

Электронная цифровая подпись



Утверждено "30" мая 2024 г.  
Протокол № 5  
председатель Ученого Совета Буланов С.И.  
ученый секретарь Ученого Совета Супильников А.А.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ  
«ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ»**

Специальность 31.05.03 Стоматология  
(уровень специалитета)  
Направленность: Стоматология  
Квалификация (степень) выпускника: Врач-стоматолог  
Форма обучения: очная

**Срок обучения: 5 лет**

Год поступления 2024

## МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ

### 1. Самостоятельная работа как важнейшая форма учебного процесса по дисциплине «ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ»

Самостоятельная работа - планируемая учебная, учебно-исследовательская, научно-исследовательская работа студентов, выполняемая во внеаудиторное (аудиторное) время по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия (при частичном непосредственном участии преподавателя, оставляющем ведущую роль за работой студентов).

Самостоятельная работа студентов в ВУЗе является важным видом учебной и научной деятельности студента. Самостоятельная работа студентов играет значительную роль в рейтинговой технологии обучения. В связи с этим, обучение в ВУЗе включает в себя две, практически одинаковые по объему и взаимовлиянию части – процесса обучения и процесса самообучения. Поэтому СРС должна стать эффективной и целенаправленной работой студента.

Концепцией модернизации российского образования определены основные задачи высшего образования - "подготовка квалифицированного работника соответствующего уровня и профиля, конкурентоспособного на рынке труда, компетентного, ответственного, свободно владеющего своей профессией и ориентированного в смежных областях деятельности, способного к эффективной работе по специальности на уровне мировых стандартов, готового к постоянному профессиональному росту, социальной и профессиональной мобильности".

Решение этих задач невозможно без повышения роли самостоятельной работы студентов над учебным материалом, усиления ответственности преподавателей за развитие навыков самостоятельной работы, за стимулирование профессионального роста студентов, воспитание творческой активности и инициативы.

К современному специалисту в области медицины общество предъявляет достаточно широкий перечень требований, среди которых немаловажное значение имеет наличие у выпускников определенных

Навыков (компетенций) и умения самостоятельно добывать знания из различных источников, систематизировать полученную информацию, давать оценку конкретной профессиональной ситуации. Формирование такого умения происходит в течение всего периода обучения через участие студентов в практических занятиях, выполнение контрольных заданий и тестов, написание курсовых и выпускных квалификационных работ. При этом самостоятельная работа студентов играет решающую роль в ходе всего учебного процесса.

#### 1.2. Компетенции, вырабатываемые в ходе самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ»

№ п/п	№ компетенции	Формулировка компетенции
1	ОПК-5	Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при решении профессиональных задач
	иОПК-5.1	Способен использовать методы сбора анамнеза, объективного обследования стоматологического пациента; результаты специальных и дополнительных методов исследования для диагностики и дифференциальной диагностики стоматологических заболеваний
	иОПК-5.2	Демонстрирует способность проводить и интерпретировать данные первичного и повторных осмотров пациента, обосновывать необходимость и объем лабораторных, инструментальных и дополнительных методов исследования с целью установления диагноза при решении профессиональных задач
	иОПК-5.3	Разрабатывает алгоритм обследования пациента для установления диагноза при решении профессиональных задач
2	ОПК-6	Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач
	иОПК-6.1.	Демонстрирует знания о лекарственных препаратах и видах немедикаментозного лечения
	иОПК-6.2	Способен применить знания о медикаментозных и немедикаментозных методах лечения для назначения лечения
	иОПК-6.3	Способен осуществить контроль эффективности и безопасности назначенного лечения
3	ПК-1	Проведение обследования пациента с целью установления диагноза
	иПК-1.1.	Получение информации от пациентов (их родственников/ законных

		представителей)
	иПК-1.3.	Интерпретация данных первичного и повторного осмотров, результатов лабораторных, инструментальных методов исследования и заключений консультаций врачей-специалистов
	иПК-1.5.	Разработка алгоритма постановки предварительного диагноза и установление предварительного диагноза
	иПК-1.6.	Разработка алгоритма постановки окончательного диагноза, постановка окончательного диагноза

## **2. Цели и основные задачи СРС**

Ведущая цель организации и осуществления СРС должна совпадать с целью обучения студента – подготовкой специалиста (или бакалавра) с высшим образованием. При организации СРС важным и необходимым условием становятся формирование умения самостоятельной работы для приобретения знаний, навыков и возможности организации учебной и научной деятельности.

Целью самостоятельной работы студентов является овладение фундаментальными знаниями, профессиональными умениями и навыками деятельности по профилю (компетенциями), опытом творческой, исследовательской деятельности. Самостоятельная работа студентов способствует развитию самостоятельности, ответственности и организованности, творческого подхода к решению проблем учебного и профессионального уровня.

Задачами СРС в плане формирования вышеуказанных компетенций являются:

- систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений студентов;
- углубление и расширение теоретических знаний;
- формирование умений использовать нормативную, правовую, справочную документацию и специальную литературу;
- развитие познавательных способностей и активности студентов: творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности;
- формирование самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации;
- развитие исследовательских умений;
- использование материала, собранного и полученного в ходе самостоятельных занятий на семинарах, на практических и лабораторных занятиях, при написании контрольных (и выпускной квалификационной работ), для эффективной подготовки к итоговым зачетам, экзаменам, государственной итоговой аттестации и первичной аккредитации специалиста.

## **3. Виды самостоятельной работы**

В образовательном процессе по дисциплине «ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ» выделяется два вида самостоятельной работы – аудиторная, под руководством преподавателя, и внеаудиторная.

Внеаудиторная самостоятельная работа выполняется студентом по заданию преподавателя, но без его непосредственного участия.

Основными видами самостоятельной работы студентов без участия преподавателей являются: написание рефератов, презентаций, решение ситуационных задач.

### **3.1. Перечень тематик рефератов и презентаций (по выбору преподавателя и/или обучающегося)**

#### **Тема №1.**

1. Проведение обследования уха.
2. Проведение обследования носа.
3. Проведение обследования глотки.

