**IP UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ŞI FARMACIE**

**„NICOLAE TESTEMIŢANU”**

**FACULTATEA DE STOMATOLOGIE**

**CATEDRA DE CHIRURGIE ORO-MAXILO-FACIALĂ**

**ȘI IMPLANTOLOGIE ORALĂ „ARSENIE GUȚAN”**

Elaborări metodice

ale lucrărilor practice

la disciplina: Odontectomia

Tipul disciplinei: Obligatorie

Codul disciplinei:S.05.O.055

Anul III, semestrul V

Odontectomia

(2020-2021)

Rusă

**Методическая разработка № 1**

**(курс III, семестр V)**

***Тема: Инструментарий, используемый в зубочелюстной и челюстно-лицевой хирургии. Организация отделения (кабинета) ЧЛХ.***

***Место занятия:*** клинические базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты знакомятся с структурой и применением инструментария в челюстно-лицевой хирургии.

***План занятия***:

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

## *Контрольные вопросы:*

1. История инструментария, используемого в челюстно-лицевой хирургии.

2. Классификация инструментария, используемого в челюстно-лицевой хирургии.

3. Основные инструменты, используемые для удаления зубов: - классификация и конструкция щипцов. - классификация и конструкция элеваторов (нарисовать).

#  4. Дополнительные инструменты, используемые для удаления зубов (синдесмотомы, кюретки, скальпели, лезвия, хирургические мельницы, скребки, молотки и зубила, ножницы, держатель Фарабефа).

Литература

1. Материалы лекций.
2. Г. Тимошка, К. Бурлибаша. ЧЛХ Кишинев. 1992.стр.51-57
3. М.Вороняну. ЧЛХ том. Ш. 1994. Стр. 18-66
4. Н.Гэнуцэ. И.Канавя. “Анестезия в стоматологии и ЧЛХ” Букурешть 1993. стр. 19-26
5. Т. Робустова и др. Хирургическаястоматология М.1990. стр. 30-48.
6. Ю. И. Бернадский Основы челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии. Витебск 1998 стр. 13-70
7. Т. Г. Робустова Хирургическая стоматотогия. Москва 1996 стр. 35-141.
8. А. А. Тимофев руководство по челюстно лицевой и хирургической стоматологии Том 1 Киев 1997 стр. 63-150.
9. Larry J. Peterson „Contemporary Oral andMaxillofacialSurgery”, fourthedition, 2003, USA.
10. Stanley F. Malamed „ Handbook of local anesthesia”, fourthedition, 1997, USA
11. Fragiskos D. Fragiskos „Oral surgery”, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2007

**Методическая разработка № 2**

**(курс III, семестр V)**

Тема: Удаление зубов. Показания и противопоказания. Предэкстракционные подготовка.

Место занятия: клинические базы кафедры.

Цель занятия: На данном практическом занятии, студенты изучают показания, противопоказанияб подготовку пациента и врача к удалении.

План занятия:

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

* 1. Удаление зубов как операция, определение.
	2. История удаления зубов.
	3. Показания к удалению зубов.Относительные противопоказания к удалению зуба.
	4. Абсолютные противопоказания к удалению зубов.
	5. Подготовка пациента к удалению зубов.
	6. Подготовка врача к удалению зубов.

Литература

1. Материалы лекций.
2. Г. Тимошка, К. Бурлибаша. ЧЛХ Кишинев. 1992.стр.51-57
3. М.Вороняну. ЧЛХ том. Ш. 1994. Стр. 18-66
4. Н.Гэнуцэ. И.Канавя. “Анестезия в стоматологии и ЧЛХ” Букурешть 1993. стр. 19-26
5. Т. Робустова и др. Хирургическаястоматология М.1990. стр. 30-48.
6. Ю. И. Бернадский Основы челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии. Витебск 1998 стр. 13-70
7. Т. Г. Робустова Хирургическая стоматотогия. Москва 1996 стр. 35-141.
8. А. А. Тимофев руководство по челюстно лицевой и хирургической стоматологии Том 1 Киев 1997 стр. 63-150.
9. Larry J. Peterson „Contemporary Oral andMaxillofacialSurgery”, fourthedition, 2003, USA.
10. Stanley F. Malamed „ Handbook of local anesthesia”, fourthedition, 1997, USA
11. Fragiskos D. Fragiskos „Oral surgery”, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2007

**Методическая разработка № 3**

**(курс III, семестр V)**

***Тема:*** ***Техника и этапы удаления зубов с помощью щипцов и элеваторов. Миниинвазивные методы удаления***

***Место занятия:*** клинические базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты изучают на мюляжах технику и этапы удаления зубов.

