

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»		044/45
Методические рекомендации для практических занятий		1стр. из 12

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Дисциплина: «Онкостоматология»

Код дисциплины: OnkoS 5201

Название ОП: 6В10103 - «Стоматология»

Объем учебных часов/ кредитов: 120 часов (4 кредита)

Курс и семестр изучения: 5, X

Практические (семинарские) занятия: 30 часов

2023-2024 уч.год

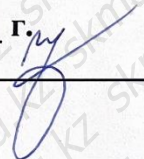
Шымкент

ОНТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Онтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»		044/45
Методические рекомендации для практических занятий		2стр. из 12

Методические рекомендации для практических занятий разработаны в соответствии с рабочей программой дисциплины (силлабусом) «Онкостоматология» и обсуждены на заседании кафедры

Протокол № 11 от «06» 06 2023 г.

Зав.кафедрой д.м.н.,и.о. доцента

 Шукпаров А.Б.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»		044/45
Методические рекомендации для практических занятий		Зстр. из 12

Занятие №1

1.Тема: Особенности обследования больных с онкологическими заболеваниями челюстно-лицевой области. Курация больных

2. Цель: Формирование знаний и навыков особенности обследования больных с онкологическими заболеваниями челюстно-лицевой области. Курация больных

3. Задачи обучения:

Обучающийся должен знать и уметь:

- Особенности обследования больных с онкологическими заболеваниями челюстно-лицевой области. Курация больных

4. Основные вопросы темы:

1. Опрос и осмотр больных с онкологическими заболеваниями челюстно-лицевой области
- 2.Дополнительные методы исследования больных с онкологическими заболеваниями челюстно-лицевой области
- 3.Постановления диагноза и плана лечения
- 4.Профилактика

5. Клинические онкологические группы

5. Методы/технологии обучения и преподавания: Обсуждение темы выполнение практических работ, заполнение истории болезней.

6. Методы/технологии оценивания: Устный опрос оценивание практических работ, чек лист

7. Литература:

1. Хирургическая стоматология : учебник / под ред. В.В. Афанасьева . - 3-е изд., перераб. . - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2019. - 400 с

2.Челюстно-лицевая хирургия [Текст] : учебник / под ред. А.Ю. Дробышева, О.О. Янушевича. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2018. - 880 с

3. Миндубаева Ф. А.

Физиология челюстно-лицевой системы человека : учебное пособие /

Ф.А.Миндубаева,А.М.Евневич. - Алматы : ЭСПИ, 2020.

Дополнительная:

1. Основные заболевания слизистой оболочки рта[Текст] : атлас / С. И. Бородовицина, Н. А. Савельева, Г. С. Межевикина [и др.]; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования [и др.]. - Рязань : Б.и., 2019. - 315 с. <http://elib.kaznu.kz/>

8. Контроль:

1.Назовите особенности при осмотре больных с онкологическими заболеваниями челюстно-лицевой области

2. Показания для использования метода ядерно-магнитной компьютерной томографии

3. Показания для проведения ультразвукового исследования в челюстно-лицевой области

4. Функции онкологического диспансера

5. Международной классификации злокачественных опухолей перечислите категории

Занятие №2.

1. Тема: Одонтогенные опухоли челюстей. Амелобластома. Одонтомы, одонтогенная фиброма, цементома. Клиника, диагностика, лечение.

2. Цель: Формирование знаний и навыков о одонтогенные опухоли челюстей. Амелобластома. Одонтомы, одонтогенная фиброма, цементома. Клиника, диагностика, лечение.

QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»	044/45	
Методические рекомендации для практических занятий		4стр. из 12

3. Задачи обучения:

Обучающийся должен знать и уметь:

- Одонтогенные опухоли челюсти
- Виды и особенности
- Клиника, диагностика, лечение

4. Основные вопросы темы:

1. Методы обследования при диспансеризации больных со злокачественными опухолями кожи, слизистых оболочек полости рта, слюнных желез и костей лицевого скелета
2. Лечебно-профилактические учреждения
3. Клиническая картина при одонтогенных опухолях челюсти
4. Постановления диагноза
5. Лечение и профилактика

5. Методы/технологии обучения и преподавания: Обсуждение темы, решение ситуационной задачи

6. Методы/технологии оценивания: Устный опрос, оценивание решения ситуационной задачи

7. Литература:

1. Хирургическая стоматология : учебник / под ред. В.В. Афанасьева . - 3-е изд., перераб. . - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2019. - 400 с
2. Челюстно-лицевая хирургия [Текст] : учебник / под ред. А.Ю. Дробышева, О.О. Янушевича. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2018. - 880 с
3. Миндубаева Ф. А.