#### **Тема №2**

1. Особенности сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания при ЛОР- патологии

#### **Тема №3**

1. Особенности осмотра больного в ЛОР - клинике
2. Пальпация ЛОР- органов.
3. Перкуссия ЛОР- органов.

#### **Тема №4**

1. Ценность лабораторных методов исследования в ЛОР - клинике.
2. Интерпретация результатов лабораторных исследований у больного с патологией ЛОР-органов.

#### **Тема №5**

1. План лабораторных и обследований больного с ЛОР- патологией.
2. План инструментальных обследований больного с ЛОР- патологией.

#### **Тема №6**

1. Направление больного с патологией ЛОР- органов на инструментальные обследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями.
2. Регламентированная документация при направлении больного с патологией ЛОР- органов на инструментальные обследования

#### **Тема №7**

1. МРТ. Показания, противопоказания к направлению.
2. КТ ЛОР- органов. . Показания, противопоказания к направлению.
3. Рентгенологическая диагностика ЛОР- органов. Показания, противопоказания к направлению.

#### **Тема №8**

1. Особенности обследования больного в ЛОР - клинике.
2. Обследование пациента с использованием ушной воронки, медицинского шпателя, гортанного зеркала, носового зонда, клинка ларингоскопа, ушного зонда, ушной канюли, носового зеркала, полипной петли.

#### **Тема №9**

1. Осмотр наружного и среднего уха с применением регламентированных приборов.
2. Осмотр носа с применением регламентированных приборов.
3. Осмотр горла с применением регламентированных приборов.

#### **Тема №10**

1. Направление пациента с ЛОР- патологией на консультацию к хирургу.
2. Направление пациента с ЛОР- патологией на консультацию к стоматологу.
3. Направление пациента с ЛОР- патологией на консультацию к офтальмологу.
4. Направление пациента с ЛОР- патологией на консультацию к неврологу.

#### **Тема №11**

1. Направление пациента с патологией ЛОР- органов для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях при наличии медицинских показаний
2. Направление пациента с патологией ЛОР- органов для оказания специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний

#### **Тема №12**

1. Дифференциальная диагностика патологии носа.
2. Дифференциальная диагностика патологии горла, трахеи, миндалин.
3. Дифференциальная диагностика патологии органа слуха.
4. Установление диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)

#### **Тема №13**

1. Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности у больного с заболеваниями ЛОР- органов, в том числе с сочетанной патологией

#### **Тема №14**

1. Разработка плана лечения больного с патологией ЛОР- органов.
2. Физиотерапия при патологии ЛОР- органов.

#### **Тема №15**

1. Медикаментозное лечение патологии ЛОР- органов. Больного.

2. Диетотерапия при ЛОР- патологии.

#### **Тема №16**

1. Немедикаментозное лечение больных с ЛОР- патологией ( физиотерапевтическое лечение, лечебная физическая культура, фитотерапия, иглорефлексотерапия).

#### **Тема №17**

1. Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, лечебного питания и физиотерапевтического лечения при ЛОР- патологии.

#### **Тема №18**

1. Лечение беременных женщин и больных пожилого и старческого возраста с ЛОР- патологией.
2. Оценка эффективности и безопасности лечения

Темы рефератов и презентаций могут быть предложены преподавателем из вышеперечисленного списка, а также обучающимся в порядке личной инициативы по согласованию с преподавателем

### **3.2. Перечень ситуационных задач.**

#### **Тема №1**

1. Мужчина 47 лет проходит врачебный осмотр при трудоустройстве на работу. Перечислите план проведения осмотра ЛОР-органов.

Эталон ответа:

Необходимо выполнить обследование: наружный осмотр ЛОР- органов, отоскопия, передняя риноскопия, мезофарингоскопия, непрямая ларингоскопия, исследование шепотной и разговорной речи.

#### **Тема №2**

1. Мужчина 23 лет поступил в ЛОР- отделение с носовым кровотечением. Напишите вопросы, которые необходимо задать при сборе анамнеза.

Эталон ответа:

1. Когда возникло кровотечение первый раз?
2. Из одной или двух половинок носа кровотечение.
3. Какие хронические заболевания имеются
4. Если повторное кровотечение, как часто возникает, с чем можно связать возникновение кровотечения.

#### **Тема №3**

1. Женщина 64 лет обратилась к ЛОР- врачу с жалобами на боль в левом ухе. Страдает гипертонической болезнью и ишемической болезнью сердца. Напишите, как вы будете проводить пальпацию пораженной области.

Эталон ответа:

Необходимо провести наружный осмотр уха, оценить состояние кожи уха и заушной области, выполнить пальпацию ушной раковины, сосцевидного отростка, «козелка».

#### **Тема №4**

1. Напишите показатели гемограммы у мужчины 45 лет с синуситом.

Эталон ответа:

1. Гемоглобин -140г/л, лейкоциты- более  $8,8 \cdot 10^9$ /л, СОЭ — более 20мм/ч, повышен уровень нейтрофилов более 72%

#### **Тема №5**

1. Женщина страдает 38 лет, обратилась по поводу частых носовых кровотечений в ночное время. Страдает эндометриозом.

Напишите план лабораторных и инструментальных обследований.

Эталон ответа:

Необходимы лабораторные исследования: общий анализ крови, время свертывания и длительность кровотечения, МНО, протромбиновое время, фибриноген.

Консультация невролога, офтальмолога ( исследование глазного дна). Видеоэндоскопия носа и носоглотки.

#### **Тема №6**

1. Женщина страдает 28 лет, обратилась по поводу рецидивирующего носового кровотечения. Напишите план лабораторных и инструментальных обследований.

Эталон ответа:

Необходимы лабораторные исследования: общий анализ крови, время свертывания и длительность кровотечения, МНО, протромбиновое время, фибриноген.

