

Rozpis praktických úkolů:

podzimní semestr 2015/2016

Směry: fyzioterapie (F), porodní asistentka (PA), všeobecná sestra (VS), nutriční terapeut (N)
zdravotnický záchranář (Z), radiologický asistent (RA)

Úterý: VS+PA+Z: 7.15 - 9.45 hod.
F1+F2+RA1 10.00 - 12.30 hod.

Čtvrtek: N1+N2+RA2: 7.15 - 9.45 hod.

Místo konání: Univerzitní kampus, Kamenice 5, Brno-Bohunice
Fyziologický ústav, pavilon A 20, 2.nadzemní podlaží vpravo, praktikum

program pro dvousemestrovou výuku - VS, PA, Z, N, F

1.týden	Metodologie ve fyziologii (experiment, práce se zvířetem, klinické sledování, základy statistiky, závěry).
2.-4.týden	Stanovení počtu erytrocytů, krevní skupiny. Sedimentace erytrocytů. Osmotická rezistence erytrocytů.
5.-7.týden	Zevní projevy srdeční činnosti (krevní tlak, úder srdečního hrotu, srdeční ozvy, palpační vyšetření tepu).
8.-10.týden	EKG.
11.-13.týden	Ergometrie.
14.týden	Kontrola protokolů, náhradní praktika, konzultace k zápočtovému testu

program pro jednosemestrovou výuku - RA

1.týden	Metodologie ve fyziologii (experiment, práce se zvířetem, klinické sledování, základy statistiky, závěry).
4.týden	Stanovení počtu erytrocytů, krevní skupiny. Sedimentace erytrocytů. Osmotická rezistence erytrocytů.
7.týden	Zevní projevy srdeční činnosti (krevní tlak, úder srdečního hrotu, srdeční ozvy, palpační vyšetření tepu).EKG.
10.týden	Spirometrie. Rozepsaný výdech vitální kapacity plic. Reflexy u člověka. Reakční doba. EOG.
13.týden	Výpočet aktuálního energetického výdeje. Hodnocení stavu výživy. Vyšetření zrakové ostrosti, zorného pole a slepé skvrny. Astigmatismus.
14.týden	Kontrola protokolů, náhradní praktika, konzultace

Rozdělení studentů oborů PA, Z, N, F a RA na menší skupiny proběhne v 1.týdnu výuky!!

skupina	den	hodina	data konání praktik
VS	úterý	7.15 hod.	22.9.(7.30h)+29.9.+20.10.+10.11.+8.12.+5.1.
PA1+PA2	úterý	7.15 hod.	22.9(7.30h).+6.10.+27.10.+24.11.+15.12.+5.1.
Z1+Z2	úterý	7.15 hod.	22.9.(8.45h)+13.10.+3.11.+1.12.+22.12.+5.1.
F1	úterý	10.00 hod.	22.9.+29.9.+20.10.+10.11.+8.12.+5.1.
F2	úterý	10.00 hod.	22.9.+6.10.+27.10.+24.11.+15.12.+5.1.
RA1	úterý	10.00 hod.	22.9.+13.10.+3.11.+1.12.+22.12.+5.1.
N1	čtvrtek	7.15 hod.	24.9.(7.30h)+1.10.+22.10.+12.11.+3.12.+7.1.
N2	čtvrtek	7.15 hod.	24.9.(7.30h)+8.10.+29.10.+19.11.+10.12.+7.1.
RA2	čtvrtek	7.15 hod.	24.9.(7.30h)+15.10.+5.11.+26.11.+17.12.+7.1.

Vyžadujeme: teoretickou připravenost studentů na praktickou výuku, která bude **kontrolována formou testů** v předem určených termínech.

Upřesnění informací proběhne v prvním týdnu výuky.

S sebou: bílý plášť, psací potřeby, kalkulačku,
skripta Praktická cvičení z fyziologie (Z.Nováková a kol., Brno 2011)nebo
vytištěné materiály ke cvičení:postupy práce a protokoly z elektronických zdrojů

další informace na: www.med.muni.cz/fyziol, odkaz: výuka - bakaláři
nebo v **IS MUNI - studijní materiály**

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

