

Струка (назив): ЗДРАВСТВО			
Занимање (назив): ЗУБНО-СТОМАТОЛОШКИ ТЕХНИЧАР			
Предмет (назив): ОРАЛНА ХИРУРГИЈА			
Опис (предмета): СТРУЧНО-ПРАКТИЧНА НАСТАВА			
Модул (наслов): ДУЖНОСТИ СЕСТРЕ НА ХИРУРШКОМ ОДЈЕЉЕЊУ, УПОЗНАВАЊЕ СА ИНСТРУМЕНТИМА, МАТЕРИЈАЛИМА, ДЕЗИНФЕКЦИЈА, СТЕРИЛИЗАЦИЈА И АСИСТИРАЊЕ ЛЈЕКАРУ			
Датум: 2023.		Шифра:	Редни број: 22
Сврха			
- Стицање основних знања и оспособљавање ученика за практичан рад на пољу дезинфекције, стерилизације, екстракције зуба те хемостазе у оралној хирургији.			
Специјални захтјеви / Предуслови			
-Усвојена знања из Оралне хирургије- теорија модул 01.			
Циљеви			
<ul style="list-style-type: none"> - Стицање знања о основним дужностима сестре прије, за вријеме и након орално-хируршких интервенција; - Оспособљавање ученика за примјену поступака асепсе и антисепсе; - Стицање знања о врстама и примјени анестетичких средстава те обука у раду са истим; - Оспособљавање ученика за асистирање при екстракцији зуба и при спречавању крварења; 			
Теме			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Дужности сестре и организациона структура хируршког одјељења 2. Инструменти у оралној хирургији и поступци дезинфекције 3. Методе и начин извођења стерилизације 4. Анестезија и анестетици у оралној хирургији; екстракција зуба 5. Хемостаза у оралној хирургији 			
Тема	Исходи учења		
	Знања	Вјештине	Личне компетенције
	Ученик је способен да:		
			Смјернице за наставнике

1.Дужности сестре и организациона структура хирушког одјељења	-наведе и наброји основне елементе хирушког одјељења те објасни структуру и организацију рада на хирушком одјељењу -опише и објасни дужности стоматолошке сестре при раду на хирушком одјељењу -наведе, наброји и опише апаратуру, материјал и инструменте на хирушком одјељењу и начин руковања са истим	-разликује и препознаје основне елементе који чине хирушко одјељење -демонстрира структуру и организацију хирушког одјељења -демонстрира и прикаже дужности сестре при раду на хирушком одјељењу -покаже апаратуру, материјал и инструменте на хирушком одјељењу и демонстрира начин руковања истим	- ефикасно планира и организује вријеме - испољава позитиван однос према значају спровођења прописа и стандарда који су важни за његов рад - испољава самосталност у раду и способност рјешавања проблема - испољава иницијативу и предузимљивост - савјесно, одговорно, уредно и правовремено обавља повјерене задатке - одговорно рјешава проблеме у раду, прилагођава се промјенама у раду и изражава спремност за тимски рад - показује љубазност, комуникативност, ненаметљивост и флексибилност у односу према осталима - показује добру моторичку координацију	Наставник ће: - користити стручну литературу - представити основне елементе организационе структуре хирушког одјељења - показати апаратуру, материјал и инструменте за преглед и рад - демонстрирати начин руковања са инструментима за преглед и рад - користити индивидуални и групни рад приликом оспособљавања ученика да се служе материјалом, инструментима и апаратуром
--	---	--	--	---

2.Инструменти у оралној хирургији и поступци дезинфекције	-наведе и наброји инструменте који се користе током орално-хируршких интервенција -наведе сличности и разлике инструмената који се користе за горњу и доњу вилицу -наведе и наброји антисептична средства -опише и објасни припрему а и примјену одређених антисептика -опише детаљно технику прања руку, облачења стерилног рубља и рукавица, као и дезинфекцију радног поља	-разликује и уочава инструменте који се користе током орално-хируршких интервенција -препознаје и уочава сличности и разлике инструмената који се користе за горњу и доњу вилицу -разликује и покаже припрему и примјену антисептичних средстава -покаже детаљно прање руку, облачење стерилног рубља, рукавица, као и припрему и дезинфекцију радног поља
--	---	---