Консультация невролога, офтальмолога ( исследование глазного дна). Видеоэндоскопия носа и носоглотки.

#### **Тема №7.**

1. Мужчина 32 лет, ранее находился в исправительно- трудовом учреждении, обратился к ЛОР-врачу с жалобами на охриплость.

Назначьте обследования.

Эталон ответа:

Эндоскопическое исследование ЛОР-органов, фиброларингоскопия или видеоэндоскопия гортани, рентгенограмма грудной клетки, при необходимости — цитологическое исследование и биопсия.

#### **Тема №8**

1. Мужчина 72 лет обратился к ЛОР- врачу с жалобами на снижение слуха.

Напишите, как вы будете проводить его обследование, в том числе с использованием ушной воронки.

Эталон ответа:

Наружный осмотр ЛОР-органов, эндоскопическое исследование ЛОР-органов, в том числе, отоскопия, исследование шепотной и разговорной речи, камертональное исследование, т. е. составление слухового паспорта.

#### **Тема №9**

1. Мальчик 6 лет при игре засунул себе в нос орех. Напишите, как вы будете проводить его осмотр и какие приборы использовать.

Эталон ответа:

Для осмотра используется носовое зеркало, удаление инородного тела проводится с помощью носового зонда

#### **Тема №10**

1. Мужчина 64 лет, в прошлом перенес ишемический инсульт, в настоящее время жалобы на головокружение, шум в ушах, снижение слуха.

Напишите план обследований, напишите, к каким специалистам его следует направить

Эталон ответа:

План обследования: эндоскопический осмотр ЛОР -органов с использованием медицинских изделий: ушная воронка, носовое зеркало, два шпателя, носоглоточное зеркало, гортанное зеркало, исследование слуховой и вестибулярной функции, заполнение слухового и вестибулярного паспорта, консультация сурдолога и невролога, УЗДГ БЦС.

#### **Тема №11**

1. Женщина 64 лет,, обратилась к ЛОР- врачу с жалобами на затрудненное глотание, поперхивание при приеме пищи.

В анамнезе глаукома. Напишите алгоритм действий.

Эталон ответа:

Эндоскопический осмотр ЛОР -органов с использованием медицинских изделий: ушная воронка, носовое зеркало, два шпателя, носоглоточное зеркало, гортанное зеркало, исследование чувствительности слизистой оболочки ротоглотки, гортаноглотки, спонтанная вестибулометрия, консультация невролога по СИТО! (исключить ОНМК), офтальмолога.

#### **Тема №12**

1. Женщина 46 лет обратилась к терапевту по поводу жалоб на головные боли постоянного характера в лобной области. Напишите план дифференциальной диагностики.

Эталон ответа:

Терапевт направляет на консультацию к ЛОР-врачу для исключения синусита. ЛОР врач проводит эндоскопический осмотр ЛОР -органов с использованием медицинских изделий: ушная воронка, носовое зеркало, два шпателя, носоглоточное зеркало, гортанное зеркало, направляет на рентгенографию околоносовых пазух.

#### **Тема №13**

1. Женщина 28 лет, в анамнезе ЧМТ, страдает сахарным диабетом 2 типа, назначьте лечение по поводу острого синусита.

Эталон ответа:

антибактериальные препараты перорально (амоксциллина/клавуланат 1000мг 2 раза в сутки 7 дней), эндоназально рифампицин (изофра, трамицент)- по 1 дозе 3-5 раз в день, ацетилцестин — эндоназально в виде спрея для носа по 2 дозы 3 раза в день 5-7 дней  
пробиотики, гипосенсибилизирующие препараты.

#### **Тема №14**

1. Мужчина 57 лет, работает фрезеровщиком, курит 1 пачку в день, страдает хроническим пиелонефритом.

Напишите план лечения по поводу аллергического ринита.

Эталон ответа:

Интраназальные глюкокортикостероиды (мометазона фуоат — назонекс, дезринит, момат рино, нозефрин, моменза- 1 дозы 2 раза в день 3-4 недели), гипосенсибилизирующие средства (дезлоратадин 5мг, эбастин 10мг, цитеризин 10мг в сутки 7-14 дней).

#### **Тема №15**

1. Учитель 38 лет обратилась к ЛОР- врачу по поводу обострения хронического ларингита. Составьте план медикаментозного лечения. Напишите план диетотерапии.

Эталон ответа:

Гомеовокс 2 таб. 5 раз в день рассасывать 7 дней, эндоларингиальные вливания смеси масел и противовоспалительных средств, соблюдение диеты: исключить раздражающую пищу: острое, соленое, горячее, холодное.

#### **Тема №16**

1. Учитель математики проходит лечение у ЛОР- врача по поводу острого фарингита. Составьте план немедикаментозного лечения.

Эталон ответа:

Физиотерапевтические процедуры: ингаляция отваром трав с противовоспалительным эффектом, лазеротерапия глотки (гелий-неоновый лазер, инфракрасный лазер на зачелюстные лимфузлы), фонофорез на зачелюстные лимфузлы

#### **Тема №17**

1. Женщина 64 лет проходит лечение в ЛОР- клинике по поводу острого фронтита.

оставьте план обследования, план медикаментозного лечения, физиотерапевтического лечения, лечебного питания. И оцените назначения этой больной с точки зрения эффективности и безопасности.

Эталон ответов:

Антибактериальные препараты в/м — цефтриаксон 1,0 1-2 раза в сутки 7 дней, эндоназально рифампицин (изофра, трамицент)- по 1 дозе 3-5 раз в день, ацетилцестин — эндоназально в виде спрея для носа по 2 дозы 3 раза в день 5-7 дней, интраназальные кортикостероиды (мометазона фуоат — назонекс, дезринит, момат рино, нозефрин, моменза- 1 дозы 2 раза в день 3-4 недели), гипосенсибилизирующие средства (дезлоратадин 5мг, эбастин 10мг, цитеризин 10мг в сутки 7-14 дней), пробиотики, гипосенсибилизирующие препараты перорально или в инъекциях. Физиотерапия: УВЧ на область пазух, инфракрасный лазер на область пазух. Диета с ограничением употребления углеводов. Назначения в соответствии с клиническими рекомендациями и стандартами лечения, в которых используются препараты с высокой эффективностью и безопасные.

