

Название тем методических указаний для студентов по специальности

31.05.03- Стоматология

I. Модуль «Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии»

1. Местные анестетики и медикаментозные средства, применяемые для местного обезболивания. Виды местного обезболивания. Потенцированное местное обезболивание. Препараты для потенцированного местного обезболивания. Премедикация.
2. Обезболивание тканей при хирургических вмешательствах на верхней челюсти (на 2 занятия).
3. Обезболивание тканей при хирургических вмешательствах на нижней челюсти. (на 2 занятия).
4. Местные и общие осложнения при местном обезболивании. Причины. Диагностика, лечение. Профилактика.
5. Общее обезболивание. Показания и особенности проведения общего обезболивания при операциях на лице и в полости рта.
6. Осложнения наркоза. Основы реанимации.
7. Эндотрахеальный наркоз. Методика проведения. Препараты для эндотрахеального наркоза. Осложнения эндотрахеального наркоза

II. Модуль «Хирургия полости рта»

1. Организация хирургического отделения (кабинета) стоматологической поликлиники. Асептика и антисептика при операциях на лице и в полости рта. Профилактика СПИДа и В - гепатита. Правила выписывания листков временной нетрудоспособности. Медико-социальная экспертиза. Реабилитация. Диспансеризация. Документация в клинике хирургической стоматологии.
2. Обследование больного в хирургическом отделении (кабинете) стоматологической поликлиники. Деонтология и врачебная этика.
3. Операция удаления зуба показания и противопоказания. Этапы операции удаления зуба. Методика удаления зубов и корней на нижней челюсти. Инструменты
4. Методика удаления зубов и корней на верхней челюсти. Инструменты.
5. Особенности операций на лице и в полости рта. Особенности операции удаления зуба у лиц с сопутствующими заболеваниями.
6. Местные осложнения возникающие во время операции удаления зуба. Профилактика и устранение осложнений. Осложнения возникающие после удаления зуба. Ранние и поздние. Альвеолит. Профилактика и методы их устранения.
7. Этиология и патогенез одонтогенных воспалительных заболеваний. Классификация воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.
8. Иммунобиологические особенности тканей челюстно-лицевой области. Влияние антибактериальной резистентности тканей полости рта на развитие одонтогенной инфекции. Экоотоксиканты, техногенные загрязнения. Их влияние на иммунную систему человека, на развитие и течение воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Пути распространения одонтогенной инфекции. Причины обострения хронической одонтогенной инфекции.
9. Периодонтит. Классификация. Острый периодонтит: этиология, патогенез, патологическая анатомия. Клиника, диагностика, лечение. Хронический периодонтит: этиология, патогенез, патологическая анатомия. Клиника, диагностика, лечение.
10. Хирургические методы лечения хронического периодонтита