Наставник ће: <ul style="list-style-type: none"> - користити стручну литературу - користити видео запис и слајдове - представити одговарајуће инструменте - демонстрирати припрему антисептичних средстава те начин дезинфекције <ul style="list-style-type: none"> - користити индивидуални рад и рад у групама приликом оспособљавања ученика да се служе материјалом, инструментима и апаратуром
--

3.Методе и начин извођења стерилизације	-наведе и наброји методе стерилизације -описује детаљно поједине методе стерилизације -описује припрему инструмената и материјала за стерилизацију -описује и објасни контролу стерилизације	-разликује и уочава различите методе стерилизације -демонстрира поједине методе стерилизације -покаже припрему инструмената и материјала за стерилизацију -обавља контролу стерилизације
4.Анестезија и анестетици у оралној хирургији; екстракција зуба	-дефинише и објасни појам анестезије -објасни карактеристике опште и локалне анестезије -наведе и објасни подјелу локалне анестезије -наведе и објасни карактеристике површинских и ињекционих анестетика -описује и објасни фазе	-разликује и препознаје општу и локалну анестезију -разликује и препознаје врсте локалне анестезије -разликује и препознаје површинске и ињекционе анестетике и припрема одређене анестетике за апликовање -познаје инструменте

Наставник ће : <ul style="list-style-type: none"> - користити стручну литературу - користити и представити суви стерилизатор и аутоклав - обучити ученике у начину припреме материјала и инструмената, те саме стерилизације - користити индивидуални рад и рад у групама приликом оспособљавања ученика да се служе материјалом, инструментима и апаратуром
Наставник ће: <ul style="list-style-type: none"> - користити стручну литературу - користити одређене врсте површинских и ињекционих анестетика - представити клијешта за горњу и доњу вилицу, као и полуге - демонстрирати екстракцију зуба на моделима - користити индивидуални рад и рад у групама приликом оспособљавања ученика да се служе материјалом, инструментима и апаратуром

	екстракције зуба, као и покрете који се изводе приликом екстракције -опише и објасни улогу полуга и клијешта	који се користе код екстракције-клијешта и полуге, као и покрете луксације и ротације -асистира приликом екстракције зуба	
5.Хемостаза у оралној хирургији	-дефинише и објасни појам хемостазе -наведе и наброји методе хемостазе као и врсте хемостатика -опише фазе хемостазе -опише и објасни поједине методе хемостазе/механичке, физичке, биолошке	-препознаје крварење и примјењује неке од метода вјештачке хемостазе -асистира приликом заустављања крварења -познаје одређене хемостатике-хемијске, биолошке који се најчешће примјењују	<p>Наставник ће:</p> <ul style="list-style-type: none"> - користити стручну литературу - користити интернет као извор информација - представити одређене хемостатике - демонстрирати неке од метода хемостазе <ul style="list-style-type: none"> - користити индивидуални рад и рад у групама приликом оспособљавања ученика да се служе материјалом, инструментима и апаратуром
Интеграција			
Биологија Анатомија			
Извори			

- Уџбеници које је одобрило Министарство просвјете и културе Републике Српске;
- Друга стручна и теоријска литература (стручни часописи, приручници, збирке, видео и аудио записи, интернет и сл.).

Оцјењивање

Оцјењивање се врши у складу са Законом о средњем образовању и васпитању и Правилником о оцјењивању ученика у настави и полагању испита у средњој школи. О техникама и критеријумима оцјењивања ученике треба упознати на почетку изучавања модула.