Ф - Рабочая программа дисциплины



УТВЕРЖДЕНО

решением Ученого совета Института медицины, окологий и физической культуры УлГУ

от «18» мая 2022 г. протокол №9/239

редселатель

В.И. Мидленко

«18» мая 2022г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина	Частная патология	
Факультет	Медицинский факультет им. Т.3. Биктимирова	
Кафедра	Неврологии, нейрохирургии и медицинской реабилитации Пропедевтики внутренних болезней	
Курс	3	

Направление (специальность) <u>49.03.02 Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии</u> <u>здоровья (адаптивная физическая культура)</u>

код направления (специальности), полное наименование

Направленность (профиль/специализация) физическая реабилитация
•	полное наименование
Форма обучения_	очная, заочная очно-заочная (указать только те, которые реализуются)

Дата введения в учебный процесс УлГУ:

«01» сентября 2022 г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 11 от 24.05. 2023 г. Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 11 от 19.05. 2023 г. Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 12 от 21.06. 2024 г. Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 11 от 28.06. 2024 г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность, ученая степень, звание	
Машин Виктор Владимиро- вич	Неврологии, нейрохирургии и медицинской реабилитации	Зав. кафедрой, доктор мед. наук, профессор	
Гноевых Валерий Викторович	Пропедевтики внутренних болезней	Зав. кафедрой, доктор мед. наук, доцент	
Котова Елена Юрьевна	Неврологии, нейрохирургии и медицинской реабилитации	Доцент, кандидат мед. наук, доцент	
Золотухина Наталья Евгеньевна	Неврологии, нейрохирургии и медицинской реабилитации	Доцент, кандидат мед. наук	
Чернова Надежда Георгиевна	Пропедевтики внутренних болезней	Старший преподаватель	

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой неврологии, нейрохирургии и медицинской реабилитации, реализующей дисциплину	Заведующий выпускающей кафедрой адаптивной физической культуры
Заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней, реализующей дисциплину	
	Подпись Балыкин М.В. Г
«12» мая 2022 г. «12» мая 2022 г.	«13» мая 2022 г.

Форма А Страница 1 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		The state of the s

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

Дисциплины «Частная патология»

№ п/п	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст изменения	ФИО заведующего кафедрой, реализующей дисциплину/выпускающей кафедрой	Подпись	Дата
1.	Приложение 1 «Внесение изменений в п.п. а) Список рекомендуемой литературы п.11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» с оформлением отдельного приложения	Гноевых В.В. Машин В.В.	H.	19.05.2023 24.05.2023
2.	Приложение 2 «Внесение изменений в п.п. в) Профессиональные базы данных, информационносиравочные системы п.11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» с оформлением отдельного приложения	Гноевых В.В. Машин В.В.	Jan	19.05.2023 24.05.2023



Ф - Рабочая программа дисциплины

Приложение 1

11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы основная литература:

- 1. Попов С.Н., Частная патология: Учебник для студентов по направлению "Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (АФК)" (бакалавриат) / С. Н. Попов [и др.]; под общ. ред. С. Н. Попова. 2-е изд., перераб и доп. Москва : Академия, 2014. 272 с.: ил. (Высшее образование) (Бакалавриат). ISBN 978-5-4458-0580-8 (в пер.): 1217.28.
- 2. Никифоров А.С., Общая неврология / А. С. Никифоров, Е. И. Гусев. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 704 с. ISBN 978-5-9704-3385-0 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433850.html
- 3. Мухин, Н. А. Пропедевтика внутренних болезней: учебник / Мухин Н. А. , Моисеев В. С. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 848 с. ISBN 978-5-9704-5327-8. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453278.html

Дополнительная литература

- 1. Епифанов В.А., Реабилитация в неврологии / Епифанов В.А., Епифанов А.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 416 с. (Библиотека врача-специалиста) ISBN 978-5-9704-3442-0 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434420.html
- 2. Гусев, Е. И. Неврология и нейрохирургия. Т. 1. Неврология: учебник: в 2 т. / Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, В. И. Скворцова. 5-е изд., доп. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. 672 с. ISBN 978-5-9704-7064-0. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470640.html
- 3. Неврология и нейрохирургия. Т. 2. Нейрохирургия : учебник : в 2 т. / Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, В. И. Скворцова ; под ред. А. Н. Коновалова, А. В. Козлова. 5-е изд. , доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 384 с. ISBN 978-5-9704-7065-7. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470657.html
- 4.Полный справочник. Внутренние болезни / Ю. Ю. Елисеев, Л. С. Назарова, Н. И. Белякова [и др.]. Саратов : Научная книга, 2019. 893 с. ISBN 978-5-9758-1873-7. Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/80177.html
- 5. Машин В.В. Этиопатогенез, клиника, классификация, диагностика и лечение неврологических проявлений остеохондроза позвоночника: учеб. пособие для вузов / Машин В. Вл. [и др.]; УлГУ, ИМЭиФК, Мед. фак. -: УлГУ, 2010. Режим доступа http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/155/mashin2.pdf

Форма А Страница 3 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		THE TAX TAX TAX TAX

Учебно-методическая литература

1. Чернова Н. Г. Методические указания для организации самостоятельной работы студентов по дисциплине «Частная патология» по направлению подготовки 49.03.02 Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура) / Н. Г. Чернова, Е. Ю. Котова, Н. Е. Золотухина. - 2023. - Неопубликованный ресурс. - URL: http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/14883. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

