**Библиотечно-информационное обеспечение дисциплины «Неврология»**

**Основная литература**

Гусев Е. И.. Неврология и нейрохирургия [Электронный ресурс] : учебник в 2 т./ , Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, В. И. Скворцова ; ред. А. Н. Коновалов Т. 1 : Неврология. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -640 с.: ил. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429013.html>.

Неврология [Электронный ресурс] : национальное руководство: в 2-х т./ ред.: Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, В. И. Скворцова Т.1: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -880 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441435.html>.

Неврология [Электронный ресурс] : национальное руководство/ ред. Е. И. Гусев [и др.]. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -1040 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436202.html>.

Неврология [Электронный ресурс] : нац. рук.; краткое изд./ ред.: Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, А. Б. Гехт. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -688 с.: ил - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970444054.html>.

**Дополнительная литература**

Авакян Г.Н. Рациональная фармакотерапия в неврологии [Электронный ресурс] : руководство для практикующих врачей / Г. Н. Авакян, А. Б. Гехт, А. С. Никифоров ; ред. Е. И. Гусев. -Москва: Литтерра, 2018. -752 с. - URL: Адаптивная физическая культура в практике работы с инвалидами и другими маломобильными группами населения [Электронный ресурс] : учебное пособие/ ред. С. П. Евсеев . -Москва: Советский спорт, 2014. -298 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/>.

Александров В.В. Основы восстановительной медицины и физиотерапии [Электронный ресурс] : учебное пособие/ В. В. Александров, А. И. Алгазин. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -136 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425602.html>

Гинсберг Л. Неврология для врачей общей практики [Электронный ресурс] : пер. с англ./ Л. Гинсберг. -2-е изд.. -Москва: БИНОМ, 2015. -371 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996330058.html>

Дегтярев В.П. Нейрофизиология [Электронный ресурс] : учебник/ В. П. Дегтярев. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -496 с. - URL: Детская нейрохирургия [Электронный ресурс] : клинические рекомендации/ ред. С. К. Горелышева. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -256 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440988.html>.

Епифанов В.А. Восстановительная медицина [Электронный ресурс] : учебник/ В. А. Епифанов. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -304 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426371.html>

Епифанов В.А. Лечебная физическая культура [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ В. А. Епифанов. -3-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. -656 с: ил. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442579.html>

Епифанов В.А. Реабилитация в неврологии [Электронный ресурс] : Руководство для врачей/ В. А. Епифанов, А. В. Епифанов. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -416 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434420.html>.

Интенсивная терапия [Электронный ресурс] : Национальное руководство. Краткое издание / ред.: Б. Р. Гельфанд, И. Б. Заболотских. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. -928 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441619.html>

Кадыков А.С. Хронические сосудистые заболевания головного мозга: дисциркуляторная энцефалопатия [Электронный ресурс] : рук. для врачей/ А. С. Кадыков, Л. С. Манвелов, Н. В. Шахпаронова. -3-е изд., перераб. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. -272 с.: ил. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428528.html>.

Компьютерная томография в неотложной медицине [Электронный ресурс] : руководство для врачей; пер. с англ./ ред.: С. Мирсадре, К. Мэнкад, Э. Чалмерс. -Москва: БИНОМ, 2014. -242 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996325870.html>

Литвицкий, Петр Францевич. Патофизиология [Электронный ресурс] : учебник : в 2 т./ П. Ф. Литвицкий Т. 1: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -623 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438374.html>.

Литвицкий, Петр Францевич. Патофизиология [Электронный ресурс] : учебник : в 2 т./ П. Ф. Литвицкий Т. 2: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -791 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438381.html>.

Маколкин В. И. Внутренние болезни [Электронный ресурс] : учебник/ В. И. Маколкин, С. И. Овчаренко. -6-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. -768 с.: ил. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441572.html>

Мозг, познание, разум: введение в когнитивные нейронауки [Электронный ресурс] : в 2-х ч.; пер. с англ./ ред.: Б. Баарс, Н. Гейдж Ч.2: БИНОМ, 2014. -467 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996323531.html>

Мозг, познание, разум: введение в когнитивные нейронауки [Электронный ресурс] : в 2-х ч.; пер. с англ. Ч.1: БИНОМ, 2014. -552 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996323524.html>

Нейрореаниматология [Электронный ресурс] : Клиническое практическое руководство / В. В. Крылов [и др.]. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. -176 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436059.html>.

