

## **Rozpis praktických úkolů:**

jarní semestr 2014/2015

<b>Směry:</b>	fyzioterapie (F), porodní asistentka (PA), všeobecná sestra (VS), nutriční terapeut (NUT), zdravotnický záchranář (ZZ)		
<b>Úterý:</b>	VS+PA+ZZ:	7.15 - 9.45 hod.	fyziologické praktikum, Kampus, A 20
	NUT1+NUT2:	9.45 - 12.15 hod.	fyziologické praktikum, Kampus, A 20
<b>Čtvrtek:</b>	F1+F2:	7.30 -10.00 hod.	fyziologické praktikum, Kampus, A 20

---

1.- 3.týden	Spirometrie. Model aortálního pružníku. Funkční zkoušky tepen a žil. Proudění krve v žilách.
4.- 6.týden	Metabolismus a jeho měření. Hodnocení stavu výživy. Stanovení jídelního lístku.
7.- 9.týden	Reflexy u člověka. Reflex Achillovy šlachy. Vyšetření svalového tonu. Závrať, nystagmus. (Prostorová a časová sumace -pro obor fyzioterapie).
10.-12.týden	Akomodace, astigmatismus, barvocit. Zorné pole, zraková ostrost. Sluchové zkoušky.
13.-15.týden	Náhradní cvičení. Kontrola protokolů. Konzultace.

---

**Poznámka:** návody a předtištěné protokoly budou k dispozici na IS.MUNI - studijní materiály.

### **Rozdělení studentů na menší skupiny zůstává stejné jako v podzimním semestru!!**

skupina	den	hodina	data konání praktik
VS	úterý	7.15 hod.	17.2. + 10.3. + 31.3 + 21.4. + 12.5.
PA	úterý	7.15 hod.	24.2. + 17.3. + 7.4. + 28.4. + 12.5.
ZZ	úterý	7.15 hod.	3.3. + 24.3. + 14.4. + 5.5. + 12.5.
NUT1	úterý	9.45 hod.	17.2. + 10.3. + 31.3 + 21.4. + 12.5.
NUT2	úterý	9.45 hod.	24.2. + 17.3. + 7.4. + 28.4. + 12.5.
F1	čtvrtek	7.30 hod.	19.2. + 12.3. + 2.4. + 23.4. + 14.5.
F2	čtvrtek	7.30 hod.	26.2. + 19.3. + 9.4. + 30.4. + 14.5.

**Vyžadujeme:** teoretickou připravenost studentů na praktickou výuku.

### **UPOZORNĚNÍ:**

**Na začátku každého cvičení bude kontrolována úroveň teoretických znalostí týkající se probíraného tématu ústním zkoušením. Průběžné znalosti budou kontrolovány formou testů přes IS.MUNI, a to v těchto termínech:**

v týdnu od 30.3. - 3.4. GIT, metabolismus, výživa

v týdnu od 13.4. - 17.4. CNS, reflexy, zrak, sluch

v týdnu od 11.5. - 15.5. Hormony, regulace

v týdnu od 18.5. - 22.5. Zápočtový test (témata za podzimní i jarní semestr)

27.5.2015 opakování zápočtového testu při neúspěchu v řádném termínu

**S sebou:** skripta Praktická cvičení z fyziologie pro studenty bakalářských oborů (Z.Wilhelm, Z.Nováková, Brno 2001-2004), předtištěné materiály z IS MUNI (protokoly), psací potřeby, kalkulačku.

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