

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

*Кафедра профпатологии*

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель  
образовательной программы  
д.м.н., профессор

 Горблянский Ю.Ю.  
« 29 » 10 2023 г.

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ**

по специальности **31.08.45 Пульмонология**

(Блок 2. Вариативная часть)

Форма обучения – очная

Ростов – на – Дону  
2023 г.

Программа производственной (клинической) практики вариативная часть по специальности 31.08.45 Пульмонология рассмотрена на заседании кафедры профпатологии

Протокол от 21 марта 2023 № 4

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ д.м.н., проф. Ю.Ю. Горблянский

Директор библиотеки: «Согласовано»

«29» 08 \_\_\_\_\_ 2023 г. И.А. Кравченко

## **1. Цели производственной (клинической) практики**

Целями производственной (клинической) практики вариативной части являются:

- закрепление теоретических знаний по дисциплине 31.08.45 Пульмонология;
- развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения в ординатуре,
- формирование профессиональных компетенций врача - пульмонолога;
- приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач

## **2. Задачи производственной (клинической) практики**

Задачей производственной (клинической) практики (вариативная часть) является формирование у обучающихся компетенций, включающих в себя способность/готовность:

- правильно и максимально полно собрать анамнез болезни и анамнез жизни коморбидного больного с болезнями органов дыхания;
- выявить характерные признаки имеющегося заболевания, в том числе у лиц молодого возраста, пожилых и у женщин;
- провести дифференциальную диагностику болезней органов дыхания со сходными по клинической картине заболеваниями;
- обосновать назначение необходимых лабораторно-инструментальных исследований;
- оценить морфологические и биохимические показатели крови, мочи, ликвора и других биологических сред, данные рентгенографии, ЭКГ, электроэнцефалограммы, ЭХО-графии, компьютерной томографии и магнитно-резонансной томографии в диагностике патологического процесса и определении его активности;
- обосновать окончательный диагноз заболевания;
- обосновать показания к назначению больному с болезнями органов дыхания комплексного лечения;
- оформить медицинскую документацию, утвержденную Минздравом России;
- реализовать этические и деонтологические аспекты врачебной деятельности в общении с коллегами и пациентами;
- получать исчерпывающую информацию о заболевании, применять объективные методы обследования больного, выявлять общие и специфические признаки заболевания;
- оценивать тяжесть состояния больного, принимать необходимые меры для выведения больного из этого состояния, определять объем и последовательность реанимационных мероприятий, оказывать необходимую срочную помощь;
- определять показания для госпитализации и организовывать ее;

- определять вопросы трудоспособности больного (временной или стойкой), перевода на другую работу;
- проводить санитарно-просветительную работу среди больных и населения, диспансеризацию легочных больных.

### **3. Место производственной (клинической) практики в структуре ОП ВО**

Для прохождения данной практики необходимы знания, умения и владения, сформированные следующими предшествующими дисциплинами:

*Организационно-управленческая деятельность, медицинская педагогика, информационные технологии и информационная безопасность, медицина чрезвычайных ситуаций, неотложная медицинская помощь, онкология.*

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и владения, формируемые данной практикой:

*Пульмонология. Профпатология.*

### **4. Формы проведения производственной (клинической) практики**

Формой производственной (клинической) практики (вариативная часть) является стационарная практика - практика, проводимая в лечебных учреждениях в черте города и выездная практика.

Во время прохождения практики обучающийся обязан соблюдать правила внутреннего распорядка ЛПУ и иные нормативные акты, определяющие порядок деятельности работников соответствующих органов и организаций, выполнять указания руководителя практики.

### **5. Место и время проведения производственной (клинической) практики**

Время и сроки проведения практики: 72 учебных часа (из них самостоятельной работы – 24 часа)

Режим занятий: 9 учебных часов в день (6 часов аудиторных, 3 часа внеаудиторных).