Согласовано:

neig begynnen

полпись да



Ф - Рабочая программа дисциплины

Приложение 2

б) программное обеспечение:

Система «Антиплагиат.ВУЗ» OC MicrosoftWindows MicrosoftOffice 2016 Мой Офис Стандартный

в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы:

1. Электронно-библиотечные системы:

- 1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». Саратов, [2023]. URL: http://www.iprbookshop.ru. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ: образовательный ресурс, электронная библиотека: сайт / ООО Электронное издательство «ЮРАЙТ». Москва, [2023]. URL: https://urait.ru. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст: электронный.
- 1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». Москва, [2023]. URL: https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : база данных : сайт / OOO «Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг». Москва, [2023]. URL: https://www.rosmedlib.ru. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.5. Большая медицинская библиотека: электронно-библиотечная система: сайт / OOO «Букап». Томск, [2023]. URL: https://www.books-up.ru/ru/library/. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст: электронный.
- 1.6. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС «Лань». Санкт-Петербург, [2023]. URL: https://e.lanbook.com. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.7. ЭБС **Znanium.com** : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». Москва, [2023]. URL: http://znanium.com . Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- **2. КонсультантПлюс** [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» Электрон. дан. Москва : КонсультантПлюс, [2023].

3. Базы данных периодических изданий:

- 3.1. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека: сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». Москва, [2023]. URL: http://elibrary.ru. Режим доступа: для авториз. пользователей. Текст: электронный
- 3.2. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД «Гребенников». Москва, [2023]. URL: https://id2.action-media.ru/Personal/Products. Режим доступа : для авториз. пользователей. Текст : электронный.
- 4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. Москва, [2023]. URL: https://нэб.рф. Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. Текст : электронный.
- **5.** <u>Российское образование</u> : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». URL: http://www.edu.ru. Текст : электронный.

Форма А Страница 5 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		Harry Love Branches

6. Электронная библиотечная система УлГУ : модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». — URL: http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web. — Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. — Текст : электронный.

Согласовано: Вериний шиневир / Шуревия Юв / Мом 18.042023

Форма А



ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ Дисциплина «Частная патология»

№ п/п	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст изменения	ФИО заведующего кафедрой, реализующей дисциплину	Подпись	Дата
1.	Приложение 1 «Внесение изменений в п.п. а) Список рекомендуемой литературы п.11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение	Машин В.В.	The same of	21.06.2024
2.	дисциплины» с оформлением отдельного приложения Приложение 2 «Внесение	Гноевых В.В.		28.00.2024
	изменений в п.п. в) Профессиональные базы данных, информационно- справочные системы п.11	Машин В.В.	9	21.06.2024
	«Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» с оформлением отдельного приложения	Гноевых В.В.	1	28.06.2024





Ф - Рабочая программа дисциплины

Приложение 1

11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы основная литература:

- 1. Попов С.Н., Частная патология : учебник для студентов по направлению "Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (АФК)" (бакалавриат) / С. Н. Попов, Н. М. Валеев, Т. С. Гарасева [и др.]; под общ. ред. С. Н. Попова. 2-е изд., перераб и доп. Москва : Академия, 2014. 272 с. : ил. (Высшее образование) (Бакалавриат). Библиогр.: с. 261-262. ISBN 978-5-4468-0580-8 (в пер.).
- 2. Никифоров А.С., Общая неврология / А. С. Никифоров, Е. И. Гусев. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 704 с. ISBN 978-5-9704-3385-0 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433850.html
- 3. Мухин, Н. А. Пропедевтика внутренних болезней: учебник / Н. А. Мухин, В. С. Моисеев. 2-е изд., испр. и доп. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. 848 с. ISBN 978-5-9704-7981-0. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970479810.html

Дополнительная литература

- 1. Епифанов В.А., Реабилитация в неврологии / Епифанов В.А., Епифанов А.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 416 с. (Библиотека врача-специалиста) ISBN 978-5-9704-3442-0 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434420.html
- 2. Гусев, Е. И. Неврология и нейрохирургия. Т. 1. Неврология : учебник : в 2 т. / Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, В. И. Скворцова. 5-е изд. , доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 672 с. ISBN 978-5-9704-7064-0. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470640.html
- 3. Неврология и нейрохирургия. Т. 2. Нейрохирургия : учебник : в 2 т. / Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, В. И. Скворцова ; под ред. А. Н. Коновалова, А. В. Козлова. 5-е изд. , доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 384 с. ISBN 978-5-9704-7065-7. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470657.html
- 4. Полный справочник. Внутренние болезни / Ю. Ю. Елисеев, Л. С. Назарова, Н. И. Белякова [и др.]. Саратов : Научная книга, 2019. 893 с. ISBN 978-5-9758-1873-7. Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/80177.html
- 5. Этиопатогенез, клиника, классификация, диагностика и лечение неврологических проявлений остеохондроза позвоночника: учеб. пособие для вузов / В. В. Машин, В. В. Машин, Л. А. Белова [и др.]; УлГУ, ИМЭиФК, Мед. фак. Ульяновск: УлГУ, 2010. Загл. с экрана. Имеется печ. аналог. Электрон. текстовые дан. (1 файл: 2,21 Мб). URL: http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/155. Режим доступа: ЭБС УлГУ. Текст: электронный.

