

Студијски програм/студијски програми: Основне академске студије здравствене неге
Назив предмета: Основи инструментирања
Наставник: Драгана Д. Живковић, Милош Д. Пајић
Статус предмета: изборни
Број ЕСПБ: 3
Услов: -
Циљ предмета Овладавање теоретским знањем и вештинама инструментирања свих хируршких грана.
Исход предмета Усвајање потребних знања о организацији рада у операционој сали, непосредној припреми операционе сале и инструмената за хируршку интервенцију. Усвајање потребних знања неопходних за савладавање вештине инструментирања у различитим хируршким гранама. Овладавање практичним знањима и усвајање вештина неопходних за инструментирање у свим хируршким гранама. Усвајање теоријских и практичних знања о: употреби личне заштитне опреме; репроцесуирању инструмената; класификацији и безбедном одлагању употребљеног материјала; мерама заштите од инфекција повезаних са здравственом заштитом.
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Основе инструментирања – организација рада у операционој сали. Основе инструментирања – упознавање са хируршким инструментаријумом. Основе инструментирања – припрема за операцију. Основе инструментирања – припрема материјала за стерилизацију. Принципи примене стерилног материјала у операционој сали. Основе инструментирања – ортопедија. Основе инструментирања – урологија. Основе инструментирања – оториноларингологија. Основе инструментирања – кардиохирургија. Основе инструментирања – пластична хирургија. Основе инструментирања – абдоминална хирургија. Основе инструментирања – неурохирургија. Основе инструментирања – грудна хирургија. Основе инструментирања – васкуларна хиургија. Основе инструментирања – ендоскопска хирургија. <i>Практична настава</i> Упознавање са хируршким инструментаријумом. Увежбавање процедура непосредне припреме за операцију. Увежбавање припреме материјала за сперилизацију. Упознавање са различитим методама репроцесуирања инструмената. Инструментирање – ортопедија. Инструментирање – урологија. Инструментирање – оториноларингологија. Инструментирање – кардиохирургија. Инструментирање - пластична хирургија. Инструментирање - абдоминална хирургија. Инструментирање – неурохирургија. Инструментирање - грудна хирургија. Инструментирање - васкуларна хиургија. Инструментирање - ендоскопска хирургија.
Литература <i>Обавезна</i> 1. Ауторизована предавања: доступна на http://vle.medical.uns.ac.rs/ 2. Nemitz R. Surgical Instrumentation: An Interactive Approach, 3rd ed.W.B. Saunders, 2019.



3. Wells MP, Bradley M. Surgical Instruments. A Pocket Guide, 4 th ed. W.B. Saunders, 2011.
4. Šustić N, Šustić V. Tehnika instrumentiranja I. Otokar Keršovani, Rijeka, 1981.

Допунска

1. Meltzer SC, Bare BG. Brunner & Suddarth's Textbook of Medical – Surgical Nursing. Lippincott Williams & Wilkins 2008.
2. Grabb WC, Smith JW. Plastic Surgery. 5.ed., Lippincott-Raven, 1997.

Број часова активне наставе

Теоријска настава: 15

Практична настава: 30

Методе извођења наставе

Предавања, вежба, самосталан рад студента, рад у малим групама по ПБЛ методи на задатом примеру. Самосталан рад на наставним базама

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	50
практична настава	35	усмени испит	
колоквијум-и	10		
семинар-и		