***План занятия:***

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

1. Общие принципы техники удаления зубов.
2. Инструкция по применению щипцов .
3. Инструкция по использованию элеваторов.
4. Основные этапы удаления зубов с помощью щипцов.
5. Основные этапы удаления зубов с помощью элеваторов.
6. Вспомогательные этапы удаления зубов.
7. Малоинвазивные методы экстракции с помощью периотома, пьезотома и системы «Benex Root Control».

Литература

1. Материалы лекций.
2. Г. Тимошка, К. Бурлибаша. ЧЛХ Кишинев. 1992.стр.51-57
3. М.Вороняну. ЧЛХ том. Ш. 1994. Стр. 18-66
4. Н.Гэнуцэ. И.Канавя. “Анестезия в стоматологии и ЧЛХ” Букурешть 1993. стр. 19-26
5. Т. Робустова и др. Хирургическаястоматология М.1990. стр. 30-48.
6. Ю. И. Бернадский Основы челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии. Витебск 1998 стр. 13-70
7. Т. Г. Робустова Хирургическая стоматотогия. Москва 1996 стр. 35-141.
8. А. А. Тимофев руководство по челюстно лицевой и хирургической стоматологии Том 1 Киев 1997 стр. 63-150.
9. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
10. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
11. Moore U. J. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Sixth Edition, Wiley-Blackwell, 2011.
12. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004.

**Методическая разработка № 4**

**(курс III, семестр V)**

***Тема: Удаление зубов верхней челюсть.***

***Место занятия:*** клинические базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты изучают технику удаления зубов верхней челюсть.

***План занятия:***

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

1. Контрольно-измерительные приборы, необходимые для удаления зубов верхней челюсти.

2. Методы обезболивания, применяемые в верхней челюсти.

3. Особенности экстракции верхних резцов (положение врача и пациента, вид анестезии и используемые инструменты).
4. Особенности экстракции верхних клыков (положение врача и пациента, вид анестезии и используемые инструменты).

5. Особенности извлечения верхних премоляров (положение врача и пациента, вид анестезии и используемые инструменты).

6. Особенности извлечения первых двух верхних моляров (положение врача и пациента, вид анестезии и используемые инструменты).

Литература

1. Материалы лекций.
2. Burlibaşa C. Chirurgie orală şi maxilo-facială. Bucureşti: Editura Medicală, 1997.
3. Gănuţă N. Chirurgie oro-maxilo-facială. Vol.II. Bucureşti: Editura Medicală Naţională, 1998.
4. Timoşca G., Burlibaşa C. Chirurgie buco-maxilo-facială. Chişinău: Universitas, 1992.
5. Бернадский Ю. И. Основы челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии, 3-e изд. Перераб. и доп. Москва: Медицинская литература,2007.
6. Робустова Т. Г. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевой хирургия.Москва: Гэотар Медия, 2010.
7. Тимофеев А. А.Челюстно-лицевой хирургия.Киев:Медицина, 2015.
8. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
9. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
10. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004.

**Методическая разработка № 5**

**(курс III, семестр V)**

***Тема:*** ***Удаление зубов нижней челюсть. Контрольная работа.***

***Место занятия:*** клиничиские базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты изучают технику удаления зубов нижней челюсть.

***План занятия:***

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

1. Контрольно-измерительные приборы, необходимые для удаления зубов нижней челюсти.

2. Методы обезболивания, применяемые в нижней челюсти.

3. Особенности экстракции нижних резцов (положение врача и пациента, вид анестезии и используемые инструменты).
4. Особенности экстракции нижних клыков (положение врача и пациента, вид анестезии и используемые инструменты).

5. Особенности извлечения нижних премоляров (положение врача и пациента, вид анестезии и используемые инструменты).

6. Особенности извлечения первых двух нижних моляров (положение врача и пациента, вид анестезии и используемые инструменты).

