihned po odebrání do mikrobiologické laboratoře
- neskladovat v lednici (lépe při pokojové teplotě)

Zkumavka:

- zásadně použít zkumavku bez protisrážlivého prostředku

Úkoly:

1. Na žádanku na mikrobiologii je mimo jiné nutné uvést:

- a. alergii nemocného
- b. léčbu antibiotiky
- c. váhu a výšku nemocného

2. Při odběru krve na mikrobiologii používáme:

- a. zásadně zkumavku s protisrážlivým prostředkem
- b. zásadně zkumavku bez protisrážlivého prostředku
- c. zásadně žlutou a fialovou zkumavku

3. Jaká vyšetření krve jsou prováděna na mikrobiologii?

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**