Форма А Страница 8 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		E THE STATE OF THE

Учебно-методическая литература

1. Чернова Н. Г. Методические указания для организации самостоятельной работы студентов по дисциплине «Частная патология» по направлению подготовки 49.03.02 Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура) / Н. Г. Чернова, Е. Ю. Котова, Н. Е. Золотухина. - 2023. - Неопубликованный ресурс. - URL: http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/14883. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

Согласовано:

 Специалист ведущий НБ УлГУ/ Стадольникова Д.Р./
 2024 г.

 Должность сотрудника научной библиотеки
 ФИО
 подпись
 дата

Форма А Страница 9 из 48



Форма

Приложение 2

Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

1. Электронно-библиотечные системы:

- 1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». Саратов, [2024]. URL: http://www.iprbookshop.ru. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство «ЮРАЙТ». Москва, [2024]. URL: https://urait.ru . Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». Москва, [2024]. URL: https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека: база данных: сайт / ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг». Москва, [2024]. URL: https://www.rosmedlib.ru. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст: электронный.
- 1.5. Большая медицинская библиотека: электронно-библиотечная система: сайт / ООО «Букап». Томск, [2024]. URL: https://www.books-up.ru/ru/library/. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст: электронный.
- 1.6. ЭБС Лань: электронно-библиотечная система: сайт / ООО ЭБС «Лань». Санкт-Петербург, [2024]. URL: https://e.lanbook.com. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст: электронный.
- ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». Москва, [2024]. URL: http://znanium.com . Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва: КонсультантПлюс, [2024].
- eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека: сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». Москва, [2024]. URL: http://elibrary.ru. Режим доступа: для авториз. пользователей. Текст: электронный
- 4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. Москва, [2024]. URL: https://нэб.рф. Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. Текст : электронный.
- Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». URL: http://www.edu.ru. – Текст : электронный.
- 6. Электронная библиотечная система УлГУ: модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web. – Режим доступа: для пользователей научной библиотеки. – Текст: электронный.

Инженер ведущий

Щуренко Ю.В.

2024

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		The state of the s

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Цели освоения дисциплины:

Цель освоения дисциплины - получение студентом знаний об этиологии, патогенезе, клинике, диагностике, лечении, профилактике, реабилитации основных заболеваний нервной системы, формирование у студентов основ клинического неврологического мышления, умения поставить диагноз основных неврологических заболеваний, осуществить профилактику болезней нервной системы, познакомить студентов с причинами и клиническими проявлениями основных терапевтических заболеваний.

Задачи освоения дисциплины:

- 1. Дать студентам современные знания об этиологии, патогенезе, клинике, диагностике, лечении и профилактике, реабилитации основных заболеваний нервной системы.
- 2. Научить студентов умению неврологического обследования и выявлению симптомов поражения нервной системы, умению объединять симптомы в синдромы и ставить топический диагноз.
- 3. Сформировать у студента клиническое неврологическое мышление, способность самостоятельно поставить диагноз наиболее часто встречающихся неврологических заболеваний, провести лечение и реабилитацию неврологических заболеваний и профилактику заболеваний нервной системы.
- 4. Получить современное представление:
- 1.об этиологии наиболее часто встречающихся заболеваниях внутренних органов;
 - 2.о факторах риска;
 - 3.0 симптомах основных заболеваний внутренних органов;
 - 4.0 методах диагностики основных терапевтических заболеваний.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:

Дисциплина «Частная патология» относится к Блоку 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.О. Обязательная часть) учебного плана по специальности 49.03.02 Физическая куль-тура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура).

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами: Коррекционная психология, Физиология мышечной деятельности с основами кинезотерапии, Физиология спорта.

Дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей: Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы, Преддипломная практика.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код и наименование ре-	Перечень планируемых результатов обучения по дисци-
ализуемой компетенции	плине (модулю), соотнесенных с индикаторами достиже-
	ния компетенций

Форма А Страница 11 из 48

ОПК-4

Способен осуществлять контроль с использованием методов измерения и оценки физического развития, функциональной подготовленности, психического состояния занимающихся, с учетом нозологических форм заболеваний занимающихся

Знать:

Факторы риска, этиологию, механизм возникновения клинических симптомов, клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения наиболее распространенных заболеваний внутренних органов. Уметь:

Выявлять клинические симптомы и синдромы. Выбирать и использовать в профессиональной деятельности возможности различных методов клинико-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма для своевременной диагностики заболевания и патологических процессов.

Владеть:

Методами расспроса больных с основными терапевтическими заболеваниями; интерпретацией результатов дополнительных лабораторных и инструментальных методов исследования при основных заболеваниях терапевтического профиля.

ОПК 9

Способен развивать компенсаторные возможности, оставшиеся после болезни или травмы функции организма человека для различных нозологических форм, видов инвалидности, возрастных и гендерных групп лиц с отклонениями в состоянии здоровья

Знать: Компенсаторные возможности оставшихся после болезни или травмы функций организма человека Уметь:

развивать компенсаторные возможности, оставшиеся после болезни или травмы функции организма человека для различных нозологических форм, видов инвалидности, возрастных и гендерных групп лиц с отклонениями в состоянии здоровья Владеть:

Способами обеспечения условий для наиболее полного устранения ограничений жизнедеятельности, вызванных нарушением или временной утратой функций организма человека