Литература

1. Материалы лекций.
2. Burlibaşa C. Chirurgie orală şi maxilo-facială. Bucureşti: Editura Medicală, 1997.
3. Gănuţă N. Chirurgie oro-maxilo-facială. Vol.II. Bucureşti: Editura Medicală Naţională, 1998.
4. Timoşca G., Burlibaşa C. Chirurgie buco-maxilo-facială. Chişinău: Universitas, 1992.
5. Бернадский Ю. И. Основы челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии, 3-e изд. Перераб. и доп. Москва: Медицинская литература,2007.
6. Робустова Т. Г. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевой хирургия.Москва: Гэотар Медия, 2010.
7. Тимофеев А. А.Челюстно-лицевой хирургия.Киев:Медицина, 2015.
8. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
9. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
10. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004

**Методическая разработка № 6**

**(курс III, семестр V)**

***Тема:*** ***Удаление верхних 3 моляров.***

***Место занятия:*** клиничeские базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты изучают технику удаления верхних3 моляров.

***План занятия:***

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

1. Показания к удалению верхних 3 моляров.
2. Противопоказания к удалению верхних 3 моляров.
3. Классификация верхних 3 моляров (по положению в сагиттальной и поперечной плоскости, по отношению к 2 моляру, по положению относительно верхнечелюстной пазухе, по характеру покровной ткани).
4. Техника выполнения мукопериостальных лоскутов.
5. Типы лоскутов (нарисовать).
6. Техника удаления верхних 3 моляров. Используемые инструменты.
7. Виды швов (нарисовать).
8. Интраоперационные травмы при удалении верхних 3 моляров. Профилактика.

Литература

1. Материалы лекций.
2. Burlibaşa C. Chirurgie orală şi maxilo-facială. Bucureşti: Editura Medicală, 1997.
3. Gănuţă N. Chirurgie oro-maxilo-facială. Vol.II. Bucureşti: Editura Medicală Naţională, 1998.
4. Timoşca G., Burlibaşa C. Chirurgie buco-maxilo-facială. Chişinău: Universitas, 1992.
5. Бернадский Ю. И. Основы челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии, 3-e изд. Перераб. и доп. Москва: Медицинская литература,2007.
6. Робустова Т. Г. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевой хирургия.Москва: Гэотар Медия, 2010.
7. Тимофеев А. А.Челюстно-лицевой хирургия.Киев:Медицина, 2015.
8. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
9. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
10. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004

**Методическая разработка № 7**

**(курс III, семестр V)**

***Тема:*** ***Удаление нижних 3 моляров.***

***Место занятия:*** клиничeские базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты изучают технику удаления нижних3 моляров.

***План занятия:***

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

1. Показания к удалению нижних 3 моляров.
2. Противопоказания к удалению в нижних 3 моляров.
3. Классификация нижних 3 моляров (по положению в сагиттальной и поперечной плоскости, по отношению к 2 моляру, по положению относительно восходящей ветви, по отношению к нижнечелюстному каналу, по характеру покровной ткани).
4. Техника выполнения мукопериостальных лоскутов.
5. Типы лоскутов (нарисовать).
6. Техника удаления нижних 3 моляров. Используемые инструменты.
7. Виды швов (нарисовать).
8. Интраоперационные травмы при удалении 3 моляров. Профилактика.

Литература

1. Материалы лекций.
2. Burlibaşa C. Chirurgie orală şi maxilo-facială. Bucureşti: Editura Medicală, 1997.
3. Gănuţă N. Chirurgie oro-maxilo-facială. Vol.II. Bucureşti: Editura Medicală Naţională, 1998.
4. Timoşca G., Burlibaşa C. Chirurgie buco-maxilo-facială. Chişinău: Universitas, 1992.
5. Бернадский Ю. И. Основы челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии, 3-e изд. Перераб. и доп. Москва: Медицинская литература,2007.
6. Робустова Т. Г. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевой хирургия.Москва: Гэотар Медия, 2010.
7. Тимофеев А. А.Челюстно-лицевой хирургия.Киев:Медицина, 2015.
8. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
9. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
10. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004

**Методическая разработка № 8**

**(курс III, семестр V)**

***Тема: Альвеолотомия***.

***Место занятия:*** клиничeские базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты изучают технику удаления зубов альвеолотомией.