Физиология челюстно-лицевой системы человека : учебное пособие /
Ф.А.Миндубаева, А.М.Евневич. - Алматы : ЭСПИ, 2020.

Дополнительная:

1. Основные заболевания слизистой оболочки рта [Текст] : атлас / С. И. Бородовицина, Н. А. Савельева, Г. С. Межевикина [и др.]; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования [и др.]. - Рязань : Б.и., 2019. - 315 с. <http://elib.kaznu.kz/>

8. Контроль:

1. Учреждение, куда направляется извещение о впервые установленном случае злокачественного новообразования
2. К I клинической группе онкологических больных относятся
3. В чем особенность клинических группы
4. Назовите основные клинические признаки злокачественных новообразований.

Занятие №3.

1.Тема: Одонтогенные опухолеподобные образования – одонтогенные кисты, эпулиды.

Клиника, диагностика, современные методы. Курация больных

2. Цель: Формирование знаний и навыков одонтогенные опухолеподобные образования – одонтогенные кисты, эпулиды. Клиника, диагностика, современные методы. Курация больных

3. Задачи обучения:

Обучающийся должен знать и уметь:

- одонтогенные опухолеподобные образования – одонтогенные кисты, эпулиды. Клиника, диагностика, современные методы. Курация больных

4. Основные вопросы темы:

1. Одонтогенные опухолеподобные (кисты, эпулиды)
2. Проведение клиники и современных методов
3. Постановка диагноза

5. Методы/технологии обучения и преподавания: Обсуждение темы выполнение практических работ, заполнение истории болезней.

QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии» Методические рекомендации для практических занятий		044/45 5стр. из 12

6. Методы/технологии оценивания: Устный опрос

оценивание практических работ, чек лист

7. Литература:

1. Хирургическая стоматология : учебник / под ред. В.В. Афанасьева . - 3-е изд., перераб. . - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2019. - 400 с

2. Челюстно-лицевая хирургия [Текст] : учебник / под ред. А.Ю. Дробышева, О.О. Янушевича. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2018. - 880 с

3. Миндубаева Ф. А.

Физиология челюстно-лицевой системы человека : учебное пособие / Ф.А.Миндубаева, А.М.Евневич. - Алматы : ЭСПИ, 2020.

Дополнительная:

1. Основные заболевания слизистой оболочки рта [Текст] : атлас / С. И. Бородовицина, Н. А. Савельева, Г. С. Межевикина [и др.]; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования [и др.]. - Рязань : Б.и., 2019. - 315 с. <http://elib.kaznu.kz/>

8. Контроль:

1. Назовите дополнительные методы обследований при одонтогенных опухолеподобных образований.

2. Перечислите основные рентгенологические методы применяемые в хирургической стоматологии.

3. Клиническая картина при одонтогенных опухолеподобных образований.

Занятие №4.

1.Тема: Остеогенные опухоли челюстей. Остеобластокластома, остеома, остеод-остеома.

Клиника, диагностика, лечение. Опухлеподобные поражения челюстей, Клиника, диагностика, лечение. Курация больных

2. Цель: Формирование знаний и навыков остеогенные опухоли челюстей.

Остеобластокластома, остеома, остеод-остеома. Клиника, диагностика, лечение.

Опухлеподобные поражения челюстей, Клиника, диагностика, лечение. Курация больных

3. Задачи обучения:

Обучающийся должен знать и уметь:

- Остеогенные опухоли челюстей. Остеобластокластома, остеома, остеод-остеома. Клиника, диагностика, лечение. Опухлеподобные поражения челюстей, Клиника, диагностика, лечение. Курация больных

4. Основные вопросы темы:

1. Остеогенные опухоли челюсти (остеобластокластома, остеома, остеод-остеома)

2.Клиника и диагностика

3.Лечение остеогенных опухоли челюсти

5. Методы/технологии обучения и преподавания: Обсуждение темы, тестирование выполнение практических работ, заполнение истории болезней.