4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

Форма обучения: очная

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) 7 ЗЕ

4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах) 252 часа

	Количе	Количество часов (форма обучения очная)				
Вид учебной работы	Раско но плану	В т.ч. по семестрам				
	Всего по плану	5 -й	6-й			
1	2	3				
Контактная работа	102	54	48			
обучающихся с пре-						
подавателем в соот-						
ветствии с УП						
Аудиторные занятия:						
Лекции	34	18	16			
Семинары и практиче-	68	36	32			
ские занятия						
Лабораторные работы,	Не предусмотре-	Не предусмотрены	Не предусмотрены			

Форма А Страница 12 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		E THE THE THE PARTY OF THE PART

практикумы	ны			
Самостоятельная ра-	114	54	60	
бота				
Форма текущего кон-	Тестирование,	Тестирование, ре-	Тестирование, собесе-	
троля знаний и	решение клиниче-	шение клинических	дование	
контроля	ских задач, собе-	задач, собеседова-		
самостоятельной ра-	седование	ние		
боты: тестирование,				
контр. работа, колло-				
квиум, реферат и др.				
(не менее 2 видов)				
Курсовая работа	Не предусмотре-	Не предусмотрена	Не предусмотрена	
	на			
Виды промежуточной	Зачет	Зачет	Экзамен - 36	
аттестации (экзамен,	Экзамен - 36			
зачет)				
Всего часов по дисци-	252	108	144	
плине				

В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий в таблице через слеш указывается количество часов работы ППС с обучающимися для проведения занятий в дистанционном формате с применением электронного обучения.

Форма обучения: заочная

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего): 7 ЗЕ

4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах): 252 часа

, , , ,		гво часов (форма обу		
Вид учебной работы	В т.ч. по		о семестрам	
	Всего по плану	5 -й	6-й	
1	2	3		
Контактная работа	26	12	14	
обучающихся с пре-				
подавателем в соот-				
ветствии с УП				
Аудиторные занятия:				
Лекции	10	4	6	
Семинары и практиче-	16	8	8	
ские занятия				
Лабораторные работы,	Не предусмотре-	Не предусмотрены	Не предусмотрены	
практикумы	ны			
Самостоятельная ра-	213	92	121	
бота				
Форма текущего кон-	Тестирование,	Тестирование, ре-	Тестирование, собесе-	
троля знаний и	решение клиниче-	шение клинических	дование	
контроля	ских задач, собе-	задач, собеседова-		
самостоятельной ра-	седование	ние		
боты: тестирование,				
контр. работа, колло-				
квиум, реферат и др.				

Форма А Страница 13 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		Real Property lies

(не менее 2 видов)			
Курсовая работа	Не предусмотре-	Не предусмотрена	Не предусмотрена
	на		
Виды промежуточной	Зачет 4	Зачет - 4	Экзамен - 9
аттестации (экзамен,	Экзамен – 9		
зачет)	Всего 13		
Всего часов по дисци-	252	108	144
плине			

В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий в таблице через слеш указывается количество часов работы ППС с обучающимися для проведения занятий в дистанционном формате с применением электронного обучения.

4.3. Содержание дисциплины (модуля.) Распределение часов по темам и видам учебной работы:

Форма обучения очная

Форма обучени			Виды учебных занятий				Форма
		Av	диторные заі		Заня		текущего
Название раз- делов и тем	Всего	Лекции	Практи- ческие занятия, семинары	Лабора- торные работы, практи- кумы	тия в интер актив ной форме	Само- стоятель ная ра- бота	контроля знаний
1	2	3	4	5	6	7	
Раздел 1. Общая	невроло	гия					
Тема 1. Произвольные движения и их расстройства. Симптомы поражения корково-мышечного пути на разных уровнях. Центральный и периферический парез. Построение топического диагноза в неврологии.	12	2	4			6	Собеседование, тестирование
Тема 2. Чув- ствительность и ее расстройства. Типы и виды нарушений чув- ствительности. Центральные и периферические механизмы бо- ли.	12	2	4			6	Собеседование, тестирование
Тема 3. Экстра- пирамидная си-	7	1	2			4	Собеседо- вание, те-

Форма А Страница 14 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		THE RESERVE THE PARTY OF THE PA

		T	T	T	T		
стема и симпто-							стирова-
мы ее пораже-							ние
ния.							
Тема 4. Коорди-	7	1	2			4	Собеседо-
нация движений							вание, те-
и ее расстрой-							стирова-
ства.							ние
Тема 5. Вегета-	12	2	4			6	Собеседо-
тивная нервная							вание, те-
система и веге-							стирова-
тативные нару-							ние
шения. Невро-							
генные наруше-							
ния функций							
тазовых орга-							
нов.							
Раздел 2. Частная	я неврол	ОГИЯ	L	L	1		
Тема 6. Острые	12	2	4			6	Собеседо-
нарушения моз-	12	_				Ü	вание, те-
гового кровооб-							стирова-
ращения. Дис-							ние, реше-
циркуляторная							ние, реше-
энцефалопатия.							нических
Сосудистая де-							задач
менция. Невро-							задач
логические рас-							
стройства в по-							
жилом и старче-							
-							
ском возрасте. Тема 7. Заболе-	10	2	4			4	Собеседо-
вания перифе-	10	2	4			4	
рической нерв-							вание, те-
ной системы.							-
нои системы.							ние, реше-
							ние кли-
							нических
Тема 8. Вертеб-	10	2	4			4	задач
	10	2	4			4	Собеседо-
рогенные невро-							вание, те-
логические							стирова-
нарушения и							ние, реше-
другие скелет-							ние кли- нических
расстройства.	7	1	2			4	Задач
Тема 9. Детский	/	1	2			4	Собеседо-
церебральный							вание, те-
паралич.							стирова-
							ние, реше-
							ние кли-
							нических
T 10 D	10	2	A				задач
Тема 10. Закры-	12	2	4			6	Собеседо-
тая и открытая							вание, те-
черепно-							стирова-
мозговая трав-							ние, реше-