***План занятия:***

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

1. Альвеолотомия. Определение.
2. Показания к альвеолотомии.
3. Виды альвеолотомии (частичная, общая). Определение.
4. Виды разрезов. Рисунок.
Частичная альвеолотомия. Показания к применению. Техника. Инструменты.
5. Тотальная альвеолотомия. Показания к применению. Техника. инструменты.

Литература

1. Материалы лекций.
2. Burlibaşa C. Chirurgie orală şi maxilo-facială. Bucureşti: Editura Medicală, 1997.
3. Gănuţă N. Chirurgie oro-maxilo-facială. Vol.II. Bucureşti: Editura Medicală Naţională, 1998.
4. Timoşca G., Burlibaşa C. Chirurgie buco-maxilo-facială. Chişinău: Universitas, 1992.
5. Бернадский Ю. И. Основы челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии, 3-e изд. Перераб. и доп. Москва: Медицинская литература,2007.
6. Робустова Т. Г. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевой хирургия.Москва: Гэотар Медия, 2010.
7. Тимофеев А. А.Челюстно-лицевой хирургия.Киев:Медицина, 2015.
8. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
9. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
10. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004

**Методическая разработка № 9**

**(курс III, семестр V)**

***Тема:*** ***Уход за постэкстракционными ранами.***

***Место занятия:*** клиничeские базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты изучают этапы ухода за постэкстракционными ранами

***План занятия:***

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

1. Ревизия послеэкстракционой зубной раны, периапикальный кюретаж. Показания к применению. Инструменты.
2. Защемление межзубных перегородок и альвеолярных краев. Показания к применению. Инструментарий.
3. Постэкстракционное ушивание раны. Показания к применению. Противопоказания. Методы.
4. Постэкстракционные рекомендации.
5. Заживление послеоперационной зубной раны.

Литература

1. Материалы лекций.
2. Burlibaşa C. Chirurgie orală şi maxilo-facială. Bucureşti: Editura Medicală, 1997.
3. Gănuţă N. Chirurgie oro-maxilo-facială. Vol.II. Bucureşti: Editura Medicală Naţională, 1998.
4. Timoşca G., Burlibaşa C. Chirurgie buco-maxilo-facială. Chişinău: Universitas, 1992.
5. Бернадский Ю. И. Основы челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии, 3-e изд. Перераб. и доп. Москва: Медицинская литература,2007.
6. Робустова Т. Г. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевой хирургия.Москва: Гэотар Медия, 2010.
7. Тимофеев А. А.Челюстно-лицевой хирургия.Киев:Медицина, 2015.
8. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
9. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
10. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004

**Методическая разработка № 10**

**(курс III, семестр V)**

***Тема:*** ***Особенности удаления зубов у пациентов с сопутствующими заболеваниями.***

***Место занятия:*** клиничeские базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты изучают особенности удаления зубов у пациентов с сопутствующими заболеваниями***.***

***План занятия:***

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

* 1. Особенности удаления зубов у больных с заболеваниями органов дыхания (бронхиальная астма, хроническая обструктивная бронхопневмопатия).
	2. Особенности удаления зубов у больных с сердечно-сосудистыми нарушениями (стенокардия, инфаркт миокарда, хроническая сердечная недостаточность, гипер / артериальная гипертензия).
	3. Особенности удаления зубов у пациентов с нарушениями эндокринной системы (сахарный диабет).
	4. Особенности удаления зубов у пациентов с нарушениями пищеварительной системы (гепатит, цирроз печени).
	5. Особенности удаления зубов у пациентов с почечными нарушениями (хроническая почечная недостаточность).
	6. Особенности удаления зубов у больных эпилепсией.
	7. Особенности удаления зубов у пациентов с фоном тромботического лечения.
	8. Показания к проведению удаления зубов в стационарных условиях.