Местом проведения производственной (клинической) практики (вариативная часть) являются клинические базы кафедры:

- ГБУ РО «ОКБ №2», г. Ростов-на-Дону, ул. 1-й Конной Армии, 33

### **6. Компетенции, формируемые в результате прохождения производственной (клинической) практики**

В результате прохождения производственной (клинической) практики обучающийся должен приобрести следующие практические навыки, умения, общепрофессиональные и профессиональные компетенции:

#### ***Общепрофессиональные компетенции (ОПК-):***

ОПК-4 Способен проводить клиническую диагностику и обследование

пациентов с заболеваниями органов дыхания

ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях органов дыхания и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность

### ***Профессиональные компетенции (ПК-):***

ПК-1 Способен применять клинические рекомендации, стандарты и клинические протоколы в диагностике и лечении пациентов с бронхолегочными заболеваниями, в том числе при оказании паллиативной помощи

**В результате прохождения производственной (клинической) практики обучающийся должен приобрести следующие практические навыки, умения:**

#### **Навыки:**

- проведения физикального обследования органов дыхания;
- забора промывных бронхов для исследования для бактериологического и цитологического исследования;
- проведения пункции периферического лимфатического узла;
- проведения плевральной пункции;
- проведения эндотрахеальной санации;
- сбора мокроты для бактериологического и цитологического исследований;
- оценки рентгенограмм;
- проведения спирометрии;
- проведения постурального и позиционного дренажа бронхов;

#### **Умения:**

- целенаправленно собирать анамнез жизни и болезни коморбидного больного с заболеваниями органов дыхания, использовать имеющиеся проявления патологии различных органов и систем, выявление при осмотре, перкуссии и аускультации для диагностики и дифференциальной диагностики болезней органов дыхания и других клинически сходных заболеваний;
- составить план обследования больного с применением обязательного диагностического минимума, целенаправленного использования дополнительных (неинвазивных и инвазивных) и факультативных методов исследования;
- оценить результаты клинических и биохимических исследований крови, мочи;
- оценить результаты цитологического и бактериологического исследования мокроты, промывных вод бронхов, плеврального экссудата;
- оценить данные туберкулиновых проб;
- оценить результаты рентгенологических исследований (рентгенограмм, компьютерных томограмм);

уметь правильно составить протокол рентгенологического исследования органов дыхания;

- оценить показатели компьютерной томографии легких;
- оценить данные радиоизотопного обследования легких;
- интерпретировать показатели диффузионной способности легких;
- оценить результаты клинических и биохимических исследований крови, мочи;
- оценить результаты нагрузочных тестов;
- оценить данные ангиопульмонографии;
- оценить показатели диффузионной способности легких;
- оценить показатели спирометрии и пневмотахометрии;
- интерпретировать данные иммунологического статуса;
- уметь правильно собрать пробы мокроты для микроскопического исследования;
- уметь распознавать заболевания органов дыхания и правильно формулировать диагноз;
- проводить в соответствии с основными клиническими и рентгенологическими симптомами и синдромами дифференциальную диагностику заболеваний органов дыхания;
- уметь правильно назначить лечение больных с болезнями органов дыхания;
- уметь оценить данные микробиологического исследования и провести коррекцию химиотерапии с учетом полученных данных;
- уметь распознавать побочное действие лекарственных средств и применять методы для их устранения.

## **7. Структура и содержание производственной (клинической) практики**

Общая трудоемкость производственной (клинической) практики (вариативная часть) составляет: 2 зачетные единицы, 72 учебных часа, из них самостоятельная работа обучающихся 24 учебных часа. Практика проводится в 1 год обучения

Режим занятий: 9 учебных часов в день (6 часов аудиторных, 3 часа внеаудиторных).

## ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

№	Виды профессиональной деятельности	Место работы	Продолжительность циклов (акад. час.)	Формируемые профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность :	Форма контроля
<i>Первый год обучения</i>					
<b>Стационар</b>					
	Курация больных, участие в обходах, клинических разборах, расширенных консультациях, профессорских разборах	Пульмонологическое отделение ГБУ РО «ОКБ №2». г. Ростов-на-Дону, ул. 1-й Конной Армии 33	<b>36 учебных часов</b>	ОПК-4, ОПК-5, ПК-1	Зачет
<b>Поликлиника</b>					
	Участие в приеме больных, клинических разборах, консультациях амбулаторных больных,.	Консультативная поликлиника ГБУ РО «ОКБ №2», г. Ростов-на-Дону, ул.1-й Конной Армии 33	<b>12 учебных часов</b>	ОПК-4, ОПК-5, ПК-1	Зачет

### **8. Форма и документация текущей и промежуточной аттестации.**

По итогам практики каждый обучающийся сдаст зачёт. Каждый обучающийся во время производственной (клинической) практики (вариативная часть) ведет «Дневник».