Форма А Страница 15 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		THE RESERVE THE PARTY OF THE PA

		•	1	1	1		T
ма. Травма по-							ние кли-
звоночника и							нических
спинного мозга.							задач
Тема 11. Невро-	7	1	2			4	Собеседо-
•	,	1				-	вание, те-
3Ы.							r r
							стирова-
							ние, реше-
							ние кли-
							нических
							задач
Раздел 3. Основн		евания се		истой систем	Ы		
12. Ишемиче-	9	1	2			6	Собеседо-
ская болезнь							вание, те-
сердца (ИБС).							стирова-
Стенокардия.							ние
13. Ишемиче-	12	2	4			6	Собеседо-
ская болезнь	1	~	'			3	
							вание, те-
сердца (ИБС).							стирова-
Инфаркт мио-							ние
карда							
14. Артериаль-	7	1	2			4	Собеседо-
ная гипертония.							вание, те-
							стирова-
							ние
Раздел 4. Основн	ые забол	евания ор	ганов дыхан	ия			
15. Хроническая	9	1	2			6	Собеседо-
обструктивная							вание, те-
болезнь легких							стирова-
(ХОБЛ)							ние
	9	1	2			6	Собеседо-
*	9	1	2			U	
ная астма							вание, те-
							стирова-
							ние
17. Пневмония	9	1	2			6	Собеседо-
							вание, те-
							стирова-
							ние
Раздел 5. Основн	ые забол	евания ж	елудочно-киг	<u>печного трак</u>	та и гепат	обилиарної	і системы
18.Хронический	5	1	2	•		2	Собеседо-
гастрит							вание, те-
1							стирова-
							ние
19. Язвенная	7	1	2	+		4	Собеседо-
	'	1				7	
болезнь желудка							вание, те-
и 12- перстной							стирова-
кишки		1					ние
20.Хронический	5	1	2			2	Собеседо-
холецистит							вание, те-
							стирова-
	<u> </u>						ние
							Собеседо-
21. Хронические	10		1			4	вание, те-
гепатиты	10	2	4			4	стирова-
							ние
		<u> </u>	1		<u> </u>		TIFIC

Форма А Страница 16 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		E THE THE THE PARTY OF THE PART

Раздел 6. Основн	ые забол	іевания эі	ндокринной с	истемы и болезні	и обмена вещест	В
22. Сахарный диабет	7	1	2		4	Собеседо- вание, те- стирова- ние
23. Ожирение	5	1	2		2	Собеседование, тестирование
24.Тиреотоксико 3, гипотиреоз	7	1	2		4	Собеседо- вание, те- стирова- ние
Раздел 7.Основні	ые забол	евания ор	ганов мочев	ыделения		
25.Хронический гломерулонефрит, хронический пиелонефрит	7	1	2		4	Собеседование, тестирование
Экзамен	36					Собеседование, решение клинических задач
Итого	252	34	68		114	

Форма обучения заочная

Форма о	бучения	заочная					
			Виды	учебных зан	ятий		Форма
		Ay	диторные заг	R ИТRН	Заня	Само-	текущего
Название раз- делов и тем	Всего	Лекции	Практи- ческие занятия, семинары	Лабора- торные работы, практи- кумы	тия в интер актив ной форме	стоятель ная ра- бота	контроля знаний
1	2	3	4	5	6	7	
Раздел 1. Общая	невроло	гия					
Тема 1. Произвольные движения и их расстройства. Симптомы поражения корково-мышечного пути на разных уровнях. Центральный и периферический парез. Построение топического диагноза в неврологии.	12	1	1			10	Тестирование, собеседование
Тема 2. Чув- ствительность и ее расстройства.	12	1	1			10	Тестиро- вание, со- беседова-

Форма А Страница 17 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		THE TOTAL PROPERTY OF THE PARTY