Литература

* 1. Материалы лекций.
	2. Zănoagă O. Hemoragiile postextracționale dentare. Teză de doctor în științe medicale. Chişinău, 2010.
	3. Zănoagă O. Chirurgia orală și tratamentul antitrombotic – incidente și riscuri. Chișinău:S.n., 2017.
	4. Zănoagă O., Topalo V. Hemoragia postextracțională dentară la adult. Protocol clinic
	5. național. 2015.
	6. Робустова Т. Г. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевой хирургия. Москва:
	7. Гэотар Медия, 2010.
	8. Moore U. J. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Sixth Edition, Wiley-Blackwell,
	9. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004.

**Методическая разработка № 11**

**(курс III, семестр V)**

***Тема:*** ***Антибиотикопрофилаксия в зубо-альвеолярной и челюстно-лицевой хирургии***..

***Место занятия:*** клиничeские базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты изучают протоколы антибиотиков, используемые в альвеолярной и челюстно-лицевой хирургии.

***План занятия:***

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

1. Антибиотик. Определение.
2. Показания к антибиотикопрофилактике.
3. Группы риска.
4. Режимы бактериальной профилактики.

***Литература***

1. Материалы лекций.
2. Bucur A. Managementul afecțiunilor chirurgicale oro-maxilo-faciale. București: Editura didactică și pedagogică, R.A, 2012.
3. Burlibaşa C. Chirurgie orală şi maxilo-facială. Bucureşti: Editura Medicală, 1997.
4. Timoşca G., Burlibaşa C. Chirurgie buco-maxilo-facială. Chişinău: Universitas, 1992.
5. Zănoagă O. Hemoragiile postextracționale dentare. Teză de doctor în științe medicale. Chişinău, 2010.
6. Zănoagă O. Chirurgia orală și tratamentul antitrombotic – incidente și riscuri. Chișinău:S.n., 2017.
7. Zănoagă O., Topalo V. Hemoragia postextracțională dentară la adult. Protocol clinic național. 2015.
8. Робустова Т. Г. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевой хирургия.Москва: Гэотар Медия, 2010.
9. Тимофеев А. А.Челюстно-лицевой хирургия.Киев:Медицина, 2015.
10. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
11. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
12. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004.

**Методическая разработка № 12**

**(курс III, семестр V)**

***Тема:*** ***Осложнения при удалений зубов.***

***Место занятия:*** клиничeские базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты изучают осложнения при удалении зубов, их лечение и профилактика..

***План занятия:***

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

1. Классификация осложнении при удалений зубов.

2. Травмы зубов. Диагностика, лечение, профилактика.

3. Травмы перимаксиллярных мягких частей. Диагностика, лечение, профилактика.

4. Костные поражения. Диагностика, лечение, профилактика.

5. Синусовая катастрофа. Диагностика, профилактика, лечение.

6. Проталкивание зубов в перимаксиллярные пространства. Диагностика, лечение, профилактика.

7. Нервные травмы. Диагностика, лечение, профилактика.

8. Вывих височно-нижнечелюстного сустава. Диагностика, лечение, профилактика.

9. Другие несчастные случаи (проглатывание зубных или костных отломков, перелом инструментов).

***Литература***

1. Материалы лекций.
2. Bucur A. Managementul afecțiunilor chirurgicale oro-maxilo-faciale. București: Editura didactică și pedagogică, R.A, 2012.
3. Burlibaşa C. Chirurgie orală şi maxilo-facială. Bucureşti: Editura Medicală, 1997.
4. Timoşca G., Burlibaşa C. Chirurgie buco-maxilo-facială. Chişinău: Universitas, 1992.
5. Zănoagă O. Hemoragiile postextracționale dentare. Teză de doctor în științe medicale. Chişinău, 2010.
6. Zănoagă O. Chirurgia orală și tratamentul antitrombotic – incidente și riscuri. Chișinău:S.n., 2017.
7. Zănoagă O., Topalo V. Hemoragia postextracțională dentară la adult. Protocol clinic național. 2015.
8. Робустова Т. Г. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевой хирургия.Москва: Гэотар Медия, 2010.
9. Тимофеев А. А.Челюстно-лицевой хирургия.Киев:Медицина, 2015.
10. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
11. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
12. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004.

**Методическая разработка № 13**

**(курс III, семестр V)**

***Тема:*** ***Постэкстракционное кровоизлияние.***

***Место занятия:*** клиничeские базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты изучают этиологические факторы, клиническую картину, лечение и профилактику послеоперационного зубного кровоизлияния.