Документация: дневник практики обучающегося, характеристика.

**9.** Фонд оценочных средств для определения уровня сформированности компетенций в результате прохождения практики является приложением к рабочей программе практики.

**10.** Информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы, используемые на практике Office Standard, лицензия № 66869707 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016).

2. System Center Configuration Manager Client ML, System Center Standard, лицензия № 66085892 (договор №307-А/201 5.463532 от 07.12.201 5);

3. Windows, лицензия № 66869717 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016) .

4. Office Standard, лицензия № 65121548 (договор №96-А/2015.148452 от 08.05.2016);
5. Windows Server - Device CAL, Windows Server Standard, лицензия № 65553756 (договор № Р ГМУ1292 от 24.08.2015);
6. Windows, лицензия № 65553761 (договор №РГМУ 1292 от 24.08.2015);
7. Windows Server Datacenter - 2 Proc, лицензия № 65952221 (договор № 13466/РНД174.3/РГМУ 1679 от 28.10.2015);
8. Kaspersky Total Security 500-999 Node 1 year I Educational Renewal License (Договор № 358-Л/2017.460243 от 01.11.2017).
9. Предоставление услуг связи (интернета): «Ростелеком» - договор № РГМУ7628 от 22.12.2017; «Эр-Телеком Холдинг» - договор РГМУ7611 от 22.12.2017; «МТС» - договор РГМУ7612 от 22.12.2017.

## **11. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики**

### **а) Основная литература:**

1. Практическая пульмонология: руководство для врачей, интернов, ординаторов, аспирантов / под ред. В.В. Салухова, М.А.Харитоновна. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 416 с. –Доступ из ЭБС «Консультант врача»

### **б) Дополнительная литература:**

1. Пульмонология: учеб. пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей / М.А. Осадчук, С.Ф. Усик, Е.А. Исламова [и др.] – Москва: МИА, 2010. – 296 с.
2. Таютина Т.В. Амбулаторная пульмонология: учеб. пособие/ Т.В. Таютина, О.А. Чижикова, А.Д. Багмет; РостГМУ. – Ростов-на-Дону: Изд-во Рост ГМУ, 2011. - 102 с.
3. Пульмонология: [Электронный ресурс]: национальное руководство/под ред. А.Г. Чучалина.-Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 800 с. –Доступ из ЭБС «Консультант врача»
4. Справочник по пульмонологии / под ред. А.Г. Чучалина, М.М. Ильковича. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 928 с. –Доступ из ЭБС «Консультант врача»
5. Клинико-фармакологические основы современной пульмонологии: учеб. пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей / под ред. Е.Е. Баженова [и др.]. – Москва: БИНОМ, 2010. – 359 с.
6. Клиническая интерпретация рентгенограммы легких: справочник / М. Дарби [и др.]; пер. с англ. под ред. В.Н. Трояна. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 214 с.. –Доступ из ЭБС «Консультант врача»

7. Профессиональные болезни: руководство для врачей и студентов мед. вузов / под ред. Н.А. Мухина, С.А. Бабанова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 575 с. –Доступ из ЭБС «Консультант врача»

8.Профессиональные интерстициальные заболевания легких. Диагностика и лечение: учебное пособие /Ю.Ю. Горблянский, И.И. Ануфриев, Е.П. Контарович [и др.]; под ред. Ю.Ю. Горблянского; ФГБОУ ВО Рост ГМУ Минздрава России. – Ростов-на-Дону: Изд-во РостГМУ, 2021. – 114 с.

9. Профессиональные аспекты новой коронавирусной инфекции COVID-19: учебное пособие / Ю. Ю. Горблянский, Е. П. Контарович, О. П. Понамарева [и др.]; под ред. Ю. Ю. Горблянского; ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России. – Ростов-на-Дону: Изд-во Рост ГМУ, 2021 – 147 с.

10. Медицинская реабилитация работников, перенесших COVID-19: учебное пособие / Ю.Ю. Горблянский, Т.Е. Пиктушанская, Е.П. Контарович, О.П. Понамарева; под ред. Ю.Ю. Горблянского. – Ростов-на-Дону: Изд-во РостГМУ, 2021. – 155 с.