#### **Тема №18**

1. Беременная женщина 29 лет проходит курс лечения по поводу синусита. Составьте план лечения. Оцените назначения.

Эталон ответов:

Антибактериальные препараты перорально (амоксциллина/клавуланат 1000мг 2 раза в сутки 7 дней, джозамицин 1000мг 2 раза в сутки 5-7 дней), эндоназально рифампицин (изофра, трамицент)- по 1 дозе 3-5 раз в день, элиминационная терапия (аквалор, линаква, маример, аквамарис). Назначения в соответствии с клиническими рекомендациями и стандартами лечения, в которых используются препараты с высокой эффективностью и безопасные.

#### **4. Организация СРС**

Методика организации самостоятельной работы студентов зависит от структуры, характера и особенностей изучаемой дисциплины, объема часов на ее изучение, вида заданий для самостоятельной работы студентов, индивидуальных качеств студентов и условий учебной деятельности.

Процесс организации самостоятельной работы студентов включает в себя следующие этапы:

- подготовительный (определение целей, составление программы, подготовка методического обеспечения, подготовка оборудования);
- основной (реализация программы, использование приемов поиска информации, усвоения, переработки, применения, передачи знаний, фиксирование результатов, самоорганизация процесса работы);
- заключительный (оценка значимости и анализ результатов, их систематизация, оценка эффективности программы и приемов работы, выводы о направлениях оптимизации труда).

Организацию самостоятельной работы студентов обеспечивают: факультет, кафедра, учебный и методический отделы, преподаватель, библиотека, электронная информационно-образовательная среда ВУЗа и сам обучающийся.

#### **5. Самостоятельная работа студентов по дисциплине «ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ»**

№ п/п	Название темы занятия	Вид СРС
1	Обследования пациента в ЛОР – клинике с целью установления диагноза	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
2	Особенности сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания при ЛОР- патологии	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
3	Физикальное обследование пациента в ЛОР - клинике	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
4	Современные диагностические лабораторные методы диагностики в ЛОР - клинике	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
5	Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований больного с ЛОР- патологией	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
6	Регламентированная документация при направлении больного с патологией ЛОР- органов на инструментальные обследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
7	Современные диагностические инструментальные методы диагностики больного с ЛОР- патологией. Показания, противопоказания к направлению.	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
8	Особенности обследования больного в ЛОР - клинике.	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
9	Проведение обследования пациента в ЛОР- клинике с помощью регламентированных приборов	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
10	Направление больного с патологией ЛОР- органов на консультацию к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний (хирургу, стоматологу, невропатологу, офтальмологу).	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
11	Направление пациента с патологией ЛОР- органов для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
12	Дифференциальная диагностика патологии ЛОР- органов. Установление диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
13	Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности у больного с заболеваниями ЛОР- органов, в том числе с сочетанной патологией	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
14	Разработка плана лечения больного с патологией ЛОР- органов.	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
15	Медикаментозное лечение патологии ЛОР- органов. Диетотерапия при ЛОР- патологии.	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
16	Немедикаментозное лечение больных с ЛОР- патологией.	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
17	Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, лечебного питания и	Решение ситуационных задач, реферат/презентация



	физиотерапевтического лечения при ЛОР- патологии.	
18	Лечение беременных женщин и больных пожилого и старческого возраста с ЛОР- патологией. Оценка эффективности и безопасности лечения	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
	ИТОГО СРС 24	

**6. Критерии оценивания самостоятельной работы студентов по дисциплине «ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ»**

**Для оценки решения ситуационной задачи:**

Оценка «отлично» выставляется, если задача решена грамотно, ответы на вопросы сформулированы четко. Эталонный ответ полностью соответствует решению студента, которое хорошо обосновано теоретически.

Оценка «хорошо» выставляется, если задача решена, ответы на вопросы сформулированы не достаточно четко. Решение студента в целом соответствует эталонному ответу, но не достаточно хорошо обосновано теоретически.

Оценка «удовлетворительно» выставляется, если задача решена не полностью, ответы не содержат всех необходимых обоснований решения.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если задача не решена или имеет грубые теоретические ошибки в ответе на поставленные вопросы

**Для оценки рефератов:**

Оценка «отлично» выставляется, если реферат соответствует всем требованиям оформления, представлен широкий библиографический список. Содержание реферата отражает собственный аргументированный взгляд студента на проблему. Тема раскрыта всесторонне, отмечается способность студента к интегрированию и обобщению данных первоисточников, присутствует логика изложения материала. Имеется иллюстративное сопровождение текста.

Оценка «хорошо» выставляется, если реферат соответствует всем требованиям оформления, представлен достаточный библиографический список. Содержание реферата отражает аргументированный взгляд студента на проблему, однако отсутствует собственное видение проблемы. Тема раскрыта всесторонне, присутствует логика изложения материала.

Оценка «удовлетворительно» выставляется, если реферат не полностью соответствует требованиям оформления, не представлен достаточный библиографический список. Аргументация взгляда на проблему недостаточно убедительна и не охватывает полностью современное состояние проблемы. Вместе с тем присутствует логика изложения материала.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если тема реферата не раскрыта, отсутствует убедительная аргументация по теме работы, использовано не достаточно для раскрытия темы реферата количество литературных источников.

**Для оценки презентаций:**

Оценка «отлично» выставляется, если содержание является строго научным. Иллюстрации (графические, музыкальные, видео) усиливают эффект восприятия текстовой части информации. Орфографические, пунктуационные, стилистические ошибки отсутствуют. Наборы числовых данных проиллюстрированы графиками и диаграммами, причем в наиболее адекватной форме. Информация является актуальной и современной. Ключевые слова в тексте выделены.