***План занятия:***

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

1. Пост экстракционное кровотечение. Определение. Классификация.

2. Этиологические факторы, возникающие при возникновении пост экстракционного кровоизлияния.

3. Клиническая картина пост экстракционного кровоизлияния.

4. Местные гемостатические методы.

5. Общее лечение пациентов с синдромхеморагипарумом.

6. Профилактика послеоперационного кровоизлияния из зуба.

***Литература***

1. Материалы лекций.
2. Bucur A. Managementul afecțiunilor chirurgicale oro-maxilo-faciale. București: Editura didactică și pedagogică, R.A, 2012.
3. Burlibaşa C. Chirurgie orală şi maxilo-facială. Bucureşti: Editura Medicală, 1997.
4. Timoşca G., Burlibaşa C. Chirurgie buco-maxilo-facială. Chişinău: Universitas, 1992.
5. Zănoagă O. Hemoragiile postextracționale dentare. Teză de doctor în științe medicale. Chişinău, 2010.
6. Zănoagă O. Chirurgia orală și tratamentul antitrombotic – incidente și riscuri. Chișinău:S.n., 2017.
7. Zănoagă O., Topalo V. Hemoragia postextracțională dentară la adult. Protocol clinic național. 2015.
8. Робустова Т. Г. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевой хирургия.Москва: Гэотар Медия, 2010.
9. Тимофеев А. А.Челюстно-лицевой хирургия.Киев:Медицина, 2015.
10. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
11. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
12. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004.

**Методическая разработка № 14**

**(курс III, семестр V)**

***Тема:*** ***Местные гемостатические агенты.***

***Место занятия:*** клиничeские базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты изучают местные гемостатические агенты и их свойства.

***План занятия:***

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

1. Местные гемостатические агенты. Определение. Классификация.
2. Активные кровоостанавливающие (тромбин, фибриновый клей). Механизм действия.
3. Пассивные гемостатические агенты: Коллагеновый продукт, желатиновые рассасывающиеся губки.
4. Способ обеспечения постэкстракционного гемостаза-
аминокапроновая кислота, человеческий тромбин.
5. Идеальное свойство гемостатического агента.

***Литература***

1. Материалы лекций.
2. Bucur A. Managementul afecțiunilor chirurgicale oro-maxilo-faciale. București: Editura didactică și pedagogică, R.A, 2012.
3. Burlibaşa C. Chirurgie orală şi maxilo-facială. Bucureşti: Editura Medicală, 1997.
4. Timoşca G., Burlibaşa C. Chirurgie buco-maxilo-facială. Chişinău: Universitas, 1992.
5. Zănoagă O. Hemoragiile postextracționale dentare. Teză de doctor în științe medicale. Chişinău, 2010.
6. Zănoagă O. Chirurgia orală și tratamentul antitrombotic – incidente și riscuri. Chișinău:S.n., 2017.
7. Zănoagă O., Topalo V. Hemoragia postextracțională dentară la adult. Protocol clinic național. 2015.
8. Робустова Т. Г. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевой хирургия.Москва: Гэотар Медия, 2010.
9. Тимофеев А. А.Челюстно-лицевой хирургия.Киев:Медицина, 2015.
10. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
11. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
12. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004.

**Методическая разработка № 15**

**(курс III, семестр V)**

***Тема:*** ***Постэкстракционный альвеолит.***

***Место занятия:*** клиничeские базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты изучают этиологические факторы, клиническую картину, лечение и профилактику послеоперационного стоматологического альвеолита.

***План занятия:***

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

1. Постэкстракционный альвеолит. Определение. Этиология.

2. Анатомо-патологические формы постэкстракционного альвеолита.

3. Симптомы постэкстракционного альвеолита.

4. Эволюция постэкстракционного альвеолита.

5. Лечение постэкстракционного альвеолита.

6. Постэкстракционная профилактика альвеолита.