Нейрохирургия [Электронный ресурс] : рук. для врачей: в 2 т./ под ред. А. В. Древаля Т.1 : Лекции, семинары, клинические разборы. -Москва: Литтерра, 2015. -616 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501464.html>

Нормальная физиология [Электронный ресурс] : учебник/ ред.: Л. З. Тель, Н. А. Агаджанян. -Москва: Литтерра, 2015. -768 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501679.html>

Нельсон А.И. Электросудорожная терапия в психиатрии, наркологии и неврологии [Электронный ресурс] : монография/ А. И. Нельсон. -3-е изд.. -Москва: БИНОМ, 2015. -371 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996326242.html>

Нехорошкова А.Н. Нейрофизиология детской тревожности [Электронный ресурс] : монография/ А. Н. Нехорошкова, А. В. Грибанов, И. С. Кожевникова. -Архангельск: САФУ, 2015. -108 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785261011033.html>

Нейрохирургия [Электронный ресурс] : рук. для врачей: в 2 т./ под ред. А. В. Древаля Т.2 : Лекции, семинары, клинические разборы. -Москва: Литтерра, 2015. -864 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501471.html>

Новикова Л.Б. Церебральный инсульт: нейровизуализация в диагностике иоценке эффективности различных методов лечения [Электронный ресурс] : атлас исследований/ Л. Б. Новикова, Э. И. Сайфуллина, А. А. Скоромец. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -152 с.: ил. - URL: [http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421871.htmlhttp://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970421871.html](http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421871.htmlhttp%3A/www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970421871.html).

Никифоров А.С. Неврологические осложнения остеохондроза позвоночника [Электронный ресурс]/ А. С. Никифоров, Г. И. Авакян, О. И. Мендель. -2-е изд.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -272 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433331.html>

Патология [Электронный ресурс] : руководство/ ред.: В. С. Пауков , М. А. Пальцев , Э. Г. Улумбеков. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -2500 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/06-COS-2369.html>.

Основы реабилитации [Электронный ресурс] : учебник для мед. училищ и колледжей/ ред. В. А. Епифанов. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -416 с.: ил. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434345.html>

Пономаренко Г.Н. Медицинская реабилитация [Электронный ресурс] : учебник/ Г. Н. Пономаренко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. -360 с.: ил. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431344.html>

Патофизиология: В 2 тт. [Электронный ресурс] : учебник , Т. 1/ ред.: В. В. Новицкий, О. И. Уразова. -5-е изд., перераб. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -896 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439951.html>

Патофизиология: В 2 тт. [Электронный ресурс] : учебник , Т. 2/ ред.: В. В. Новицкий, О. И. Уразова. -5-е изд., перераб. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -592 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439968.html>

Петрухин А.С. Неврология [Электронный ресурс] : видеопрактикум/ А. С. Петрухин, К. В. Воронкова, И. Д. Лемешко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013 - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/06-COS-2386.html>.

Петрухин, Андрей Сергеевич. Детская неврология [Электронный ресурс] : учеб.: в 2-х т./ А. С. Петрухин Т.1 : Общая неврология. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -272 с: цв.ил. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970422625.html>Пономаренко Г.Н. Общая физиотерапия [Электронный ресурс] : учебник/ Г. Н. Пономаренко. -5-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. -368 с.: ил. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431672.html>

Пирадов М.А. Инсульт : пошаговая инструкция [Электронный ресурс] : руководство для врачей/ М. А. Пирадов, М. Ю. Максимова, М. М. Ташанян. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. -272 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449103.html>.

Основы реабилитации: ПМ 02. Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессе [Электронный ресурс]/ Т. Ю. Быковская [и др.] ; ред. Б. В. Кабарухин. -Ростов н/Д: Феникс, 2015. -430 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222247099.html>

Ранние клинические формы сосудистых заболеваний головного мозга [Электронный ресурс] : рук. для врачей/ под ред.: Л. С. Манвелова, А. С. Кадыкова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. -344 с.: ил. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428276.html>.