11.Здоровье и трудоспособность работников, перенесших новую коронавирусную инфекцию (COVID-19): учебное пособие /Ю.Ю. Горблянский, Е.П. Контарович, О.П. Понамарева [и др.]; под ред. Ю.Ю. Горблянского; ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России. – Ростов-на-Дону: Изд-во РостГМУ, 2022. -140 с.|

12.Новая коронавирусная инфекция COVID-19: профессиональные аспекты сохранения здоровья и безопасности медицинских работников:методические рекомендации / под ред. И.В. Бухтиярова, Ю.Ю. Горблянского. – 2-е изд. перераб. и доп. – М: АМТ, ФГБНУ «НИИ МТ», 2022. – 136 с.

13.Профессиональная хроническая обструктивная болезнь легких: монография / Ю.Ю. Горблянский, Н.В. Яковлева, Т.Е. Пиктушанская [и др.] / под ред. Ю.Ю. Горблянского; ФГБОУ ВО Рост ГМУ Минздрава России. – Ростов-на-Дону: Изд-во Фонд науки и образования,2018. – 312 с – Доступ из ЭБ РостГМУ

#### **в) Периодические издания**

1. Аллергология и иммунология – Доступ из Elibrary.ru
2. Антибиотики и химиотерапия – Доступ из Elibrary.ru
3. Врач– Доступ из Elibrary.ru
4. Российский медицинский журнал – Доступ из Elibrary.ru

## г) Интернет-ресурсы

	<b>ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>	<b>Доступ к ресурсу</b>
1	Электронная библиотека РостГМУ. – URL: <a href="http://109.195.230.156:9080/opacq/">http://109.195.230.156:9080/opacq/</a>	Доступ неограничен
2	Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением. Комплексный медицинский консалтинг». - URL: <a href="http://www.rosmedlib.ru">http://www.rosmedlib.ru</a> + возможности для инклюзивного образования	Доступ неограничен
3	Научная электронная библиотека eLIBRARY. - URL: <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	Открытый доступ
4	Национальная электронная библиотека. - URL: <a href="http://нэб.рф/">http://нэб.рф/</a>	Доступ с компьютеров библиотеки
5	Wiley : офиц. сайт; раздел «Open Access» / John Wiley & Sons. – URL: <a href="https://authorservices.wiley.com/open-research/open-access/browse-journals.html">https://authorservices.wiley.com/open-research/open-access/browse-journals.html</a>	Контент открытого доступа
6	Российское образование. Единое окно доступа : федеральный портал. - URL: <a href="http://www.edu.ru/">http://www.edu.ru/</a> . – Новая образовательная среда.	Открытый доступ
7	Федеральный центр электронных образовательных ресурсов. - URL: <a href="http://srtv.fcior.edu.ru/">http://srtv.fcior.edu.ru/</a>	Открытый доступ
8	Электронная библиотека Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ). - URL: <a href="http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library">http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library</a>	Открытый доступ
9	Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России. - URL: <a href="https://femb.ru/femb/">https://femb.ru/femb/</a>	Открытый доступ
10	Cochrane Library : офиц. сайт ; раздел «Open Access». - URL: <a href="https://cochranelibrary.com/about/open-access">https://cochranelibrary.com/about/open-access</a>	Контент открытого доступа
11	Кокрейн Россия: российское отделение Кокрановского сотрудничества / РМАНПО. – URL: <a href="https://russia.cochrane.org/">https://russia.cochrane.org/</a>	Контент открытого доступа
12	Вебмединфо.ру : сайт [открытый информационно-образовательный медицинский ресурс]. – Москва. - URL: <a href="https://webmedinfo.ru/">https://webmedinfo.ru/</a>	Открытый доступ
13	Univadis from Medscape : междунаод. мед. портал. - URL: <a href="https://www.univadis.com/">https://www.univadis.com/</a> [Регулярно обновляемая база уникальных информационных и образовательных медицинских ресурсов].	Бесплатная регистрация
14	Med-Edu.ru : медицинский образовательный видеопортал. - URL: <a href="http://www.med-edu.ru/">http://www.med-edu.ru/</a> . Бесплатная регистрация.	Открытый доступ
15	Мир врача : профессиональный портал [информационный ресурс для врачей и студентов]. - URL: <a href="https://mirvracha.ru">https://mirvracha.ru</a> .	Бесплатная регистрация
16	DoctorSPB.ru : информ.-справ. портал о медицине [для студентов и врачей]. - URL: <a href="http://doctorspb.ru/">http://doctorspb.ru/</a>	Открытый доступ

