Студијски програм : Интегрисане основне и мастер академске студије из медицинских наука		
Назив предмета: Процена и контрла артеријског крвног притисак		
Наставник/наставници: Весна Стојанов		
Статус предмета: изборни		
Број ЕСПБ: 2		
Услов:		
Циљ предмета Циљ предмета је да се изнесу новине у превенцији, дијагностици и терапији артеријске хипертензије.		
Исход предмета Да се укаже на важност фактора ризика за настанак артеријске хипертензије и важност не фармаколошке терапије. Значај ране дијагностике атреријске хипертензије и благовреемнео увођење нефармаколошке и фармаколошке терапије. Благовремена дијагноза секундарне хипертензије тј ендокрине и реноваскуларне хипертензије.		
Садржај предмета Артеријска хипертензија је масовна не заразна кардиоваскуларна болетс од које болује 48% становника Србије. Она је важан фактор ризика за настанак церебро васкуларног инсулта, инфарка срца, срчане инсуфицијенције, поремећаја срчаног ритма, промена на пеиферним крвним судовима. Артеријска хипертензије у 95% случајева је есенцјална, а у 5% је секундарна тј хипертензија познатог узрока тј ендокрина, реноваскуларна, слееп апнеа или хипертензија у трудноћи или хипертензија лековима изазвана. Благовременом дијагнозом артеијске хипертезије есенцјалне или секундарне и применом адекватне антихипертензивне терапије спречићемо настанак компликација артеријске хипертензије.		
Литература 1. Mancia G. et all.Guidelimes for the Management of Arterial hypertension: The Tasc Force for the Menagement of Arterial hypertension of the Europena Society of Hypertension (ESH) and the European Society of cardiology (ESC). J hypertens 2023. 2. Bryan Williams, Giuseppe Mancia, Wilko Spiering, Enrico Agabiti Rosei, Michel Azizi, Michel Burnier,Denis L Clement, Antonio Coca, Giovanni de Simone, Anna Dominiczak, Thomas Kahan, Felix Mahfoud,Josep Redon, Luis Ruilope, Alberto Zanchetti, Mary Kerins, Sverre E Kjeldsen, Reinhold Kreutz, StephaneLaurent, Gregory Y H Lip, Richard McManus, Krzysztof Narkiewicz, Frank Ruschitzka, Roland E Schmieder,Evgeny Shlyakhto, Costas Tsioufis, Victor Aboyans, Ileana Desormais, ESC Scientific Document Group.2018 ESC/ESH Guidelines for the management of arterial hypertension: The Task Force for themanagement of arterial hypertension of the Society of Hypertension (ESH). European Heart Journal, Volume 39, Issue 33, 01 September 2018, Pages3021–3104 3. Managing Hypertension Using combination Therapy DUSTIN K. SMITH, DO, Naval Hospital Jacksonville, Jacksonville, Florida; Uniformed Services University of the Health Sciences, Bethesda, Maryland ROBERT P. LENNON, MD, JD, Penn State College of Medicine, Hershey, Pennsylvania PETER B. CARLSGAARD, MD, Naval Hospital Jacksonville, Branch Health Clinic, Jacksonville, Florida Am Fam Physician. 2020 Mar 15;101(6):341-349. 4. Combination therapy in the treatment of hypertension Carolina Guerrero-García, MD[1,2] and Alberto Francisco Rubio-Guerra, PhD[1,2] Drugs context 2018;7:212531 5. Whwlton PK. et all. 2017. ACC/AHA Guideline for the Prevention, Detection, Evalaution and Management of High Blood Pressure in Adultts, Journal of he American College of Cardiology(2017) doi: 10.1016/j.jacc.2017.11.005.		
Број часова активне наставе: 30	**Теоријска настава: 15**	**Практична настава: 15**

Методе извођења наставе			
Теоријска настава – предавања Проф др Катарина Пауновић Фактори ризика и хипертензије Проф др Весна Стојанов Епидемиологија и дијагноза артеријске хипертензије Терапија артеријске хипертензије Проф др Дијана Јовановић Хипертензија и бубрег Доц др Милош Стојановић Ендокрине хипертензије Вежбе Дијаностика есенцијалне и секундарне хипертензије Семинар прикази случајева Семинари Приказ случајева			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	**5**	писмени испит	*70*
практична настава	**15**	усмени испт	
колоквијум-и		.....	
семинар-и	**10**		
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....			
*максимална дужна 2 странице А4 формата			