***Литература***

1. Материалы лекций.
2. Bucur A. Managementul afecțiunilor chirurgicale oro-maxilo-faciale. București: Editura didactică și pedagogică, R.A, 2012.
3. Burlibaşa C. Chirurgie orală şi maxilo-facială. Bucureşti: Editura Medicală, 1997.
4. Timoşca G., Burlibaşa C. Chirurgie buco-maxilo-facială. Chişinău: Universitas, 1992.
5. Zănoagă O. Hemoragiile postextracționale dentare. Teză de doctor în științe medicale. Chişinău, 2010.
6. Zănoagă O. Chirurgia orală și tratamentul antitrombotic – incidente și riscuri. Chișinău:S.n., 2017.
7. Zănoagă O., Topalo V. Hemoragia postextracțională dentară la adult. Protocol clinic național. 2015.
8. Робустова Т. Г. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевой хирургия.Москва: Гэотар Медия, 2010.
9. Тимофеев А. А.Челюстно-лицевой хирургия.Киев:Медицина, 2015.
10. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
11. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
12. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004.

**Методическая разработка № 16**

**(курс III, семестр V)**

***Тема:*** ***Острая дыхательная недостаточность.***

***Место занятия:*** клиничeские базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты изучают
клинические проявления и первую помощь у пациентов с острой дыхательной недостаточностью.

***План занятия:***

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

1. Острая дыхательная недостаточность. Определение. Этиологические факторы.
2. Частичная обструкция дыхательных путей. Клиническая картина.
3. Полная обструкция дыхательных путей. Клиническая картина.
4. Трахеотомии. Показания. Преимущества. Недостатки.
5. Крикотиротомияю. Показания. Противопоказания. Преимущества. недостатки.

***Литература***

1. Materialele lecţiilor.
2. Băciuţ g. Urgenţe medico-chirurgicale în stomatologie. Cluj-Napoca: Editura Medicală Universitară “Iuliu Haţieganu”, 2002.
3. Bucur A., Cioacă R. Urgenţe şi afecţiuni medicale în cabinetul stomatologic: note de curs. Bucureşti: Editura Etna, 2004.
4. Voroneanu M., Bucur A., Vicol C., Dinescu N. Actualități privind riscul urgențelor medicale în cabinetul de medicină dentară. Iași: Editura PIM, 2007.
5. Панчишин М., Готь И., Масный З. Неотложные состояния в стоматологической практике. Львов: ГалДент, 2004.
6. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
7. Moore U. J. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Sixth Edition, Wiley-Blackwell, 2011.

**Методическая разработка № 17**

**(курс III, семестр V)**

***Тема:*** ***Сердечно-легочная реанимация у взрослых.***

***Место занятия:*** клиничeские базы кафедры.

***Цель занятия:*** На данном практическом занятии, студенты изучают
методы сердечно-легочной реанимации у взрослых.

***План занятия:***

1. Обсуждение темы - 45 мин.
2. Демонстрация тематического пациента - 35 мин.
3. Практические навыки на муляжах - 35 мин.
4. Заключение - 20 мин.

***Контрольные вопросы:***

1. Остановка сердца. Определение. Причины.

2. Тревожные признаки остановки сердца.

3. Клиническая смерть. Распознавание предупредительных знаков.

4. Патогномоничные признаки клинической депривации.

5. Клиническая смерть. Дифференциальный диагноз.

6. Базовое жизнеобеспечение - меры по поддержке жизненно важных функций:

A. Дыхательные пути

Б. Дыхание

C. Кровобращение

7. Признаки биологической смерти и обнаружения смерти.

***Литература***

1. Materialele lecţiilor.
2. Băciuţ g. Urgenţe medico-chirurgicale în stomatologie. Cluj-Napoca: Editura Medicală Universitară “Iuliu Haţieganu”, 2002.
3. Bucur A., Cioacă R. Urgenţe şi afecţiuni medicale în cabinetul stomatologic: note de curs. Bucureşti: Editura Etna, 2004.
4. Voroneanu M., Bucur A., Vicol C., Dinescu N. Actualități privind riscul urgențelor medicale în cabinetul de medicină dentară. Iași: Editura PIM, 2007.
5. Панчишин М., Готь И., Масный З. Неотложные состояния в стоматологической практике. Львов: ГалДент, 2004.
6. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
7. Moore U. J. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Sixth Edition, Wiley-Blackwell, 2011.

**Şef catedră, dr.hab.șt.med.,conf. univ. Chele Nicolae**

**Şef studii, asist.univ. Motelica Gabriela**