

Струка (назив):		ЗДРАВСТВО		
Занимање (назив):		СТОМАТОЛОШКИ ТЕХНИЧАР (четврти разред)- ОГЛЕД		
Предмет (назив):		ОРАЛНА ХИРУРГИЈА		
Опис (предмета):		ТЕОРЕТСКА НАСТАВА РАЗРАЂЕНА У 2 МОДУЛА		
Модул (наслов):		АСЕПСА И АНТИСЕПСА; АНЕСТЕЗИЈА, ЕКСТРАКЦИЈА, КРВАРЕЊЕ И ХЕМОСТАЗА		
Датум:25.04.2026.		Шифра:	Редни број: 01	
Сврха				
- Оспособљавање ученика за тимски рад и постизање неопходног нивоа знања које ће служити као основ за надоградњу на вишем степену образовања.				
Специјални захтјеви / Предуслови				
- Сечена знања из предмета Анатомија, Биологија и Здравствена њега.				
Циљеви				
<ul style="list-style-type: none">- Стицање знања о анатомској грађи вилица, те васкуларизацији и инервацији лица и вилица;- Усвајање потребног знања о дезинфекцији и стерилизацији, те потребног знања о анестетичким средствима, начину и техникама примјене истих;- Стицање основног знања о индикацијам и контраиндикацијама као и фазама екстракције зуба;- Усвајање знања о узроцима, подјели и посљедицама крварења те методама хемостазе;				
Теме				
<ol style="list-style-type: none">1. Анатомија вилица; васкуларизација и инервација предјела лица и вилица2. Асепса и антисепса3. Анестезија4. Екстракција зуба5. Крварење и хемостаза				
Тема	Исходи учења			Смјернице за наставнике
	Знања	Вјештине	Личне компетенције	
	Ученик је способан да:			

1. Анатомија вилица; васкуларизација и инервација предјела лица и вилица	-опише и објасни коштану грађу максиле, -опише и објасни коштану грађу мандибуле, -наведе и наброји, те опише најважније крвне судове који учествују у васкуларизацији предјела лица и вилица, -наведе и наброји, те опише најважније нерве који инервишу подручје лица и вилица	-покаже и демонстрира на моделу грађу мандибуле, -покаже и демонстрира на моделу грађу максиле, -покаже у атласу и на моделима вилица најважније крвне судове и нерве који учествују у васкуларизацији и инервацији подручја лица и вилица	- 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 - користити интернет као извор информација - користити видео записе и слајдове - користити анатомски атлас - демонстрирати на моделима вилица - користити индивидуални и групни рад приликом оспособљавања ученика да се служе материјалом, инструментима и апаратуром
-----------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2. Асепса и антисепса	-дефинише и објасни појам асепсе, -дефинише и објасни појам антисепсе, -наброји антисептична средства и објасни дејсто појединих група антисептика, -наведе облике стерилизације и објасни спровођење појединих облика стерилизације, -опише и објасни значај контроле стерилизације	-разликује и препознаје асепсу, -разликује и препознаје антисепсу, -разликује и покаже антисептична средства, као и руковање са истим, -разликује методе стерилизације, -демонстрира и спроводи поступке одређених метода стерилизације, -прикаже начин контроле стерилизације
------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Наставник ће:

- користити стручну литературу
- користити интернет као извор информација
- користити видео записе, слајдове
- демонстрирати поступке дезинфекције и стерилизације, као и контролу стерилизације
- користити индивидуални рад и рад у групама приликом оспособљавања ученика да се служе материјалом, инструментима и апаратуром

3. Анестезија	-дефинише и објасни појам анестезије, -објасни појам општа анестезија, као и фазе опште анестезије, -објасни појам локална анестезија, -наведе облике и подјелу локалне анестезије, -наброји врсте локалних анестетика и објасни њихово дејство, -наведе и наброји компликације локалне анестезије	-разликује општу анестезију и препознаје фазе опште анестезије, -препознаје и разликује облике локалне анестезије, -препознаје и покаже различите локалне анестетике, -препознаје различите компликације локалне анестезије и демонстрира пружање терапије у току одређених компликација
4. Екстракција зуба	-објасни и дефинише појам екстракције зуба, -опише и објасни фазе екстракције, -опише покрете у току екстракције, -наброји инструменте	-разликује и препознаје поступак екстракције, -разликује и препознаје инструменте који се користе при екстракцији зуба, -демонстрира фазе екстракције,

Наставник ће : - користити стручну литературу - користити интернет као извор информација - користити видео записе и слајдове - приказати конкретне случајеве на моделима вилица - користити индивидуални рад и рад у групама приликом оспособљавања ученика да се служе материјалом, инструментима и апаратуром
Наставник ће: - користити стручну литературу - користити интернет као извор информација - користити видео записе и слајдове - показати конкретне случајеве на моделима вилица - користити индивидуални рад и рад у групама приликом оспособљавања ученика да се служе материјалом, инструментима и апаратуром

	који се користе при екстракцији, -наведе и наброји компликације при екстракцији, -опише фазе зарастања ране	-покаже покрете који се изводе при екстракцији зуба, -прикаже фазе зарастања ране након екстракције	
5. Крварење и хемостаза	-дефинише и објасни крварење, -наведе и наброји различите облике крварења, -дефинише и објасни појам хемостазе, -наведе и наброји фазе хемостазе, -наведе и наброји облике вјештачке хемостазе, те описује поступке који се примјењују код одређених типова вјештачке хемостазе	-препознаје крварење, -разликује одређене типове крварења, -препознаје хемостазу, те разликује фазе хемостазе, -препознаје одређене типове вјештачке хемостазе, као и одређене хемостатике, -демонстрира и прикаже одређене методе вјештачке хемостазе	Наставник ће: - користити стручну литературу - користити интернет као извор информација - користити видео записе и слајдове - приказати одређене методе хемостазе - користити индивидуални рад и рад у групама приликом оспособљавања ученика да се служе материјалом, инструментима и апаратуром
Интеграција			

Анатомија
Биологија
Здравствена нега

Извори

Уџбеници и приручници одобрени од стране Министарства просвјете и културе Републике Српске
Кабинет са очигледним наставним средствима
Стручни каталози
Слајдови и видео записи

Оцјењивање

Оцјењивање и вредновање ученика у складу са Законом о средњем образовању и важећим правилником о оцјењивању