6. Методы/технологии оценивания: Устный опрос, оценивание тестов, оценивание практических работ, чек лист

7. Литература:

1. Хирургическая стоматология : учебник / под ред. В.В. Афанасьева . - 3-е изд., перераб. . - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2019. - 400 с

2. Челюстно-лицевая хирургия [Текст] : учебник / под ред. А.Ю. Дробышева, О.О. Янушевича. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2018. - 880 с

3. Миндубаева Ф. А.

QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»		
Методические рекомендации для практических занятий		044/45 бстр. из 12

Физиология челюстно-лицевой системы человека : учебное пособие /

Ф.А.Миндубаева, А.М.Евневич. - Алматы : ЭСПИ, 2020.

Дополнительная:

1. Основные заболевания слизистой оболочки рта [Текст] : атлас / С. И. Бородовицина, Н. А. Савельева, Г. С. Межевикина [и др.]; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования [и др.]. - Рязань : Б.и., 2019. - 315 с. <http://elib.kaznu.kz/>

8. Контроль:

1. Укажите характерный клинический признак остеоид-остеомы
2. Опишите рентгенологическую картину остеоид-остеомы.
3. Назовите наиболее эффективный метод осуществления профилактических задач, стоящих перед онкологией.

Занятие №5.

1. Тема: Доброкачественные опухоли и опухолеподобные поражения кожи -гемангиомы, лимфангиомы, липомы, папилломы, атеромы. Клиника, диагностика, лечение. Курация больных

2. Цель: Формирование знаний и навыков Доброкачественные опухоли и опухолеподобные поражения кожи -гемангиомы, лимфангиомы, липомы, папилломы, атеромы. Клиника, диагностика, лечение. Курация больных

3. Задачи обучения:

Обучающийся должен знать и уметь:

- Доброкачественные опухоли и опухолеподобные поражения кожи -гемангиомы, лимфангиомы, липомы, папилломы, атеромы.
- Клиника, диагностика, лечение.

4. Основные вопросы темы:

1. Доброкачественная опухоль и опухолеподобные доброкачественных опухолей и опухолеподобных образований мягких тканей челюстно-лицевой области.
2. Клинические признаки и методы диагностики
3. Опухоли мягких тканей челюстно-лицевой области у взрослых и методы их лечения.

5. Методы/технологии обучения и преподавания: Обсуждение темы, выполнение практических работ, заполнение истории болезней.

6. Методы/технологии оценивания: Устный опрос, оценивание практических работ, чек лист.

7. Литература:

1. Хирургическая стоматология : учебник / под ред. В.В. Афанасьева . - 3-е изд., перераб. . - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2019. - 400 с

2. Челюстно-лицевая хирургия [Текст] : учебник / под ред. А.Ю. Дробышева, О.О. Янушевича. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2018. - 880 с

3. Миндубаева Ф. А.

Физиология челюстно-лицевой системы человека : учебное пособие /

Ф.А.Миндубаева, А.М.Евневич. - Алматы : ЭСПИ, 2020.

Дополнительная:

1. Основные заболевания слизистой оболочки рта [Текст] : атлас / С. И. Бородовицина, Н. А. Савельева, Г. С. Межевикина [и др.]; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования [и др.]. - Рязань : Б.и., 2019. - 315 с. <http://elib.kaznu.kz/>

8. Контроль:

1. Классификация доброкачественных опухолей мягких тканей челюстно-лицевой области
2. Доброкачественная опухоли и отличии от злокачественной опухоли
3. Профилактика при доброкачественной опухоли

ONTUSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»		044/45
Методические рекомендации для практических занятий		7 стр. из 12

Занятие №6.

1. Тема: Предраковые заболевания кожи, красной каймы губ, слизистой оболочки полости рта. Клиника, диагностика, лечение.

2. Цель: Формирование знаний и навыков предраковые заболевания кожи, красной каймы губ, слизистой оболочки полости рта. Клиника, диагностика, лечение.

3. Задачи обучения:

Обучающийся должен знать и уметь:

- Предраковые заболевания кожи, красной каймы губ, слизистой оболочки полости рта.
- Клиника, диагностика, лечение.

4. Основные вопросы темы:

1. Классификацией предраков слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ;
2. усвоить факторы, способствующие развитию предраковых изменений на слизистой оболочке полости рта;
3. Выявления предраковых заболеваний
4. Клинические признаки, диагностика, лечение

5. Методы/технологии обучения и преподавания: Обсуждение темы

6. Методы/технологии оценивания: Устный опрос

7. Литература:

1. Хирургическая стоматология : учебник / под ред. В.В. Афанасьева . - 3-е изд., перераб. . - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2019. - 400 с
2. Челюстно-лицевая хирургия [Текст] : учебник / под ред. А.Ю. Дробышева, О.О. Янушевича. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2018. - 880 с
3. Миндубаева Ф. А.
Физиология челюстно-лицевой системы человека : учебное пособие /
Ф.А.Миндубаева, А.М.Евневич. - Алматы : ЭСПИ, 2020.