Оценка «хорошо» выставляется, если содержание в целом является научным. Иллюстрации (графические, музыкальные, видео) соответствуют тексту. Орфографические, пунктуационные, стилистические ошибки практически отсутствуют. Наборы числовых данных проиллюстрированы графиками и диаграммами. Информация является актуальной и современной. Ключевые слова в тексте выделены.

Оценка «удовлетворительно» выставляется, если содержание включает в себя элементы научности. Иллюстрации (графические, музыкальные, видео) в определенных случаях соответствуют тексту. Есть орфографические, пунктуационные, стилистические ошибки. Наборы числовых данных чаще всего проиллюстрированы графиками и диаграммами. Информация является актуальной и современной. Ключевые слова в тексте чаще всего выделены.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если содержание не является научным. Иллюстрации (графические, музыкальные, видео) не соответствуют тексту. Много орфографических, пунктуационных, стилистических ошибок. Наборы числовых данных не проиллюстрированы графиками и диаграммами. Информация не представляется актуальной и современной. Ключевые слова в тексте не выделены.

## **МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА ДЛЯ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ**

### **1. Деятельность студентов по формированию и развитию навыков учебной самостоятельной работы по дисциплине «ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ».**

В процессе самостоятельной работы студент приобретает необходимые для будущей специальности компетенции, навыки самоорганизации, самоконтроля, самоуправления, саморефлексии и становится активным самостоятельным субъектом учебной деятельности.

*Выполняя самостоятельную работу под контролем преподавателя студент должен:*

- освоить минимум содержания, выносимый на самостоятельную работу студентов и предложенный преподавателем и компетенциями в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по дисциплине «ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ».
- планировать самостоятельную работу в соответствии с графиком самостоятельной работы, предложенным преподавателем.
- самостоятельную работу студент должен осуществлять в организационных формах, предусмотренных учебным планом и рабочей программой преподавателя.
- выполнять самостоятельную работу и отчитываться по ее результатам в соответствии с графиком представления результатов, видами и сроками отчетности по самостоятельной работе студентов.

*студент может:*

сверх предложенного преподавателем (при обосновании и согласовании с ним) и минимума обязательного содержания, определяемого (ФГОС ВО) по данной дисциплине:

- самостоятельно определять уровень (глубину) проработки содержания материала;
- предлагать дополнительные темы и вопросы для самостоятельной проработки;
- в рамках общего графика выполнения самостоятельной работы предлагать обоснованный индивидуальный график выполнения и отчетности по результатам самостоятельной работы;
- предлагать свои варианты организационных форм самостоятельной работы;
- использовать для самостоятельной работы методические пособия, учебные пособия, разработки сверх предложенного преподавателем перечня;
- использовать не только контроль, но и самоконтроль результатов самостоятельной работы в соответствии с методами самоконтроля, предложенными преподавателем или выбранными самостоятельно.

Самостоятельная работа студентов должна оказывать важное влияние на формирование личности будущего специалиста, его компетентность. Каждый студент самостоятельно определяет режим своей работы и меру труда, затрачиваемого на овладение учебным содержанием по каждой дисциплине. Он выполняет внеаудиторную работу по личному индивидуальному плану, в зависимости от его подготовки, времени и других условий.

### **2. Методические рекомендации для студентов по отдельным формам самостоятельной работы.**

С первых же сентябрьских дней на студента обрушивается громадный объем информации, которую необходимо усвоить. Нужный материал содержится не только в лекциях (запомнить его – это только малая часть задачи), но и в учебниках, книгах, статьях. Порой возникает необходимость привлекать информационные ресурсы Интернет, ЭИОС, ЭБС и др. ресурсы.

Система вузовского обучения подразумевает значительно большую самостоятельность студентов в планировании и организации своей деятельности. Вчерашнему школьнику сделать это бывает весьма непросто: если в школе ежедневный контроль со стороны учителя заставлял постоянно и систематически готовиться к занятиям, то в вузе вопрос об уровне знаний вплотную встает перед студентом только в период сессии. Такая ситуация оборачивается для некоторых соблазном весь семестр посвятить свободному времяпрепровождению («когда будет нужно – выучу!»), а когда приходит пора экзаменов, материала, подлежащего усвоению, оказывается так много, что никакая память не способна с ним справиться в оставшийся промежуток времени.

**Работа с книгой.**

При работе с книгой необходимо подобрать литературу, научиться правильно ее читать, вести записи. Для подбора литературы в библиотеке используются алфавитный и систематический каталоги.

Важно помнить, что рациональные навыки работы с книгой - это всегда большая экономия времени и сил.

Правильный подбор учебников рекомендуется преподавателем, читающим лекционный курс. Необходимая литература может быть также указана в методических разработках по данному курсу.

Изучая материал по учебнику, следует переходить к следующему вопросу только после правильного уяснения предыдущего, описывая на бумаге все выкладки и вычисления (в том числе те, которые в учебнике опущены или на лекции даны для самостоятельного вывода).

При изучении любой дисциплины большую и важную роль играет самостоятельная индивидуальная работа.

Особое внимание следует обратить на определение основных понятий курса. Студент должен подробно разбирать примеры, которые поясняют такие определения, и уметь строить аналогичные примеры самостоятельно. Нужно добиваться точного представления о том, что изучаешь. Полезно составлять опорные конспекты. При изучении материала по учебнику полезно в тетради (на специально отведенных полях) дополнять конспект лекций. Там же следует отмечать вопросы, выделенные студентом для консультации с преподавателем.

Выводы, полученные в результате изучения, рекомендуется в конспекте выделять, чтобы они при перечитывании записей лучше запоминались.

Опыт показывает, что многим студентам помогает составление листа опорных сигналов, содержащего важнейшие и наиболее часто употребляемые формулы и понятия. Такой лист помогает запомнить формулы, основные положения лекции, а также может служить постоянным справочником для студента.

