

**Univerzitet u Beogradu**  
Farmaceutski fakultet  
11000 Beograd, Vojvode Stepe 450  
23.11. 2017. godine

Na osnovu člana 28. Statuta, Nastavno-naučno veće Farmaceutskog fakulteta u Beogradu, donelo je

### **ODLUKU**

Utvrđuju se teme diplomskih i završnih radova sa XXII sednice Nastavno-naučnog veća koja je održana 23. novembra 2017. godine

#### **KATEDRA ZA MEDICINSKU BIOHEMIJU**

1. Redoks status HDL lipoproteinskih čestica kod žena sa sindromom policističnih jajnika
2. Dislipidemija, inflamacija i oksidativni stres kod pacijenata sa kancerom pluća
3. Arilesterazna aktivnost enzima paraoksonaza 1 (PON1) kod pacijenata sa bubrežnom insuficijencijom

**Mentor: prof. dr Jelena Kotur Stevuljević**

1. Uloga i klinički značaj biohemijskih markera akutnog koronarnog sindroma

**Mentor: dr Jelena Vekić, docent**

1. Određivanje aktivnosti lecitin-holesterol aciltransferaze kod pacijenata sa kolorektalnim karcinomom

**Mentor: doc. dr Aleksandra Zeljković**

#### **KATEDRA ZA BROMATOLOGIJU**

1. Vegetarijanska ishrana
2. Uticaj lekova na nutritivni status
3. Dijetetski suplementi za smanjenje telesne mase

**Mentor: doc. dr Bojana Vidović**

#### **KATEDRA ZA MIKROBIOLOGIJU I IMUNOLOGIJU**

1. Etiologija i laboratorijska dijagnoza bakterijskog enterokolitisa
2. Karakteristike i patogeni potencijal roda *Acinetobacter*

**Mentor: prof. Dr Marina Milenković**

#### **KATEDRA ZA FIZIOLOGIJU**

1. Morfo - funkcionalne karakteristike sportskog srca.
2. Razlike u morfo - funkcionalnim karakteristikama srca sportista različitih sportova.
3. Znacaj morfo - funkcionalnih karakteristika desnog srca kod sportista.
4. Razlika u odgovoru na stres između vrhunskih sportista i sedentarnih.
5. Razlika u odgovoru na stres kod sportista različitih sportova.
6. Odgovor alfa - melanostimulirajućeg hormona na stres kod vrhunskih sportista i sedentarnih
7. Odgovor stres hormona na fizičku aktivnost kod vrhunskih sportista i sedentarnih
8. Uloga polimorfizma ACTH receptora u morfo - funkcionalnoj adaptaciji srca na fizičku aktivnost

**Mentor: dr Dejana Popovic, docent**

#### **KATEDRA ZA FARMAKOKINETIKU I KLINIČKU FARMACIJU**

1. Pregled interakcija lekova kod pacijenata sa afektivnim bipolarnim poremećajem.

**Mentor: vanr. Prof. Sandra Vezmar Kovačević**

#### **KATEDRA ZA OPŠTU I NEORGANSKU HEMIJU**

2. Hemijske osobine i značaj jedinjenja joda
3. Hemijske osobine i uloga kobalta u organizmu

**Mentor: doc. dr Branka Dražić**

#### **KATEDRA ZA ANALITIČKU HEMIJU**

1. Primena čvrsto-tečne hromatografije u analizi realnih uzoraka

**Mentor: dr Snežana Uskoković Marković, vanr. prof.**

1. Spektrofotometrijsko određivanje antioksidativne aktivnosti uzoraka meda

**Mentor: dr Svetlana Đogo Mračević**

**KATEDRA ZA SOCIJALNU FARMACIJU I FARMACEUSKO ZAKONODAVSTVO**

1. Prikupljanje, povezivanje, anonimizacija i upotreba podataka dobijenih u biomedicinskim istraživanjima

**Mentor: prof. dr Dušanka Krajnović**

1. Analiza prometa i potrošnje kardiovaskularnih lekova u Srbiji tokom desetogodišnjeg perioda, 2006-2015. godina

**Mentor: doc. dr Marina Odalović**

1. Značaj uvođenja javnozdravstvenih usluga u apotekama- studija slučaja

**Mentor: Prof. Dr Valentian Marinković**

**KATEDRA ZA FARMACEUTSKU TEHNOLOGIJU I KOZMETOLOGIJU**

2. Adalimumab - originalni vs. biološki sličan lek.

**Mentor: prof. Dr Snežana Savić**

**KATEDRA ZA FARMAKOLOGIJU**

1. Redoks status pacijenata sa koronarnom arterijskom bolešću

**Mentori: dr. Jelena Kotur Stevuljević, van. prof.- Katedra za biohemiju i dr Aleksandra Novaković, van. prof., Katedra za farmakologiju**

**Odluku dostaviti: dekanu, prodekanu za nastavu, sekretaru, Odseku za nastavu i studentska pitanja, poslovnom sekretaru i arhivi**

**PREDSEDNIK  
NASTAVNO-NAUČNOG VEĆA  
FARMACEUTSKOG FAKULTETA  
Prof. dr Zorica Vujić**