Типы и виды							ние
нарушений чув-							
ствительности.							
Центральные и							
периферические							
механизмы бо-							
ли.							
Тема 3. Экстра-	9		1			8	Тестиро-
_	9		1			0	_
пирамидная си-							вание, со-
стема и симпто-							беседова-
мы ее пораже-							ние
ния.							
Тема 4. Коорди-	6					6	Тестиро-
нация движений							вание, со-
и ее расстрой-							беседова-
ства.							ние
Тема 5. Вегета-	8					8	Тестиро-
тивная нервная							вание, со-
система и веге-							беседова-
тативные нару-							ние
шения. Невро-							Пис
_							
генные наруше-							
ния функций							
тазовых орга-							
HOB.							
Раздел 2. Частная				I	1		
Тема 6. Острые	14	1	1			12	Тестиро-
нарушения моз-							вание, ре-
гового кровооб-							шение
ращения. Дис-							клиниче-
циркуляторная							ских задач,
энцефалопатия.							собеседо-
Сосудистая де-							вание
менция. Невро-							
логические рас-							
стройства в по-	•	1					
erponerba b no							
жилом и старче-							
жилом и старческом возрасте.	7		1			6	Тастиро
жилом и старче- ском возрасте. Тема 7. Заболе-	7		1			6	Тестиро-
жилом и старче- ском возрасте. Тема 7. Заболе- вания перифе-	7		1			6	вание, ре-
жилом и старческом возрасте. Тема 7. Заболевания периферической нерв-	7		1			6	вание, ре-
жилом и старче- ском возрасте. Тема 7. Заболе- вания перифе-	7		1			6	вание, ре- шение клиниче-
жилом и старческом возрасте. Тема 7. Заболевания периферической нерв-	7		1			6	вание, ре- шение клиниче- ских задач,
жилом и старческом возрасте. Тема 7. Заболевания периферической нерв-	7		1			6	вание, ре- шение клиниче- ских задач, собеседо-
жилом и старческом возрасте. Тема 7. Заболевания периферической нервной системы.			1				вание, ре- шение клиниче- ских задач, собеседо- вание
жилом и старческом возрасте. Тема 7. Заболевания периферической нерв-	7	1	1			6	вание, ре- шение клиниче- ских задач, собеседо-
жилом и старческом возрасте. Тема 7. Заболевания периферической нервной системы.		1					вание, ре- шение клиниче- ских задач, собеседо- вание
жилом и старческом возрасте. Тема 7. Заболевания периферической нервной системы. Тема 8. Вертеб-		1					вание, ре- шение клиниче- ских задач, собеседо- вание Тестиро-
жилом и старческом возрасте. Тема 7. Заболевания периферической нервной системы. Тема 8. Вертеброгенные неврологические		1					вание, ре- шение клиниче- ских задач, собеседо- вание Тестиро- вание, ре-
жилом и старческом возрасте. Тема 7. Заболевания периферической нервной системы. Тема 8. Вертеброгенные неврологические нарушения и		1					вание, ре- шение клиниче- ских задач, собеседо- вание Тестиро- вание, ре- шение клиниче-
жилом и старческом возрасте. Тема 7. Заболевания периферической нервной системы. Тема 8. Вертеброгенные неврологические нарушения и другие скелет-		1					вание, ре- шение клиниче- ских задач, собеседо- вание Тестиро- вание, ре- шение клиниче- ских задач,
жилом и старческом возрасте. Тема 7. Заболевания периферической нервной системы. Тема 8. Вертеброгенные неврологические нарушения и другие скелетно-мышечные		1					вание, ре- шение клиниче- ских задач, собеседо- вание Тестиро- вание, ре- шение клиниче- ских задач, собеседо-
жилом и старческом возрасте. Тема 7. Заболевания периферической нервной системы. Тема 8. Вертеброгенные неврологические нарушения и другие скелетно-мышечные расстройства.	10	1	1			8	вание, ре- шение клиниче- ских задач, собеседо- вание Тестиро- вание, ре- шение клиниче- ских задач, собеседо- вание
жилом и старческом возрасте. Тема 7. Заболевания периферической нервной системы. Тема 8. Вертеброгенные неврологические нарушения и другие скелетно-мышечные		1					вание, ре- шение клиниче- ских задач, собеседо- вание Тестиро- вание, ре- шение клиниче- ских задач, собеседо-

Форма А Страница 18 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		The state of the s

паралич.							шение
1							клиниче-
							ских задач,
							собеседо-
							вание
Тема 10. Закры-	11		1			10	Тестиро-
тая и открытая						10	вание, ре-
черепно-							шение
мозговая трав-							клиниче-
ма. Травма по-							ских задач,
звоночника и							собеседо-
спинного мозга.							вание
Тема 11. Невро-	6					6	Тестиро-
3Ы.						O	вание, со-
JDI.							беседова-
							ние, реше-
							ние кли-
							нических
							задач
Зачёт	4						Собеседо-
34401	_						вание
Раздел 3. Основн	ые забол	евания се	 	 Истой систем	 LI		Виние
12. Ишемиче-	11	1	рдечно-сосуд	HETOH CHETCH	I DI	10	Собеседо-
ская болезнь	11	1				10	вание, те-
сердца (ИБС).							стирова-
Стенокардия.							ние
13. Ишемиче-	11		1			10	Собеседо-
ская болезнь	11		1			10	вание, те-
сердца (ИБС).							стирова-
Инфаркт мио-							ние
карда							inc
14. Артериаль-	10		1			9	Собеседо-
ная гипертония.			1				вание, те-
пал типертопил.							стирова-
							ние
Раздел 4. Основн	rie sagon	LEBAUME ON	Ганов пріхан	иа			inc
15. Хроническая	11	Свания ор	1	<i>nn</i>		10	Собесе-
обструктивная	11		1			10	дование,
болезнь легких							тестиро-
(ХОБЛ)							вание
16. Бронхиаль-	10					10	Собесе-
ная астма	10					10	дование,
пал астуга							тестиро-
							вание
17. Пневмония	9	1				8	Собесе-
I / . IIII CDIMOTIIA		1				3	дование,
							тестиро-
							вание
Раздел 5. Основн	LIA 29KAT	ADQUUG WA		HAUHAFA TNAV	 Та и гапат	onu anuonuoi	
18.Хронический	8	СВАНИЯ Ж	лгудочно-кип 	LCAHOLO IPAK	ianienai	ооилиарног 8	Собеседо-
гастрит	0					0	вание, те-
тастрит							
							стирова- ние
19. Язвенная	10	1	1			8	
тэ. Лзвенная	10	1	1			0	Собеседо-