Дополнительная:

1. Основные заболевания слизистой оболочки рта [Текст] : атлас / С. И. Бородовицина, Н. А. Савельева, Г. С. Межевикина [и др.]; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования [и др.]. - Рязань : Б.и., 2019. - 315 с. <http://elbib.kaznu.kz/>

8. Контроль:

1. Этиология предраковых заболеваний
2. Методы обследования пациентов с предраковыми заболеваниями.
3. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение предраковых заболеваний слизистой оболочки полости рта.
4. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение предраковых заболеваний красной каймы губ.
5. Профилактика предраковых заболеваний и опухолей слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ.

Занятие №7.

1. Тема: Факультативные предраковые состояния. Курация больных.

2. Цель: Формирование знаний и навыков факультативные предраковые состояния. Курация больных

3. Задачи обучения:

Обучающийся должен знать и уметь:

ÖNTÜSTİK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии» Методические рекомендации для практических занятий		044/45 8стр. из 12

- Факультативные предраковые состояния.
- Курация больных

4. Основные вопросы темы:

1. Первичные и вторичные элементы поражения слизистой оболочки и кожи.
2. Патологические процессы слизистой оболочки полости рта (воспаление, паракератоз, гиперкератоз, дискератоз, папилломатоз, ангиоматоз).
3. Показания и противопоказания к применению анестетиков, ферментов, антисептиков, противовоспалительных средств, кератопластиков.
4. Факультативное предраковое состояние (поздние лучевые язвы кожи, кожный рог, мышьяковидные кератозы, актинические кератозы, туберкулезная волчанка, трофические язвы и другие, хронически протекающие язвенные и гранулематозные поражения кожи (лепра, сифилис, красная волчанка, глубокие микозы).

5. **Методы/технологии обучения и преподавания:** Обсуждение темы, выполнение практических работ, заполнение истории болезней.

6. **Методы/технологии оценивания:** Устный опрос, оценивание практических работ, чек лист.

7. Литература:

1. Хирургическая стоматология : учебник / под ред. В.В. Афанасьева . - 3-е изд., перераб. . - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2019. - 400 с
2. Челюстно-лицевая хирургия [Текст] : учебник / под ред. А.Ю. Дробышева, О.О. Янушевича. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2018. - 880 с
3. Миндубаева Ф. А.
Физиология челюстно-лицевой системы человека : учебное пособие /
Ф.А.Миндубаева, А.М.Евневич. - Алматы : ЭСПИ, 2020.

Дополнительная:

1. Основные заболевания слизистой оболочки рта [Текст] : атлас / С. И. Бородовицина, Н. А. Савельева, Г. С. Межевикина [и др.]; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования [и др.]. - Рязань : Б.и., 2019. - 315 с. <http://elib.kaznu.kz/>

8. Контроль:

1. Классификация предраковых заболеваний.
2. Клинические признаки озлокачествления предраковых состояний.
3. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение предраковых заболеваний красной каймы губ.

Занятие №8.

1. **Тема:** Доброкачественные опухоли слюнных желез. Кисты больших и малых слюнных желез. Нейрофиброматоз челюстно-лицевой области, врожденные кисты и свищи ЧЛЮ. Клиника, диагностика, методы лечения. Курация больных

2. **Цель:** Формирование знаний и навыков доброкачественных опухоли слюнных желез. Кисты больших и малых слюнных желез. Нейрофиброматоз челюстно-лицевой области, врожденные кисты и свищи ЧЛЮ. Клиника, диагностика, методы лечения. Курация больных

3. Задачи обучения:

Обучающийся должен знать и уметь:

- Доброкачественные опухоли слюнных желез.
- Клиника, диагностика, методы лечения.

4. Основные вопросы темы:

1. Собирать анамнез болезни и выявлять ранние клинические симптомы, характерные для опухолей слюнных желез;
2. Составлять план обследования и лечения пациентов с опухолями слюнных желез;

ONTUSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»		044/45
Методические рекомендации для практических занятий		9стр. из 12

3. Выбирать метод лечения опухолей слюнных желез в зависимости от диагноза и клинического течения заболевания.

