

Предмет	ХИРУРГИЈА-КЛИНИЧКА ПРАКСА
Студиска програма	Општа медицина
Код:	СМ 621
Студиска година	Шеста ( VI)
Семестар	Единаесетти - дванаесетти (XI-XII)
Вкупно часови	320
Кредити	14
Вид на предмет	Задолжителен
Предуслови	Добиени кредити (положен испит) од Хирургија
Изведува:	Катедра по Хирургија
Одговорен наставник	Проф.д-р. Горан Кондов
Адреса:	Проф.д-р Горан Кондов: Клиника по хирургија, Медицински Факултет- Скопје, Водњанска 17 Скопје, Тел. +389 3211 649 и +389 3 112 600; е-маил: upravahirurgija@yahoo.com
Клучни зборови	Медицински факултет, додипломска настава, задолжителен предмет, пракса по хирургија
Учебни цели	Запознавање со дијагностичките и тераписките процедури од областа на клиничка хирургија
Кратка содржина	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пополнување на хируршка историја</li> <li>• Особеност на земање на анамнеза на секој оддел</li> <li>• Особеност на клиничкиот преглед на одделите за: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Абдоминална хирургија</li> <li>• Детска хирургија</li> <li>• Тораковаскуларна хирургија</li> <li>• Урологија</li> <li>• Трауматологија</li> <li>• Неврохирургија</li> <li>• Пластична хирургија</li> <li>• Интензивна нега (КАРИЛ)</li> <li>• Фамилијарна медицина</li> </ul> </li> <li>• Учество во секојдневната работа во амбулантите</li> <li>• Учество во секојдневната работа на хируршките одделенија: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Третман на пациент во бесознание</li> <li>• Реанимација на пациент во бесознание (вентилаторна и срцева ресуспитација)</li> <li>• Прва помош при крварење</li> <li>• Прва помош при скршеници и исчашувања</li> <li>• Техники на имобилизација( транспортна и трајна)</li> <li>• Преврска на рани</li> <li>• Третман на рани и нивна сатура</li> <li>• Инцизија на абсцес</li> <li>• Локален третман на изгореници</li> <li>• Давање на парентерална терапија и интравенски инфузии</li> <li>• Инвестигација на простата со ректално туше</li> <li>• Пласирање на назогастрична сонда</li> <li>• Ендотрахеална интубација</li> <li>• Види пласирање на трахеостомиска канила</li> <li>• Пласирање на уринарен катетер</li> <li>• Асистира при торакална пункција</li> <li>• Види поставување на торакална дренажа</li> <li>• Асистира при репозиција на кила</li> <li>• Пунктира зглоб</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Асистира при репозиција на скршеница</li> <li>• Дава локална анаестезија</li> <li>• Учествува при препарирање на вена</li> <li>• Асистира при базични операции (херниопластика, операција на жолчно кесе, операција на слепо црево)</li> <li>• Инвестирации на големи зглобови</li> <li>• Други посетни интервенции</li> </ul>								
<b>Организација</b>	<p><b>Пракса:</b> 320 часа (8 работни недели со полно работно време од 8 часа), организирана во 4 турнуса во текот на XI и XII семестар:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• престој на хируршко оделени (17 дена)</li> <li>• престој во центар на семејна медицина (3 дена)</li> <li>• престој во КАРИЛ (10 дена)</li> <li>• престој во Ургентен центар (10 дена- реализирано преку дежурства)</li> </ul> <p>Се одвива во групи од 2- 5 студенти на менторски принцип со професори и асистенти. Во тек на турнусот се менуваат одделите и менторите. Секојдневните активности на студентот ќе се бележат во посебен „дневник на активности“, кои ќе бидат верифицирани со потпис на менторот.</p>								
<b>Методи на учење</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Учество на стручните состаноци на клиниката</li> <li>• Учество на утрински визити</li> <li>• Учество во секојдневната работа на одделенијата при клиниката за хирургија</li> <li>• Учество во хируршки интервенции од областа на хирургијата</li> </ul>								
<b>Предвидени учебни резултати</b>	<p><b>Знаење и разбирање:</b> Студентот ќе се стекне со теоретско знаење од областа на хирургијата кои се однесуваат на прием на пациент во болнички услови, ќе ги запознае особеностите на земање на анамнеза на секој оддел, како и особеностите на клиничкиот преглед на различни оддели. Ќе ги запознае постапките за поставување на работна дијагноза и план за лекување и хируршки третман на поединечни клинички случаи.</p> <p><b>Клучни вештини:</b> Студентот ќе биде оспособен да ги примени стекнатите познавања како и да развие хируршка култура и запознавање со хируршките принципи. По обавената пракса ќе знае базично да третира хитен хируршки пациент, со можност да реализира базични хируршки вештини- поставување на ив. линија, поставување на назогастрична сонда, пласирање на уринарен катетер, поставување на имобилизација, обработка и сатура на мала рана. Воедно ќе биде оспособен да асистира на хируршки интервенции.</p>								
<b>Специфични препораки за наставата</b>	<p>Студентот е задолжен да присуствува и активно да учествува во праксата во тек на турнусот</p> <p>Бодирање на активностите на студентот:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Вид на активност</th> <th colspan="2">Бодови</th> </tr> <tr> <th>Мин</th> <th>Макс</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Пракса*</td> <td>60</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table> <p>*Пракса: 40 дена по 8 часа присуство: 1,5 бода активност: 1 бод</p> <p><b>Оценувањето на студентот е описно (положил).</b></p>	Вид на активност	Бодови		Мин	Макс	Пракса*	60	100
Вид на активност	Бодови								
	Мин	Макс							
Пракса*	60	100							
<b>Учебни помагала</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Општа и специјална хирургија: Проф.д-р Ј.Пановски</li> <li>• Торакална хирургија: Проф.д-р Г.Кондов</li> <li>• Васкуларна хирургија (скрипта): Проф.д-р Т.Андреевска</li> <li>• Пластична и реконструктивна хирургија (скрипта): Проф.д-р.Ѓ. Џокиќ</li> <li>• Неурохирургија: Проф. Ј. Угриновски, Проф. С. Јовковски, Проф.д-р. И. Панговски, Проф.д-р.К. Лозанче, Проф.д-р. В. Столевски</li> <li>• Клиничка Трауматологија: Проф.д-р. И.Тодоров, Проф.д-р. С.</li> </ul>								

	<p>Јовковски, Проф.Д-р. В. Георгиев, Проф.Д-р. М. Гавриловски, Проф. Д-р. З. Спиrowsки, Проф.Д-р.В. Јаневски.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Екстендирани предавања од урологија, дигестивна и детска хирургија</li><li>• Општа хирургија: Прпич, Букуров и сор.</li></ul>
--	---