Форма А Страница 19 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		E TOTAL STREET, STREET

							T
болезнь желудка							вание, те-
и 12- перстной							стирова-
кишки							ние
20.Хронический	8					8	Собеседо-
холецистит							вание, те-
							стирова-
							ние
21 Vnovivio							Собеседо-
21. Хрониче-	10	1	1			0	вание, те-
ские гепати-	10	1	1			8	стирова-
ТЫ							ние
Раздел 6. Основн	ые забол	евания эн	докринной с	истемы и бол	езни обме	на веществ	
22. Caxap-	10	1	1			8	Собеседо-
ный диабет							вание, те-
							стирова-
							ние
23. Ожирение	8					8	Собеседо-
•							вание, те-
							стирова-
							ние
24.Тиреотоксико	9		1			8	Собеседо-
з, гипотиреоз							вание, те-
•							стирова-
							ние
Раздел 7.Основни	ые заболо	евания орг	ганов мочевь	іделения			
25. Хронический	10	1	1			8	Собеседо-
гломерулоне-							вание, те-
фрит, хрониче-							стирова-
ский пиелоне-							ние
фрит							
Экзамен	9						Собеседо-
							вание, ре-
							шение
							клиниче-
							ских задач
Итого	252	10	16			213	

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Раздел 1. Общая неврология

Тема 1. Название темы: Произвольные движения и их расстройства. Симптомы поражения корково-мышечного пути на разных уровнях. Центральный и периферический парез. Построение топического диагноза в неврологии.

Содержание темы. Современные представления об организации произвольного движения. Корково-мышечный путь: строение, функциональное значение. Центральный (верхний) и периферический (нижний) мотонейроны. Кортикоспинальный тракт: его функциональное значение для организации произвольных движений.

Рефлекторная дуга: строение и функционирование. Уровни замыкания рефлексов в спинном мозге и стволе мозга, значение в топической диагностике. Поверхностные и глубокие рефлексы, основные патологические рефлексы, защитные спинальные рефлексы. Регуляция мышечного тонуса: спинальная рефлекторная дуга, гаммасистема. Надсегментарные уровни регуляции мышечного тонуса. Исследование мышечного тонуса. Нейропатофизиологические основы изменения физиологических ре-

Форма А Страница 20 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		The same of the sa

флексов, патологических пирамидных рефлексов, спастичности.

Центральный и периферический парезы: изменения мышечного тонуса и рефлексов, трофики мышц. Клинические особенности поражения корково-мышечного пути на разных уровнях: головной мозг (прецентральная извилина, лучистый венец, внутренняя капсула, ствол мозга), спинной мозг (боковой канатик, передний рог), передний корешок, сплетение, периферический нерв, нервно-мышечный синапс, мышца. Параклинические методы исследования: электромиография, электронейромиография (исследование скорости проведения по двигательным волокнам периферических нервов), магнитная стимуляция с определением моторных потенциалов, исследование уровня креатинфосфокиназы в сыворотке крови, биопсия мышц и нервов.

Методология построения неврологического диагноза: топический и нозологический диагнозы.

Тема 2. Название темы: Чувствительность и ее расстройства. Типы и виды нарушений чувствительности. Центральные и периферические механизмы боли.

Содержание темы. Чувствительность: экстероцептивная, проприоцептивная, интероцептивная, сложные виды. Афферентные системы соматической чувствительности и их строение: рецепторы, проводящие пути. Анатомия и физиология проводников поверхностной и глубокой чувствительности. Эпикритическая и протопатическая чувствительность.

Виды расстройств чувствительности: гипо- и гиперестезии, парестезии и боль, дизестезии, гиперпатия, аллодиния, каузалгии. Типы расстройств чувствительности: периферический, сегментарный, проводниковый, корковый. Диссоциированное расстройство чувствительности.

Нейропатофизиологические, нейрохимические и психологические аспекты боли. Антиноцицептивная система. Острая и хроническая боль. Центральная боль. «Отраженные» боли.

Тема 3. Название темы: Экстрапирамидная система и симптомы ее поражения.

Содержание темы. Строение и основные связи экстрапирамидной системы, роль в организации движений; участие в организации движений путем обеспечения позы, мышечного тонуса и стереотипных автоматизированных движений. Нейрофизиологические и нейрохимические механизмы регуляции деятельности экстрапирамидной системы, основные нейротрасмиттеры: дофамин, ацетилхолин, гамма-аминомасляная кислота.

Гипокинезия (олиго- и брадикинезия), ригидность и мышечная гипотония. Гиперкинезы: тремор, мышечная дистония, хорея, тики, гемибаллизм, атетоз, миоклонии. Гипотоно-гиперкинетический и гипертоно-гипокинетический синдромы. Нейропатофизиология экстрапирамидных двигательных расстройств, методы фармакологической коррекции.

Тема 4. Название темы: Координация движений и ее расстройства.

Содержание темы. Анатомо-физиологические данные: мозжечок и вестибулярная система анатомия и физиология, афферентные и эфферентные связи, роль в организации движений. Клинические методы исследования координации движений.

Симптомы и синдромы поражения мозжечка: атаксия, диссинергия, нистагм, дизартрия, мышечная гипотония.

Атаксии мозжечковая, вестибулярная, лобная, сенситивная. Патофизиология и фармакологические методы коррекции.