17	<b>МЕДВЕСТИК</b> : портал российского врача [библиотека, база знаний]. - URL: <a href="https://medvestnik.ru">https://medvestnik.ru</a>	Открытый доступ
18	<b>PubMed</b> : электронная поисковая система [по биомедицинским исследованиям Национального центра биотехнологической информации (NCBI, США)]. - URL: <a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/</a>	Открытый доступ
19	<b>Cyberleninka Open Science Hub</b> : открытая научная электронная библиотека публикаций на иностранных языках. – URL: <a href="https://cyberleninka.org/">https://cyberleninka.org/</a>	Контент открытого доступа
20	<b>Научное наследие России</b> : <a href="http://www.e-heritage.ru/">электронная библиотека /</a> МСЦ РАН. - URL: <a href="http://www.e-heritage.ru/">http://www.e-heritage.ru/</a>	Открытый доступ
21	<b>SAGE Openaccess</b> : ресурсы открытого доступа / Sage Publications. – URL: <a href="https://uk.sagepub.com/en-gb/eur/open-access-at-sage">https://uk.sagepub.com/en-gb/eur/open-access-at-sage</a>	Контент открытого доступа
22	<b>EBSCO &amp; Open Access</b> : ресурсы открытого доступа. – URL: <a href="https://www.ebsco.com/open-access">https://www.ebsco.com/open-access</a>	Контент открытого доступа
23	<b>Lvrach.ru</b> : мед. науч.-практич. портал [крупнейший проф. ресурс для врачей и мед. сообщества, созданный на базе науч.-практич. журнала «Лечащий врач»]. - URL: <a href="https://www.lvrach.ru/">https://www.lvrach.ru/</a>	Открытый доступ
24	<b>ScienceDirect</b> : офиц. сайт; раздел «Open Access» / Elsevier. - URL: <a href="https://www.elsevier.com/open-access/open-access-journals">https://www.elsevier.com/open-access/open-access-journals</a>	Контент открытого доступа
25	<b>Taylor &amp; Francis. Dove Medical Press. Open access journals</b> : журналы открытого доступа. – URL: <a href="https://www.tandfonline.com/openaccess/dove">https://www.tandfonline.com/openaccess/dove</a>	Контент открытого доступа
26	<b>Taylor &amp; Francis. Open access books</b> : книги открытого доступа. – URL: <a href="https://www.routledge.com/our-products/open-access-books/taylor-francis-oa-books">https://www.routledge.com/our-products/open-access-books/taylor-francis-oa-books</a>	Контент открытого доступа
27	<b>Thieme. Open access journals</b> : журналы открытого доступа / Thieme Medical Publishing Group . – URL: <a href="https://open.thieme.com/home">https://open.thieme.com/home</a>	Контент открытого доступа
28	<b>Karger Open Access</b> : журналы открытого доступа / S. Karger AG. – URL: <a href="https://www.karger.com/OpenAccess/AllJournals/Index">https://www.karger.com/OpenAccess/AllJournals/Index</a>	Контент открытого доступа
29	<b>Архив научных журналов</b> / НП НЭИКОН. - URL: <a href="https://arch.neicon.ru/xmlui/">https://arch.neicon.ru/xmlui/</a>	Открытый доступ
30	<b>Русский врач</b> : сайт [новости для врачей и архив мед. журналов] / ИД «Русский врач». - URL: <a href="https://rusvrach.ru/">https://rusvrach.ru/</a>	Открытый доступ
31	<b>Directory of Open Access Journals</b> : [полнотекстовые журналы 121 стран мира, в т.ч. по медицине, биологии, химии]. - URL: <a href="http://www.doaj.org/">http://www.doaj.org/</a>	Открытый доступ
32	<b>Free Medical Journals</b> . - URL: <a href="http://freemedicaljournals.com">http://freemedicaljournals.com</a>	Открытый доступ
33	<b>Free Medical Books</b> . - URL: <a href="http://www.freebooks4doctors.com">http://www.freebooks4doctors.com</a>	Открытый доступ
34	<b>International Scientific Publications</b> . – URL: <a href="http://www.scientific-publications.net/ru/">http://www.scientific-publications.net/ru/</a>	Открытый доступ
35	<b>Эко-Вектор</b> : портал научных журналов / IT-платформа российской ГК «ЭКО-Вектор». - URL: <a href="http://journals.eco-vector.com/">http://journals.eco-vector.com/</a>	Открытый доступ

