

Изборни предмет на студијском програму докторских студија из Пулмологије

Назив предмета: Хроничне болести дисајних путева		
Наставник или наставници (презиме, средње слово име): Проф. др Миленковић А. Бранислава (<i>руководилац наставе</i>), Проф. др Пешут П. Драгица, Проф др. Нагорни-Обрадовић М. Људмила, Проф. др Минић Б. Предраг, Доц. др Илић М. Алекдандра		
Статус предмета: Изборни		
Број ЕСПБ: 5		
Услов: Положени испити из обавезних предмета		
Циљ предмета Циљ предмета је стицање знања из епидемиологије, етиологије, морбидитета хроничних обољења дисајних путева и терапијског приступа.		
Исход предмета Студенти стичу савремена теоријска сазнања неопходна за самостално истраживање у домену епидемиологије, етиологије, морбидитета хроничних обољења дисајних путева и терапијског приступа, као и анализу и интерпретацију резултата истраживања у овој области.		
Садржај предмета Теме које ће бити обрађене у оквиру модула су следеће: Одбрамбени механизми и функција дисајних путева; Депозиција аеросола; Дијагностиковање и евалуација хроничних болести дисајних путева; Биомаркери у издахнутом ваздуху; Инхалациона терапија; Квалитет живота као индикатор укупног исхода лечења и неге болесника; Утицај промене животног стила на лечење астме, хроничне опструктивне болести плућа, бронхијектазија и цистичне фиброзе		
Препоручена литература 1. Robert J. Mason, V. Courtney Broaddus, Thomas Martin, Talmadge King Jr. Murray. Nadel's Textbook of Respiratory Medicine, Philadelphia: Saunders, Elsevier, 2010. 2. Peter J. Barnes, Jeffrey M. Drazen, Stephen Rennard, Heil C. Thomson. Asthma and COPD - Basic Mechanisms and Clinical Management, Philadelphia: Elsevier, 2002. 3. Clive P. Page, Peter J. Barnes. Pharmacology and Therapeutics of Asthma and COPD, Berlin: Springer-Verlag, 2004. 4. John B. West. Respiratory Physiology: The Essentials, Baltimore: Lippincott Williams & Wilkins, 2008. 5. Antony J, Hickey. Pharmaceutical inhalation aerosol technology, London: Informa Healthcare 2003. 6. Julian L. Allen, Howard B. Panitch, Ronald C. Rubenstein. Cystic Fibrosis, London: Informa Healthcare 2010. 7. Актуелна периодика 8. Online ресурси		
Број часова активне наставе 2	предавања: 2	Студијски истраживачки рад: 0
Методе извођења наставе Предавања, семинари		
Оцена знања (максимални број поена 100) Завршна оцена се формира на основу активног учешћа у препреми и извођењу семинара током трајања целокупног курса (40%), решавање истраживачког задатка (10%) и завршног теста (50%)		

