

Přednášky fyziologie - zubní lékařství:

podzimní semestr 2014/2015

Čtvrtek: **10.00 - 11.40 hod.** Univerzitní kampus, pavilon A 11, místnost 234
(od druhého týdne výuky)

Datum	Téma	Přednášející
25. 9.	Fyziologie krve. Hemokoagulace. Krevní skupiny. Plazmatické proteiny.	N
2. 10.	Fyziologie srdce. Převodní systém. Elektrofyzologie srdečního svalu. Spřažení excitace s kontrakcí.	Š
9. 10.	Složení a funkční organizace těla. Přeměna a transporty látek v těle. Mezibuněčné kontakty a signalizace. Elektrický přenos informace. Principy nervové a svalové činnosti. Elektrokardiografie. Arytmie. Mechanika srdeční činnosti. Srdeční cyklus.	N
16. 10.	Rheologie krevního oběhu. Mikrocirkulace.	P
23. 10.	Srdeční selhání. Regulace stálosti vnitřního prostředí, homeostáza.	N
30. 10.	Koronární oběh. Ischemická choroba srdeční. Regionální oběh I (plicní, mozkový, splachnický).	B
6. 11.	Regulace krevního oběhu, krevní tlak. Variabilita oběhových parametrů.	Z
13. 11.	Imunitní systém.	E
20. 11.	Regionální oběh II (kožní, svalový, ledvinový, fetální). Oběhové reakce.	B
27. 11.	Regulace krevního průtoku. Hypertenze.	B
1.-12. 12.	bloková výuka anatomie	
18. 12.	Vyšetřovací metody v kardiologii. Oběhové selhání.	Z

Přednášející: B - dr. Bébarová, E - dr. Závodná, N - prof. Nováková Marie,
P - doc. Pásek, Z - dr. Nováková Zuzana

doc. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.
přednosta Fyziologického ústavu LF

