

Име и презиме	Владимир Живковић
Менторства - одбрањене	1. Ефекти хиперхомоцистеинемije на функцију миокарда, коронарну циркулацију и редокс статус изолованог срца пацова: улога инхибитора хидроксиметил-глутарил коензим А (HMG-COA) редуктазе (<i>Тамара Николић</i>) 2. Утицај исхране обogaђене ОМЕГА-3 и ОМЕГА-6 масним киселинама на функцију миокарда и оксидо-инфламацијске параметре код сраца старих пацова (<i>Кристина Радоман</i>) 3. Ефекти хиперхомоцистеинемije на параметре оксидационог стреса и активност ензима ацетилхолинстеразе у плазми и срцу пацова: улога гасних трансмитера (NO, H₂S и CO) (<i>Душко Корњача</i>) 4. Утицај различитих модалитета физичке активности на крвни притисак и функцију миокарда пацова (<i>Биљана Јаковљевић</i>) 5. Хипербарична оксигенација и статини у третману сепсе пацова (<i>Александар Јевтић</i>) 6. Прогностички значај вредности хомоцистеина, фолне киселине и витамина B12 у крви оболелих од малигних тумора мозга (<i>Живанка Буровић</i>) 7. Повезаност оксидационог стреса и периапикалних лезија код хипертензивних пацова (<i>Анђела Милојевић Шамановић</i>) 8. Утицај физичке активности на антропометријске, кардиоваскуларне, метаболичке и биохемијске параметре код пацијената са дијабетес мелитусом типа 2 (<i>Александар Антонијевић</i>) 9. Утицај хроничне примене цисплатине и диетил-естра лиганда (S,S)-етилендиамин-N,N-ди-2-(3-циклохексил) дипропионат дихидрохлорида (L3) и његових комплекса са Pt(IV) и Pd(II) на срчани мишић и коронарну циркулацију пацова (<i>Јелена Шмигић</i>)
Менторства - у току	1. Утицај различитих анестетичких агенаса на кардиодинамику и оксидациони стрес дијабетичних пацова (<i>Горан Марјановић</i>) 2. Утицај суплементације натријум бикарбонатом на физиолошке и моторичке параметре цудиста (<i>Горан Данковић</i>) 3. Прекондиционирање исхемијско реперфузионе повреде срца пацова различитим типовима тренажних процеса (<i>Милош Глишић</i>). 4. Испитивање корелације различитих антропометријских метода, методе двоенергетске апсорбциометрије X зрацима и методе биоелектричне импеданце у анализи процента телесних масти код професионалних спортиста (<i>Марко Димитријевић</i>)