36	<b>Медицинский Вестник Юга России</b> : электрон. журнал / РостГМУ. - URL: <a href="http://www.medicalherald.ru/jour">http://www.medicalherald.ru/jour</a>	Открытый доступ
37	<b>Южно-Российский журнал терапевтической практики</b> / РостГМУ. – URL: <a href="http://www.therapeutic-j.ru/jour/index">http://www.therapeutic-j.ru/jour/index</a>	Открытый доступ
38	<b>Рубрикатор</b> клинических рекомендаций Минздрава России. - URL: <a href="https://cr.minzdrav.gov.ru/">https://cr.minzdrav.gov.ru/</a>	Открытый доступ
39	ФБУЗ «Информационно-методический центр» Роспотребнадзора : офиц. сайт. – URL: <a href="https://www.crc.ru">https://www.crc.ru</a>	Открытый доступ
40	<b>Министерство здравоохранения Российской Федерации</b> : офиц. сайт. - URL: <a href="https://minzdrav.gov.ru">https://minzdrav.gov.ru</a>	Открытый доступ
41	<b>Федеральная служба по надзору</b> в сфере здравоохранения : офиц. сайт. - URL: <a href="https://roszdravnadzor.gov.ru/">https://roszdravnadzor.gov.ru/</a>	Открытый доступ
42	<b>Всемирная организация здравоохранения</b> : офиц. сайт. - URL: <a href="http://who.int/ru/">http://who.int/ru/</a>	Открытый доступ
43	<b>Министерство науки и высшего образования</b> Российской Федерации : офиц. сайт. - URL: <a href="http://minobrnauki.gov.ru/">http://minobrnauki.gov.ru/</a> (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
44	<b>Современные проблемы науки и образования</b> : электрон. журнал. Сетевое издание. - URL: <a href="http://www.science-education.ru/ru/issue/index">http://www.science-education.ru/ru/issue/index</a>	Открытый доступ
45	<b>Словари и энциклопедии на Академике.</b> - URL: <a href="http://dic.academic.ru/">http://dic.academic.ru/</a>	Открытый доступ
46	<b>Официальный интернет-портал правовой информации.</b> - URL: <a href="http://pravo.gov.ru/">http://pravo.gov.ru/</a>	Открытый доступ

## 12. Материально-техническое обеспечение практики

1. Пульмонологическое отделение ГБУ РО «Областная клиническая больница №2», пульмонологическое отделение, этаж 5. г. Ростов-на-Дону, ул. 1-й Конной Армии 33. Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам. Помещения укомплектованы специализированной мебелью, имеется тонометр, стетофонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, аппарат дыхательный ручной, кислородный концентратор, измеритель артериального давления, ингалятор компрессорный, ингалятор ультразвуковой, негатоскоп, спирометр, расходные материалы.

2. Консультативная поликлиника ГБУ РО «Областная клиническая больница №2», кабинет врача-пульмонолога №301, 3 этаж.

В кабинете №301 консультативной поликлиники имеются: спирометр, тонометр, стетофонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр; противошоковый набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий; специализированная мебель (стол врача, стол медицинской сестры, стулья, кушетка для осмотра пациента), расходные материалы.

## **Правила оформления дневника обучающегося по программе ординатуры.**

1. Дневник является неотъемлемой частью зачетной книжки обучающегося по программе ординатуры и является его приложением, о чем указывается на титульном листе.
2. Дневник обучающегося по программе ординатуры является документом, позволяющим оценивать уровень сформированности компетенций в блоке 2 «Практики» и объем обучения в зачетных единицах.
3. Контроль ведения дневника осуществляется куратором группы.
4. В дневник заносятся данные о месте производственной (клинической) практики, сроках ее начала и окончания, количестве приобретенных зачетных единиц, что заверяется подписью куратора группы.
5. В дневник заносятся данные о тематических пациентах, умения и владения навыками, соответствующие разделам обязательных дисциплин.
6. Освоение практических навыков контролируется куратором группы и должно соответствовать учебному плану и рабочей программе по специальности.
7. Обучающийся несет личную ответственность за правильность оформления дневника.
8. Для программ ординатуры по специальностям, учебные планы которых не предусматривают курацию пациентов, данный раздел дневника не заполняется



