



НОВА ДОСТИГНУЋА У АНЕМИЈАМА

24. октобар 2025., од 11^{00h}, сала СЛД, Краљице Наталије 1-2, Београд

РУКОВОДИЛАЦ СЕМИНАРА:

проф. др Наташа Чоловић, Медицински факултет Универзитета у Београду

О СЕМИНАРУ: Анемија или малокрвност се карактерише смањењем хемоглобина у јединици запремине крви. Број еритроцита може бити смањен али не мора. Нормална концентрација хемоглобина према СЗО класификацији анемија из 2024. год. је 130 г/л код мушкараца а код жена 120г /л. Ниво хемоглобина којим се дефинише анемија поставила је СЗО пре 50 година и од тада се није мењао. Анемија настаје кад концентрација хемоглобина опадне испод ових вредности јер тада маса еритроцита није довољна да задовољи потребе ткива тела за кисеоником. Тачна дијагноза анемија је неопходна за одговарајуће лечење.

Главни узроци настанка анемија су 1. Смањено стварање еритроцита (хипопрлиферативне анемије) 2. Повећано или убрзано разарање еритроцита (хемоллизне) и 3. Губљење крви. Симптоми анемије се јављају у зависности од етиологије и тежине анемије, брзине настанка и развоја, присуства коморбидитета нарочито болести кардиоваскуларног система. Већина болесника има тегобе кад хемоглобин падне испод 70 г/л.

Да би лечење било успешно потребно је одредити врсту, узрок и патогенезу анемије. Да би се ово постигло потребно је спровести детаљно клиничко и лабораторијско испитивање. Потребно је одредити концентрацију хемоглобина у одређеној запремини крви, број и величину еритроцита, хематокрита, понекад урадити анализу размаза периферне крви и испитивања костне сржи. Увођењем аутоматских уређаја за анализу крви могуће је одредити не само број еритроцита него и величину еритроцита као и појединих параметара (MCV) што је омогућило поделу анемија на микроцитне, нормоцитне и макроцитне. Најчешћа је у свету је микроцитна анемија од које болује 2 билиона људи а настаје због дефицита гвожђа најчешће услед губитка крви (хеморагијом). Друга по учесталости код хоспитализованих болесника је анемија због хроничних болести или инфламација. У њеној патогенези велику улогу има хепцидин. Ређе су анемија због прекомерног разарања еритроцита и анемије услед недовољног стварања еритроцита. Напредак у херидитарним анемијама је настао применом молекуларне генетике којом се откривају мутације или делеције гена за глобински ланац хемоглобина или као последица измене гена за структуру мембране еритроцита. Увођење молекуларних анализа омогућило је прецизну дијагнозу и диференцијалну дијагнозу микроцитних анемија. На овом семинару ћемо се осврнути на примену стандардних и модерних лекова у зависности од врсте анемије.

ЦИЉ СЕМИНАРА је упознавање полазника са: новинама у дијагностици анемија, алгоритмом диференцијалне дијагнозе анемија, значајем генских анализа неопходних за клиничку праксу у области наслеђених анемија, имунским механизмима настанка анемија, као и са врстама терапије код анемија.

МЕТОДЕ РАДА: предавања, дискусија

ПРЕДАВАЧИ: Проф др Наташа Чоловић, Научни саветник др Соња Павловић, Проф др Ана Видовић, Проф др Милица Радојковић, Проф др Милош Кузмановић, Проф.др Владимир Јуришић

ПРОФИЛ СЛУШАЛАЦА: лекари, медицинске сестре, здравствени техничари

БРОЈ ПОЛАЗНИКА: 70

ТРОШКОВИ ЕДУКАЦИЈЕ: бесплатно

**ПРОГРАМ ЈЕ АКРЕДИТОВАН ОД СТРАНЕ ЗДРАВСТВЕНОГ САВЕТА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
СА 6 ПОЕНА ЗА ПОЛАЗНИКЕ СЕМИНАРА**

ОСТАЛА ОБАВЕШТЕЊА:

> ПРИЈАВЉИВАЊЕ ЗА ЕДУКАЦИЈУ ЈЕ ОБАВЕЗНО
И ВРШИ СЕ ЦЕНТРУ ЗА КОНТИНУИРАНУ МЕДИЦИНСКУ ЕДУКАЦИЈУ - Е-MAIL: kontinuiranaedukacija@med.bg.ac.rs

НАПОМЕНА

ПРИЈАВУ ЗА СЕМИНАР ЈЕ ПОТРЕБНО ИЗВРШИТИ ДО 17.10.2025.

ПРОГРАМ

НОВА ДОСТИГНУЋА У АНЕМИЈАМА

24. ОКТОБАР 2025, САЛА СЛД, КРАЉИЦЕ НАТАЛИЈЕ 1-2, БЕОГРАД

11:00-11:30	Улазни тест	Проф др Н Чоловић
11:30-12:00	Нова достигнућа у анемијама	Проф др Наташа Чоловић
12:00-12.30	Молекуларна дијагностика	др Соња Павловић, научни саветник
12:30-13:00	Бета таласемије одраслих	Проф.др Наташа Чоловић
13:00-13:30	Дискусија	Сви предавачи
13:30-14:00	пауза	
14:00-14:30	Хипохромна анемија, савремена дијагностика и лечење	Проф.др. Ана Видовић
14:30-15:00	Мегалобластне анемије	Проф.др.Милица Радојковић
15:00-15:30	Дискусија	Сви предавачи
15:30-16.00	Урођене анемије	Проф.др Милош Кузмановић
16:00-16.30	Аутоимуне хемолизне анемије	Проф.др Владимир Јуришић
16:30-17:00	Дискусија	Сви предавачи
17:00-17:30	Излазни тест	Проф др Н Чоловић
17:30-17:45	Евалуација семинара	Проф др Н Чоловић

Закључци семинара

К О К Т Е Л