Различают два вида чтения; первичное и вторичное. *Первичное* - это внимательное, неторопливое чтение, при котором можно остановиться на трудных местах. После него не должно остаться ни одного непонятого слова. Содержание не всегда может быть понятно после первичного чтения.

Задача *вторичного* чтения - полное усвоение смысла целого (по счету это чтение может быть и не вторым, а третьим или четвертым).

### **Правила самостоятельной работы с литературой.**

Как уже отмечалось, самостоятельная работа с учебниками и книгами (а также самостоятельное теоретическое исследование проблем, обозначенных преподавателем на лекциях) – это важнейшее условие формирования у себя научного способа познания. Основные советы здесь можно свести к следующим:

- Составить перечень книг, с которыми Вам следует познакомиться; «не старайтесь запомнить все, что вам в ближайшее время не понадобится, – советует студенту и молодому ученому Г. Селье, – запомните только, где это можно отыскать» (Селье, 1987. С. 325).
- Сам такой перечень должен быть систематизированным (что необходимо для семинаров, что для экзаменов, что пригодится для написания курсовых и дипломных работ, а что Вас интересует за рамками официальной учебной деятельности, то есть что может расширить Вашу общую культуру...).
- Обязательно выписывать все выходные данные по каждой книге (при написании работ это позволит очень сэкономить время).
- Разобраться для себя, какие книги (или какие главы книг) следует прочитать более внимательно, а какие – просто просмотреть.
- При составлении перечней литературы следует посоветоваться с преподавателями и научными руководителями (или даже с более подготовленными и эрудированными сокурсниками), которые помогут Вам лучше сориентироваться, на что стоит обратить большее внимание, а на что вообще не стоит тратить время...
- Естественно, все прочитанные книги, учебники и статьи следует конспектировать, но это не означает, что надо конспектировать «все подряд»: можно выписывать кратко основные идеи автора и иногда приводить наиболее яркие и показательные цитаты (с указанием страниц).
- Если книга – Ваша собственная, то допускается делать на полях книги краткие пометки или же в конце книги, на пустых страницах просто сделать свой «предметный указатель», где отмечаются наиболее интересные для Вас мысли и обязательно указываются страницы в тексте автора (это

очень хороший совет, позволяющий экономить время и быстро находить «избранные» места в самых разных книгах).

- Если Вы раньше мало работали с научной литературой, то следует выработать в себе способность «воспринимать» сложные тексты; для этого лучший прием – научиться «читать медленно», когда Вам понятно каждое прочитанное слово (а если слово незнакомое, то либо с помощью словаря, либо с помощью преподавателя обязательно его узнать), и это может занять немалое время (у кого-то – до нескольких недель и даже месяцев); опыт показывает, что после этого студент каким-то «чудом» начинает буквально заглатывать книги и чуть ли не видеть «сквозь обложку», стоящая эта работа или нет...

- «Либо читайте, либо перелистывайте материал, но не пытайтесь читать быстро... Если текст меня интересует, то чтение, размышление и даже фантазирование по этому поводу сливаются в единый процесс, в то время как вынужденное скорочтение не только не способствует качеству чтения, но и не приносит чувства удовлетворения, которое мы получаем, размышляя о прочитанном», – советует Г. Селье (Селье, 1987. – С. 325-326).

- Есть еще один эффективный способ оптимизировать знакомство с научной литературой – следует увлечься какой-то идеей и все книги просматривать с точки зрения данной идеи. В этом случае студент (или молодой ученый) будет как бы искать аргументы «за» или «против» интересующей его идеи, и одновременно он будет как бы общаться с авторами этих книг по поводу своих идей и размышлений... Проблема лишь в том, как найти «свою» идею...

Чтение научного текста является частью познавательной деятельности. Ее цель – извлечение из текста необходимой информации. От того насколько осознанно читающим собственная внутренняя установка при обращении к печатному слову (найти нужные сведения, усвоить информацию полностью или частично, критически проанализировать материал и т.п.) во многом зависит эффективность осуществляемого действия.

Выделяют **четыре основные установки в чтении научного текста:**

1. информационно-поисковый (задача – найти, выделить искомую информацию)
2. усваивающая (усилия читателя направлены на то, чтобы как можно полнее осознать и запомнить как сами сведения излагаемые автором, так и всю логику его рассуждений)
3. аналитико-критическая (читатель стремится критически осмыслить материал, проанализировав его, определив свое отношение к нему)
4. творческая (создает у читателя готовность в том или ином виде – как отправной пункт для своих рассуждений, как образ для действия по аналогии и т.п. – использовать суждения автора, ход его мыслей, результат наблюдения, разработанную методику, дополнить их, подвергнуть новой проверке).

С наличием различных установок обращения к научному тексту связано существование и нескольких **видов чтения:**

1. библиографическое – просматривание карточек каталога, рекомендательных списков, сводных списков журналов и статей за год и т.п.;
2. просмотрное – используется для поиска материалов, содержащих нужную информацию, обычно к нему прибегают сразу после работы со списками литературы и каталогами, в результате такого просмотра читатель устанавливает, какие из источников будут использованы в дальнейшей работе;
3. ознакомительное – подразумевает сплошное, достаточно подробное прочтение отобранных статей, глав, отдельных страниц, цель – познакомиться с характером информации, узнать, какие вопросы вынесены автором на рассмотрение, провести сортировку материала;
4. изучающее – предполагает доскональное освоение материала; в ходе такого чтения проявляется доверие читателя к автору, готовность принять изложенную информацию, реализуется установка на предельно полное понимание материала;
5. аналитико-критическое и творческое чтение – два вида чтения близкие между собой тем, что участвуют в решении исследовательских задач. Первый из них предполагает направленный критический анализ, как самой информации, так и способов ее получения и подачи автором; второе – поиск тех суждений, фактов, по которым или в связи с которыми, читатель считает нужным высказать собственные мысли.