Ратнер А.Ю. Неврология новорожденных [Электронный ресурс] : монография/ А. Ю. Ратнер. -6-е изд.. -Москва: БИНОМ, 2015. -371 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996325511.html>

Стельмашонок В.А. Основы реабилитации, физиотерапии, массажа и лечебной физкультуры [Электронный ресурс]: учебное пособие/ В. А. Стельмашонок, Н. В. Владимирова: РИПО, 2015. -328 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9789855035313.html>

Трофимова Т.Н. Лучевая диагностика и терапия заболеваний головы и шеи [Электронный ресурс] : национальное руководство/ Т. Н. Трофимова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -888 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425695.html>.

Физиотерапия [Электронный ресурс] : национальное руководство: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -864 с. - URL: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427118.html>.

Физиология человека [Электронный ресурс] : атлас динамических схем/ К. В. Судаков [и др.]. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -416 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432341.html>

Физиология человека [Электронный ресурс] : учебник/ ред.: В. М. Покровский, Г. Ф. Коротько. -3-е изд.. -Москва: Медицина , 2011. -664 с.: ил. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785225100087.html>

Физиотерапия [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Г. Ш. Гафиятуллина [и др.]. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. -272 с.: ил. - URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970414484.html

Хирургия массивного ишемического инсульта [Электронный ресурс]/ В. В. Крылов. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -136 с. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438084.html>

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название**  | **Электронный адрес** | **Условия доступа** | **Виды изданий**  |
| **Электронно-библиотечные системы (электронные библиотеки)** |
| **Электронная библиотека СГМУ** | http://lib.nsmu.ru/lib/ | доступ по паролю, предоставленному библиотекой | учебная, учебно-методическая и научная литература |
| **ЭМБ «Консультант врача»** | [http://www.rosmedlib.ru](http://www.rosmedlib.ru/) | доступ по паролю, предоставленному библиотекой на кафедры | практические руководства, справочники, монографии, рекомендации и др. издания |
| **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/> | доступ активируется через личную регистрацию | комплекты учебной и научной литературы по медицине, здравоохранению, естественным, гуманитарным и социальным наукам |
| **Базы данных** |
| Банк документов. Министерство здравоохранения РФ | <https://minzdrav.gov.ru/documents><http://cr.rosminzdrav.ru/#!/> | открытый ресурс | официальные документы, клинические рекомендации |
| База данных научных журналов.Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU | http://www.elibrary.ru | открытый ресурс и подписка университета | периодические издания |
| База данных **«**Web of Science» (WOS) | https://www.webofscience.com | в рамках национальной подписки | рефераты и ссылки на полные тексты в первоисточниках |
| База данных «Scopus» | https://www.scopus.com/ | в рамках национальной подписки | рефераты и ссылки на полные тексты в первоисточниках |
| Электронные ресурсы издательства Willey | <https://onlinelibrary.wiley.com/> | в рамках национальной подписки | научные журналы |
| Публикации ВОЗ. База данных «Global Index Medicus».Всемирная организация здравоохранения | <https://www.who.int/ru> | открытый ресурс | информационные материалы, доклады ВОЗ и др. |
| **Информационные справочные системы** |
| Справочная системаФедеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) | http://femb.ru/ | открытый ресурс | государственная фармакопея Российской Федерации, клинические рекомендации (протоколы лечения), научная и учебная литература, диссертации и авторефераты |
| Федеральная государственная информационная система "Официальный интернет-портал правовой информации" | <http://pravo.gov.ru/> | открытый ресурс | официальные правовые акты |
| Правовая система «КонсультантПлюс» | http://www.consultant.ru/ | доступ предоставляется в зале электронной информации библиотеки (ауд. 2317) | официальные правовые акты, нормативная и справочная информация |

**Реализация электронного обучения (ЭО), использование дистанционных образовательных технологий (ДОТ)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Площадка ЭО и ДОТ | Наименование электронного курса, авторы, URL адрес | Модель реализации электронного курса |
| 1 | MOODLE | Неврология | Веб-поддержка |