**Библиотечно-информационное обеспечение дисциплины**

**«Функциональная диагностика»**

**Основная литература**

Функциональная диагностика [Электронный ресурс] : национальное руководство / ред.: Н. Ф. Берестень, В. А. Сандриков, С. И. Федорова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. -784 с. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442425.html.

Функциональная диагностика в кардиологии [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Ю. В. Щукин [и др.]. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. -336 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439432.html>.

**Дополнительная литература**

Арутюнов Г.П. Диагностика и лечение заболеваний сердца и сосудов [Электронный ресурс] : учебник/ Г. П. Арутюнов. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -504 с. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

Багненко С.С. МРТ-диагностика очаговых заболеваний печени [Электронный ресурс]/ С. С. Багненко, Г. Е. Труфанов. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. -128 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440315.html>.

Берштейн Л.Л. Эхокардиография при ишемической болезни сердца [Электронный ресурс] : Руководство для врачей/ Л. Л. Берштейн, В. И. Новиков. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -96 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437582.html>.

Гордеев И.Г. Электрокардиограмма при инфаркте миокарда [Электронный ресурс] : атлас/ И. Г. Гордеев, Н. А. Волов, В. А. Кокорин. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -80 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432310.html>.

Киякбаев Г.К. Аритмии сердца. Основы электрофизиологии, диагностика, лечение и современные рекомендации [Электронный ресурс] : Монография/ Г. К. Киякбаев ; ред. В. С. Моисеев. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. -240 с. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427217.html.

Кобалава Ж.Д. Основы внутренней медицины [Электронный ресурс] : [руководство]/ Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеев, В. С. Моисеев ; ред. В. С. Моисеев. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. -888 с. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427729.html.

Кулезнёва Ю.В. Ультразвуковое исследование в диагностике и лечении острого аппендицита [Электронный ресурс]/ Ю. В. Кулезнёва, Р. Е. Израилов, З. А. Лемешко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. -72 с. - URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427033.html

Маркина Н.Ю. Ультразвуковая диагностика [Электронный ресурс] : атлас/ Н. Ю. Маркина, М. В. Кислякова ; ред. С. К. Терновой . -2-е изд.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -240 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433133.html>.

Неврология [Электронный ресурс] : национальное руководство/ ред. Е. И. Гусев [и др.]. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -1040 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436202.html?SSr=120133c910094b020308569kolgak201

Практическая аритмология в таблицах [Электронный ресурс] : Руководство для врачей/ ред. В. В. Салухов. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. -496 с. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440353.html.

Практическая ультразвуковая диагностика [Электронный ресурс] : руководство для врачей: в 5 т./ ред.: Г. Е. Труфанов, В. В. Рязанов Т.2 : Ультразвуковая диагностика заболеваний органов мочевыделительной системы и мужских половых органов: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -224 с. - URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439036.html.

Практическая ультразвуковая диагностика [Электронный ресурс] : руководство для врачей: в 5 т./ ред.: Г. Е. Труфанов, В. В. Рязанов Т.1 : Ультразвуковая диагностика заболеваний органов брюшной полости: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -240 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437599.html>.

Применение ультразвука в лечебно-диагностической практике [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Т. А. Ермолина [и др.]. -Архангельск: Изд-во Северного государственного медицинского университета, 2015. -102 с. - URL: http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r\_11/cgiirbis\_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/П%2076-434468.

Профессиональные заболевания органов дыхания [Электронный ресурс] : национальное руководство/ ред.: Н. Ф. Измеров, А. Г. Чучалин. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -792 с. - Режим доступа:http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435748.html?SSr=570133c97a1513b4f98c569kolgak2012.

Пульмонология [Электронный ресурс] : национальное руководство. Краткое издание/ ред. А. Г. Чучалин. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -800 с. - Режим доступа: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437872.html.

Руководство к практическим занятиям по топической диагностике заболеваний нервной системы [Электронный ресурс] : учебное пособие/ ред. Л. В. Стаховский. -3-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -272 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442593.html?SSr=090133c90c103408e9fe569kolgak2012.

Стручков П.В. Спирометрия [Электронный ресурс] : руководство для врачей / П. В. Стручков, Д. В. Дроздов, О. Ф. Лукина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -96 с. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436295.html.

Терновой С.К. МСКТ сердца [Электронный ресурс] : Руководство для врачей/ С. К. Терновой , И. С. Федотенков. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -112 с. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426852.html.

Функциональная и топическая диагностика в эндокринологии [Электронный ресурс] : Руководство для врачей/ С. Б. Шустов [и др.]. -3-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. -272 с. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441183.html.

Чуриков Д.А. Ультразвуковая диагностика болезней вен [Электронный ресурс] : Руководство для врачей/ Д. А. Чуриков, А. И. Кириенко. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -176 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423502355.html>.

ЭКГ при аритмиях [Электронный ресурс] : атлас/ Е. В. Колпаков [и др.]. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -288 с.: ил. - URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426036.html

**Перечень ресурсов информационно-телекоммуникативной среды «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

**Электронные образовательные ресурсы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| Электронная библиотека СГМУ | [http://nsmu.ru/lib/](http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21CNR=&Z21ID=)Доступ по паролю, предоставленному библиотекой |
| ЭБС "Консультант студента" ВПО, СПО. Комплекты: Медицина. Здравоохранение.  Гуманитарные и социальные науки. Естественные науки | <http://www.studentlibrary.ru/><http://www.studmedlib.ru/>[http://www.medcollegelib.ru/](https://www.rosminzdrav.ru/)Доступ активируется через регистрацию на любом компьютере университета. |
| ЭБС «Консультант врача» | [http://www.rosmedlib.ru](http://www.rosmedlib.ru/)Доступ по паролю, предоставленному библиотекой. |
| НЭБ - Национальная электронная библиотека  | [http://нэб.рф](http://xn--90ax2c.xn--p1ai/)Имеются ресурсы открытого доступа |
| Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU  | <http://www.elibrary.ru>Открытый ресурс |
| Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)  | <http://feml.scsml.rssi.ru>Открытый ресурс. Доступны клинические рекомендации (протоколы лечения). |
| Университетская информационная система «Россия» (УИС Россия). | [uisrussia.msu.ru](http://uisrussia.msu.ru/) Доступ с компьютеров университета |
| Министерство здравоохранения РФ. Банк документов | <https://www.rosminzdrav.ru/>Открытый ресурс |
| Всемирная организация здравоохранения | <https://www.who.int/ru> Открытый ресурс |
| Информационная система «Единое окно доступа к информационным ресурсам» | <http://window.edu.ru/>Открытый ресурс  |
| Гарант.ru Информационно-правовой портал | <http://www.garant.ru/>Ограниченный доступ  |
| Правовая система «КонсультантПлюс» | <http://www.consultant.ru/>Доступ предоставляется в зале электронной информации библиотеки (ауд. 2317) |
| Официальный интернет-портал правовой информации | <http://pravo.gov.ru/>Открытый ресурс |
| Электронная коллекция медицинских учебников издательства «Thieme». | <http://medone-education.thieme.com/>Доступ с компьютеров университета по паролю |
| Polpred.com. Обзор СМИ.  | [Polpred.com Обзор СМИ](http://www.polpred.com/)Доступ с компьютеров университета. Удаленный доступ – через личную регистрацию на компьютерах  университета |

 |