Из всех рассмотренных видов чтения основным для студентов является изучающее – именно оно позволяет в работе с учебной литературой накапливать знания в различных областях. Вот почему именно этот вид чтения в рамках учебной деятельности должен быть освоен в первую очередь.

Кроме того, при овладении данным видом чтения формируются основные приемы, повышающие эффективность работы с научным текстом.

1. утверждений автора без привлечения фактического материала;
2. Цитирование – дословное выписывание из текста выдержек, извлечений, наиболее существенно отражающих ту или иную мысль автора;
3. Конспектирование – краткое и последовательное изложение содержания прочитанного.

Конспект – сложный способ изложения содержания книги или статьи в логической последовательности. Конспект аккумулирует в себе предыдущие виды записи, позволяет всесторонне охватить содержание книги, статьи. Поэтому умение составлять план, тезисы, делать выписки и другие записи определяет и технологию составления конспекта.

#### ***Методические рекомендации по составлению конспекта:***

1. Внимательно прочитайте текст. Уточните в справочной литературе непонятные слова. При записи не забудьте вынести справочные данные на поля конспекта;
2. Выделите главное, составьте план;
3. Кратко сформулируйте основные положения текста, отметьте аргументацию автора;
4. Законспектируйте материал, четко следуя пунктам плана. При конспектировании старайтесь выразить мысль своими словами. Записи следует вести четко, ясно.
5. Грамотно записывайте цитаты. Цитируя, учитывайте лаконичность, значимость мысли.

В тексте конспекта желательно приводить не только тезисные положения, но и их доказательства. При оформлении конспекта необходимо стремиться к емкости каждого предложения. Мысли автора книги следует излагать кратко, заботясь о стиле и выразительности написанного. Число дополнительных элементов конспекта должно быть логически обоснованным, записи должны распределяться в определенной последовательности, отвечающей логической структуре произведения. Для уточнения и дополнения необходимо оставлять поля.

Овладение навыками конспектирования требует от студента целеустремленности, повседневной самостоятельной работы.

#### **Практические занятия.**

Для того чтобы практические занятия приносили максимальную пользу, необходимо помнить, что упражнение и решение задач проводятся по вычитанному на лекциях материалу и связаны, как правило, с детальным разбором отдельных вопросов лекционного курса. Следует подчеркнуть, что только после усвоения лекционного материала с определенной точки зрения (а именно с той, с которой он излагается на лекциях) он будет закрепляться на практических занятиях как в результате обсуждения и анализа лекционного материала, так и с помощью решения проблемных ситуаций, задач. При этих условиях студент не только хорошо усвоит материал, но и научится применять его на практике, а также получит дополнительный стимул (и это очень важно) для активной проработки лекции.

При самостоятельном решении задач нужно обосновывать каждый этап решения, исходя из теоретических положений курса. Если студент видит несколько путей решения проблемы (задачи), то нужно сравнить их и выбрать самый рациональный. Полезно до начала вычислений составить краткий план решения проблемы (задачи). Решение проблемных задач или примеров следует излагать подробно, вычисления располагать в строгом порядке, отделяя вспомогательные вычисления от основных. Решения при необходимости нужно сопровождать комментариями, схемами, чертежами и рисунками.

Следует помнить, что решение каждой учебной задачи должно доводиться до окончательного логического ответа, которого требует условие, и по возможности с выводом. Полученный ответ следует проверить способами, вытекающими из существа данной задачи. Полезно также (если возможно) решать несколькими способами и сравнить полученные результаты. Решение задач данного типа нужно продолжать до приобретения твердых навыков в их решении.

#### **Самопроверка.**

После изучения определенной темы по записям в конспекте и учебнику, а также решения достаточного количества соответствующих задач на практических занятиях и самостоятельно студенту рекомендуется, используя лист опорных сигналов, воспроизвести по памяти определения, выводы формул, формулировки основных положений и доказательств.

В случае необходимости нужно еще раз внимательно разобраться в материале.

Иногда недостаточность усвоения того или иного вопроса выясняется только при изучении дальнейшего материала. В этом случае надо вернуться назад и повторить плохо усвоенный материал. Важный критерий усвоения теоретического материала - умение решать задачи или

пройти тестирование по пройденному материалу. Однако следует помнить, что правильное решение задачи может получиться в результате применения механически заученных формул без понимания сущности теоретических положений.

### **Консультации**

Если в процессе самостоятельной работы над изучением теоретического материала или при решении задач у студента возникают вопросы, разрешить которые самостоятельно не удастся, необходимо обратиться к преподавателю для получения у него разъяснений или указаний. В своих вопросах студент должен четко выразить, в чем он испытывает затруднения, характер этого затруднения. За консультацией следует обращаться и в случае, если возникнут сомнения в правильности ответов на вопросы самопроверки.

### **Подготовка к экзаменам и зачетам.**

Изучение многих общепрофессиональных и специальных дисциплин завершается экзаменом. Подготовка к экзамену способствует закреплению, углублению и обобщению знаний, получаемых, в процессе обучения, а также применению их к решению практических задач. Готовясь к экзамену, студент ликвидирует имеющиеся пробелы в знаниях, углубляет, систематизирует и упорядочивает свои знания. На экзамене студент демонстрирует то, что он приобрел в процессе обучения по конкретной учебной дисциплине.

Экзаменационная сессия - это серия экзаменов, установленных учебным планом. Между экзаменами интервал 3-4 дня. Не следует думать, что 3-4 дня достаточно для успешной подготовки к экзаменам.

В эти 3-4 дня нужно систематизировать уже имеющиеся знания. На консультации перед экзаменом студентов познакомят с основными требованиями, ответят на возникшие у них вопросы. Поэтому посещение консультаций обязательно.