11. Периостит челюстей. Классификация, этиология и патогенез. Острый одонтогенный периостит челюстей. Патологическая анатомия. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение
12. Болезни прорезывания зубов. Причины. Клиника, диагностика, лечение. Затрудненное прорезывание третьего нижнего моляра. Клиника, диагностика, осложнения при затрудненном прорезывании зубов мудрости, лечение.
13. Лимфадениты лица и шеи. Классификация. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Проявления ВИЧ-инфекции в челюстно-лицевой области
14. Одонтогенный остеомиелит челюстей. Классификация. Этиология. Современные представления о патогенезе, патологическая анатомия. Острая стадия остеомиелита челюстей. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение одонтогенного остеомиелита в острой стадии.
15. Подострая и хроническая стадии одонтогенного остеомиелита челюстей. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Дифференциальная диагностика острого периодонтита, периостита и одонтогенного остеомиелита челюстей.
16. Одонтогенный верхнечелюстной синусит. Патогенез. Классификация. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Методы консервативного и хирургического лечения одонтогенного верхнечелюстного синусита. Перфорация и свищ верхнечелюстной пазухи. Причины. Клиника, диагностика.
17. Тактика врача при перфорации верхнечелюстной пазухи. Хирургическое лечение. Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Этиология, патогенез, патологическая анатомия. Классификация. Клинические симптомы, характерные для абсцессов и флегмон лица и шеи. Принципы диагностики, дифференциальной диагностики. Изменения иммунологической реактивности организма при одонтогенных воспалительных заболеваниях.
18. Общие принципы лечения абсцессов и флегмон лица и шеи. Реабилитация больных с воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области. Абсцессы и флегмоны окологлоточного, крыловидно-челюстного, позадичелюстного пространств. Абсцессы и флегмоны поднижнечелюстной и подподбородочной областей. Топографическая анатомия, источники инфицирования, возможные пути распространения инфекции. Клиника, дифференциальная диагностика. Хирургическое лечение.
19. Абсцессы тела и корня языка, подъязычной области и ретромолярного пространства. Топографическая анатомия, источники инфицирования, возможные пути распространения инфекции. Клиника, дифференциальная диагностика. Хирургическое лечение.
20. Флегмона дна полости рта. Топографическая анатомия дна полости рта, источники инфицирования, возможные пути распространения инфекции. Клиника, дифференциальная диагностика. Хирургическое лечение. Гнилостно-некротические, распространенные и прогрессирующие флегмоны лица и шеи. Этиология, патогенез. Особенности клиники, диагностики и лечения.
21. Абсцессы и флегмоны подглазничной, щечной областей. Топографическая анатомия, источники инфицирования, возможные пути распространения инфекции. Клиника, дифференциальная диагностика. Хирургическое лечение.
22. Абсцессы и флегмоны околоушно-жевательной области, поджевательного пространства. Топографическая анатомия, источники инфицирования, возможные пути распространения инфекции. Клиника, дифференциальная диагностика. Хирургическое лечение.
23. Специфические воспалительные процессы ЧЛЮ. Актиномикоз. Туберкулез. Сифилис. Особенности клиники. Диагностика, лечение.

24. Методы обследования больных с заболеваниями слюнных желез. Воспалительные заболевания слюнных желез. Классификация. Острые неспецифические заболевания слюнных желез. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
25. Хронические неспецифические заболевания слюнных желез. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Слюннокаменная болезнь. Этиология. Механизм образования камня. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
26. Реактивно-дистрофические заболевания слюнных желез (сиалозы). Гиперсаливация. Гипосаливация. Болезнь и синдром Гужеро-Шегрена. Болезнь и синдром Микулича. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
27. Классификация травм ч.л.о. Повреждения мягких тканей. Травмы зубов, альвеолярного отростка, вывих нижней челюсти. Клиника. Диагностика. Лечение.
28. Переломы нижней челюсти. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
29. Переломы верхней челюсти. Клиника. Диагностика. Лечение.
30. Осложнения травм ч.л.о.
31. Хирургическое лечение заболеваний пародонта

III. Модуль «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта»

1. История развития дентальной имплантации. Современное состояние и перспектива развития.
Возможности реабилитации пациентов при помощи дентальных имплантатов
Анатомические предпосылки стоматологической имплантации.
2. Феномен остеоинтеграции, факторы, влияющие на оптимизацию этого процесса.
Показания и противопоказания к применению дентальных имплантатов.
3. Диагностика и планирование лечения пациентов с использованием дентальных имплантатов.
4. Хирургический инструментарий. Хирургические этапы дентальной имплантации.
5. Медикаментозное сопровождение дентальной имплантации.
6. Виды имплантатов и особенности различных имплантационных систем.
7. Одноэтапный и двухэтапный подходы в использовании дентальных имплантатов
8. Современные представления об остеопластических материалах. Применение их в дентальной имплантации и при реконструктивных вмешательствах в полости рта, зубосохраняющих операциях
9. Виды реконструктивных операций на челюстях и техника их проведения.
Винирная пластика и межкортикальная остеотомия. Основные методы направленной тканевой регенерации с использованием мембранной техники и титановых каркасов.
10. Осложнения на этапе установке дентальных имплантатов. Способы их устранения.
Профилактика и лечение осложнений стоматологической имплантации.
Профессиональная гигиена полости рта при использовании дентальных имплантатов.