

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России

Должность: ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России

Дата подписания: 20.11.2023 14:31:56

Уникальный программный ключ:

123d1d365abac3d0cd5b93c39c0f12a00bb02446

**Федеральное государственное  
бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Волгоградский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации**

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Директор Института НМФО



Н.И. Свиридова  
2023 г.

**ПРИНЯТО**

на заседании ученого совета  
Института НМФО

№ 1 от « 29 » авгуаста 2023 г.

## Методические рекомендации по освоению дисциплины

### «Патологическая анатомия»

Наименование дисциплины: **Патологическая анатомия**

Основная профессиональная образовательная программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности: **31.08.09 Рентгенология**

Квалификация (степень) выпускника: **врач-рентгенолог**

Кафедра: **Кафедра патологической анатомии**

Для обучающихся 2022,2023 года поступления  
(актуализированная редакция)

Форма обучения – очная

Всего: 0,5 (з.е.) 18 часов

Волгоград, 2023

Методические рекомендации согласованы с библиотекой

Заведующая библиотекой

В.В.Долгова

Методические рекомендации согласованы с учебно-методической комиссией  
Института НМФО ВолгГМУ, протокол № 1 от  
« 29 » августа 2023 года

Председатель УМК

М.М. Королева

Начальник отдела учебно-методического сопровождения и производственной  
практики

М.Л. Науменко

Методические рекомендации в составе учебно-методического комплекса  
дисциплины утверждены в качестве компонента ОПОП в составе комплекта  
документов ОПОП на заседании Ученого Совета Института НМФО ФГБОУ  
ВО ВолгГМУ Минздрава России протокол № 1 от  
« 29 » августа 2023 года

Секретарь Ученого совета

В.Д. Заклякова

1.

## 1.1 Целью

2

7

31.08.09

,

## 1.2 Результаты обучения:

三



		;		
		-		
		-		
		-		
		,		
		-		
		,		
		-		
		;		
		-		
		.		
		-		

2.

3.

4.

## Литература:

1. . . . 1.: : 2 . /  
- : - , 2020. - 720 . - ISBN 978-5-9704-5342-1. - :  
- // " - : [ ]. - URL:  
<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453421.html>

2. . . . 2. : : 2 . /  
. . . - : - , 2020. - 528 . - ISBN 978-5-  
9704-5343-8. - : // " - : [ ]. -  
URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453438.html>

3. . . . : / . . . , .  
. ; . . . . - 6- ., . . . - :  
- , 2021. - 880 . - ISBN 978-5-9704-6139-6. - :  
// " - : [ ]. - URL:  
<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461396.html>

4. . . . : / . . . , . .  
. . . [ ]. — : , 2017. — 79 . — :  
// : - . — URL:  
<https://e.lanbook.com/book/105922>

5. . . . : / . . . :  
. - 2- ., . . . - : - , 2021. - 696 . -  
ISBN 978-5-9704-6261-4. - : // " - :  
- [ ]. - URL:  
<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462614.html>

6. . . . : / . . . : - , 2018. - ISBN --2421.  
- : // " - : [ ]. - URL:  
<https://www.studentlibrary.ru/book/06-COS-2421.html>