Требования к организации подготовки к экзаменам те же, что и при занятиях в течение семестра, но соблюдаться они должны более строго. Во-первых, очень важно соблюдение режима дня; сон не менее 8 часов в сутки, занятия заканчиваются не позднее, чем за 2-3 часа до сна. Оптимальное время занятий, особенно по математике - утренние и дневные часы. В перерывах между занятиями рекомендуются прогулки на свежем воздухе, неустойчивые занятия спортом. Во-вторых, наличие хороших собственных конспектов лекций. Даже в том случае, если была пропущена какая-либо лекция, необходимо во время ее восстановить (переписать ее на кафедре), обдумать, снять возникшие вопросы для того, чтобы запоминание материала было осознанным. В-третьих, при подготовке к экзаменам у студента должен быть хороший учебник или конспект литературы, прочитанной по указанию преподавателя в течение семестра. Здесь можно эффективно использовать листы опорных сигналов.

Вначале следует просмотреть весь материал по сдаваемой дисциплине, отметить для себя трудные вопросы. Обязательно в них разобраться. В заключение еще раз целесообразно повторить основные положения, используя при этом листы опорных сигналов.

Систематическая подготовка к занятиям в течение семестра позволит использовать время экзаменационной сессии для систематизации знаний.

### **Правила подготовки к зачетам и экзаменам:**

- Лучше сразу сориентироваться во всем материале и обязательно расположить весь материал согласно экзаменационным вопросам (или вопросам, обсуждаемым на семинарах), эта работа может занять много времени, но все остальное – это уже технические детали (главное – это ориентировка в материале!).
- Сама подготовка связана не только с «запоминанием». Подготовка также предполагает и переосмысление материала, и даже рассмотрение альтернативных идей.
- Готовить «шпаргалки» полезно, но пользоваться ими рискованно. Главный смысл подготовки «шпаргалок» – это систематизация и оптимизация знаний по данному предмету, что само по себе прекрасно – это очень сложная и важная для студента работа, более сложная и важная, чем простое поглощение массы учебной информации. Если студент самостоятельно подготовил такие «шпаргалки», то, скорее всего, он и экзамены сдавать будет более уверенно, так как у него уже сформирована общая ориентировка в сложном материале.
- Как это ни парадоксально, но использование «шпаргалок» часто позволяет отвечающему студенту лучше продемонстрировать свои познания (точнее – ориентировку в знаниях, что намного важнее знания «запомненного» и «тут же забытого» после сдачи экзамена).

- Сначала студент должен продемонстрировать, что он «усвоил» все, что требуется по программе обучения (или по программе данного преподавателя), и лишь после этого он вправе высказать иные, желательно аргументированные точки зрения.

#### **Правила написания научных текстов (рефератов):**

- Важно разобраться сначала, какова истинная цель Вашего научного текста - это поможет Вам разумно распределить свои силы, время и.
- Важно разобраться, кто будет «читателем» Вашей работы.
- Писать серьезные работы следует тогда, когда есть о чем писать и когда есть настроение поделиться своими рассуждениями.
- Писать следует ясно и понятно, стараясь основные положения формулировать четко и недвусмысленно (чтобы и самому понятно было), а также стремясь структурировать свой текст. Каждый раз надо представлять, что ваш текст будет кто-то читать и ему захочется сориентироваться в нем, быстро находить ответы на интересующие вопросы (заодно представьте себя на месте такого человека). Понятно, что работа, написанная «сплошным текстом» (без заголовков, без выделения крупным шрифтом наиболее важным мест и т. п.), у культурного читателя должна вызывать брезгливость и даже жалость к автору (исключения составляют некоторые древние тексты, когда и жанр был иной и к текстам относились иначе, да и самих текстов было гораздо меньше – не то, что в эпоху «информационного взрыва» и соответствующего «информационного мусора»).
- Объем текста и различные оформительские требования во многом зависят от принятых норм.
- Как создать у себя подходящее творческое настроение для работы над научным текстом (как найти «вдохновение»)? Во-первых, должна быть идея, а для этого нужно научиться либо относиться к разным явлениям и фактам несколько критически (своя идея – как иная точка зрения), либо научиться увлекаться какими-то известными идеями, которые нуждаются в доработке.

Далее можно взять что-то из МР по дисциплине, относящееся к конкретным видам СРС на данной дисциплине

### **3. Самостоятельная работа студентов по дисциплине «ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ»**

№ п/п	Название темы занятия	Вид СРС
1	Обследования пациента в ЛОР – клинике с целью установления диагноза	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
2	Особенности сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания при ЛОР- патологии	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
3	Физикальное обследование пациента в ЛОР - клинике	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
4	Современные диагностические лабораторные методы диагностики в ЛОР - клинике	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
5	Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований больного с ЛОР- патологией	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
6	Регламентированная документация при направлении больного с патологией ЛОР- органов на инструментальные обследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
7	Современные диагностические инструментальные методы диагностики больного с ЛОР- патологией. Показания, противопоказания к направлению.	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
8	Особенности обследования больного в ЛОР - клинике.	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
9	Проведение обследования пациента в ЛОР- клинике с помощью регламентированных приборов	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
10	Направление больного с патологией ЛОР- органов на консультацию к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний (хирургу, стоматологу, невропатологу, офтальмологу).	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
11	Направление пациента с патологией ЛОР- органов для оказания специализированной медицинской помощи в	Решение ситуационных задач, реферат/презентация

	стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний	
12	Дифференциальная диагностика патологии ЛОР-органов. Установление диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
13	Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности у больного с заболеваниями ЛОР-органов, в том числе с сочетанной патологией	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
14	Разработка плана лечения больного с патологией ЛОР-органов.	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
15	Медикаментозное лечение патологии ЛОР-органов. Диетотерапия при ЛОР-патологии.	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
16	Немедикаментозное лечение больных с ЛОР-патологией.	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
17	Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, лечебного питания и физиотерапевтического лечения при ЛОР-патологии.	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
18	Лечение беременных женщин и больных пожилого и старческого возраста с ЛОР-патологией. Оценка эффективности и безопасности лечения	Решение ситуационных задач, реферат/презентация
	ИТОГО СРС 24	

**4. Критерии оценивания самостоятельной работы студентов по дисциплине «ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ» в соответствии с п.6.**