

PŘEDNÁŠKY FYZIOLOGIE

podzimní semestr 2015/2016

BAKALÁŘI - denní studium

Směry: všeobecná sestra, porodní asistentka, fyzioterapie, nutriční terapeut, optometrie, ortoptika, zdravotní laborant, zdravotnický záchranář, lékařská genetika

Místo konání: **Univerzitní kampus, pavilon A 22, místnost 116 - AULA**
Kamenice 5, Brno-Bohunice
pátek 7.00 - 8.40 hod

Datum		Téma
9/25/2015	N	Úvod do studia. Krev (složení, funkce). Imunitní systém.
10/2/2015	N	Buňka (buněčná membrána, organely, morfologie, funkce). Tkáň (vývoj, obecné charakteristiky, jednotlivé typy).
9.10.2015	N	Transporty látek. Klidový membránový potenciál. Akční napětí.
10/16/2015	N	Srdce (morfologie, funkce, převodní systém srdeční). Srdeční cyklus.
10/23/2015	Z	Elektrokardiografie. Vyšetřovací metody v kardiologii.
10/30/2015	N	Infarkt myokardu, ateroskleróza.
6.11.2015	N	Fyziologie krevního oběhu. Zvláštnosti krevního oběhu některých orgánů.
11/13/2015	N	Respirace (mechanika dýchání, vitální kapacita, transport plynů).
11/20/2015	N	Regulace dýchání. Hypoxie.
11/27/2015	B	Ledviny (morfologie, funkce jednotlivých oddílů, endokrinní funkce).
4.12.2015	B	Protiproudový systém ledvin, funkční zkoušky ledvin.
12/11/2015	B	Složení tělesných tekutin, acidobazická rovnováha.
12/18/2015		Téma rezervováno
1/8/2016		Téma rezervováno

přednášející: doc. Babula (B), dr. Nováková Z. (N), dr. Závodná (Z)

doc. MUDr. Zdeněk Wilhelm, CSc.
garant bakalářských oborů