5. Методы/технологии обучения и преподавания: Обсуждение темы, решение ситуационной задачи, выполнение практических работ, заполнение истории болезней.

6. Методы/технологии оценивания: Устный опрос, оценивание решения ситуационной задачи, оценивание практических работ, чек лист

7. Литература:

1. Хирургическая стоматология : учебник / под ред. В.В. Афанасьева . - 3-е изд., перераб. . - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2019. - 400 с

2. Челюстно-лицевая хирургия [Текст] : учебник / под ред. А.Ю. Дробышева, О.О. Янушевича. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2018. - 880 с

3. Миндубаева Ф. А.

Физиология челюстно-лицевой системы человека : учебное пособие / Ф.А.Миндубаева, А.М.Евневич. - Алматы : ЭСПИ, 2020.

Дополнительная:

1. Основные заболевания слизистой оболочки рта [Текст] : атлас / С. И. Бородовицина, Н. А. Савельева, Г. С. Межевикина [и др.]; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования [и др.]. - Рязань : Б.и., 2019. - 315 с. <http://elibr.kaznu.kz/>

8. Контроль:

1. Какие функции выполняют слюнные железы?
2. Укажите признаки злокачественных опухолей.
3. Как подразделяются слюнные железы в зависимости от характера секрета?
4. Что такое смешанная и изолированная слюна?

Занятие №9.

1. Тема: Злокачественные опухоли кожи лица, рак верхней и нижней челюсти, слизистой полости рта, языка и губы. Злокачественные опухоли слюнных желез. Клиника, диагностика, методы лечения. Курация больных

2. Цель: Формирование знаний и навыков злокачественных опухолей кожи лица, рак верхней и нижней челюсти, слизистой полости рта, языка и губы. Злокачественные опухоли слюнных желез. Клиника, диагностика, методы лечения. Курация больных

3. Задачи обучения:

Обучающийся должен знать и уметь:

- Злокачественные опухоли кожи лица.
- Клиника, диагностика, методы лечения.

4. Основные вопросы темы:

1. Научиться собирать жалобы, анамнез болезни и выявлять ранние клинические симптомы, характерные для злокачественных опухолей слизистой оболочки органов полости рта.
- 2 Научится составлять план обследования больных со злокачественными опухолями слизистой оболочки органов полости рта.
- 3 Научиться определять степень развития опухолевого процесса, используя при этом международную классификацию по TNM и по стадиям распространенности процесса.
- 4 Научиться составлять план лечения больных со злокачественными опухолями слизистой оболочки органов полости рта и языка в зависимости от стадии развития процесса в соответствие с протоколами диагностики и лечения злокачественных новообразований

ONTUSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»		044/45
Методические рекомендации для практических занятий		10стр. из 12

5. Методы/технологии обучения и преподавания: Обсуждение темы, выполнение практических работ, заполнение истории болезней.

6. Методы/технологии оценивания: Устный опрос, оценивание практических работ, чек лист

7. Литература:

1. Хирургическая стоматология : учебник / под ред. В.В. Афанасьева . - 3-е изд., перераб. . - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2019. - 400 с

2. Челюстно-лицевая хирургия [Текст] : учебник / под ред. А.Ю. Дробышева, О.О. Янушевича. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2018. - 880 с

3. Миндубаева Ф. А.

Физиология челюстно-лицевой системы человека : учебное пособие / Ф.А.Миндубаева, А.М.Евневич. - Алматы : ЭСПИ, 2020.

Дополнительная:

1. Основные заболевания слизистой оболочки рта [Текст] : атлас / С. И. Бородовицина, Н. А. Савельева, Г. С. Межевикина [и др.]; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования [и др.]. - Рязань : Б.и., 2019. - 315 с. <http://elibr.kaznu.kz/>

8. Контроль:

1. Каким эпителием выстлана слизистая оболочка органов полости рта?

2. Из каких слоев клеток состоит эпителий слизистой полости рта?

3. Чем отличается по своему строению слизистая оболочка языка от слизистой оболочки полости рта?

4. Какие сосуды кровоснабжают слизистую оболочку органов полости рта и языка?

5. Назовите пути лимфооттока от слизистой оболочки полости рта и языка.

6. Составить план лечения и проведения диспансеризации пациентов с предраковыми заболеваниями.



