

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм : Интегрисане академске студије Медицина			
Назив предмета: Магнезијум – заборављени елеменат			
Наставник/наставници: Проф. др Данијела Крстић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 2			
Услов: уписана друга година			
Циљ предмета Упознавање са хемијским особинама и улогама магнезијума у функционисању организма, узроцима хипомагнезијемије и могућим начинима да се она превазиђе.			
Исход предмета Стечена знања омогућавају студенту да стекне фундаментална знања о магнезијуму и дубље разуме улоге овог елемента у очувању здравља и развоју патолошких стања.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава (предавања и семинарска настава):</i> 1) Хемијски, биолошки и физиолошки значај магнезијума 2) Метаболизам и хомеостаза магнезијума 3) Хипомагнезијемија 4) Магнезијум у исхрани 5) Магнезијум у физичкој активности 6) Магнезијум и стрес 7) Клинички значај одређивања магнезијума 8) Магнезијум - заборављени елемент			
Литература Уџбеник: Магнезијум и здравље, Аутор: Проф. др Бранимир Радосављевић, Медицински факултет Универзитета у Београду, Београд, електронско издање 2022.			
Број часова активне наставе 30		Теоријска настава: 30	Практична настава: /
Методe извођења наставе* 10 часова предавања, 10 часова семинара и 10 часова самосталан рад студената *предмет се може реализовати и <i>online</i> на порталу Медицинског факултета Унивезитета у Београду за <i>online</i> наставу			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
		Израда и презентација семинарског рада	100
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			