Форма А Страница 21 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		Real Property like

Тема 5. Название темы: Вегетативная нервная система и вегетативные нарушения. Неврогенные нарушения функций тазовых органов.

Содержание темы. Строение и функции вегетативной (автономной) нервной системы: симпатическая и парасимпатическая системы; периферический (сегментарный) и центральный отделы вегетативной нервной системы.

Лимбико-гипоталамо-ретикулярный комплекс. Симптомы и синдромы поражения периферического отдела вегетативной нервной системы: периферическая вегетативная недостаточность, синдром Рейно.

Физиология произвольного контроля функций мочевого пузыря. Нейрогенный мочевой пузырь, задержка и недержание мочи, императивные позывы на мочеиспускание. Признаки центрального и периферического расстройства функций мочевого пузыря.

Инструментальная и лекарственная коррекция периферических вегетативных расстройств и неврогенного мочевого пузыря.

Раздел 2. Частная неврология

Тема 6. Название темы: Острые нарушения мозгового кровообращения. Дисциркуляторная энцефалопатия. Сосудистая деменция. Неврологические расстройства в пожилом и старческом возрасте.

Содержание темы. Кровоснабжение головного мозга: анатомия и физиология. Классификация сосудистых заболеваний головного мозга. Этиология сосудистых заболеваний головного мозга. Патофизиология мозгового кровообращения при закупорке мозговых артерий и при артериальной гипертензии. Преходящее нарушение мозгового кровообращения (транзиторная ишемическая атака) и ишемический инсульт: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Кровоизлияние в мозг: этиология, патогенез, клиника, диагностика, терапия и показания к хирургическому лечению. Субарахноидальное нетравматическое кровоизлияние: этиология, патогенез, клиника, диагностика, терапия и показания к хирургическому лечению. Параклинические методы диагностики острых нарушений мозгового кровообращения - КТ и МРТ, ультразвуковая допплерография, ультразвуковое дуплексное и триплексное сканирование, транскраниальная допплерография, ангиография. Реабилитация больных, перенесших инсульт.

Дисциркуляторная энцефалопатия: этиология, патогенез, клинические формы, диагностика, лечение и профилактика. Гипертонический криз и гипертоническая энцефалопатия. Сосудистая деменция; патогенез, клиника, диагностика (нейропсихологическое исследование, нейро-визуализационные методы исследования), профилактика; дифференциальный диагноз с болезнью Альцгеймера.

Тема 7. Название темы: Заболевания периферической нервной системы.

Содержание темы. Классификация заболеваний периферической нервной системы. Мононевропатии и полиневропатии: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцового нервов. Туннельные синдромы, консервативная терапия и показания к хирургическому лечению. Синдром карпального канала, кубитального канала. Полиневропатии при соматических заболеваниях (диабете, уремии, печеночной недостаточности, диффузных заболеваниях соединительной ткани, васкулитах и др.), инфекционные и пара-инфекционные, алкогольная, наследственные (наследственные соматосенсорные и вегетативные, амилоидная, порфирийная и др.), острая воспалительная демиелинизирующая. Невропатия лицевого нерва: клиника, диагностика, лечение. Невралгия тройничного нерва: клиника, диагностика, лечение.

Форма А Страница 22 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PARTY AND

Тема 8. Название темы: Вертеброгенные неврологические нарушения и другие скелетно-мышечные расстройства.

Содержание темы. Люмбоишиалгии и цервикобрахиалгии. Миофасциальный синдром. Фибромиалгия. Клиника и патогенетическое лечение. Показания к хирургическому лечению.

Дифференциальный диагноз при болях в спине и конечностях: эпидуральный абсцесс, первичные и метастатические опухоли позвоночника, дисгормональная спондилопатая, туберкулезный спондилит, отраженные боли при заболеваниях внутренних органов, анкилозирующий спондилоартрит.

Параклинические методы в диагностике болей в спине: спондилография, КТ и MPT позвоночника.

Тема 9. Название темы: Детский церебральный паралич.

Содержание темы. Детский церебральный паралич. Гипоксические и ишемические поражения мозга у новорожденных. Внутричерепная родовая травма. Родовое травматическое поражение плечевого сплетения: клиника, диагностика, лечение. Перинатальная энцефалопатия. Детский церебральный паралич: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, прогноз. Минимальная церебральная дисфункция: клиника, диагностика, прогноз.

Тема 10. Название темы: Закрытая и открытая черепно-мозговая травма. Травма позвоночника и спинного мозга.

Содержание темы. Классификация закрытой черепно-мозговой травмы. Легкая, средняя и тяжелая черепно-мозговая травма. Сотрясение головного мозга. Ушиб головного мозга. Внутричерепные травматические гематомы. Клиника сотрясения, ушиба, сдавления головного мозга. Внутричерепные кровоизлияния (гематомы, субарахнои-дальные геморрагии). Врачебная тактика. Последствия черепно-мозговой травмы.

Эпидемиология, механизмы травмы позвоночника. Классификация. Клиника осложненных переломов позвоночника. Понятие о спинальном шоке. Диагностика уровня и степени поражения спинного мозга. Первая помощь, иммобилизация, транспортировка. Объективные методы обследования. Травма спинного мозга: патогенез, клиника, диагностика, врачебная тактика. Реабилитация больных со спинальной травмой.

Тема 11. Название темы. Неврозы.

Содержание темы. Неврозы: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение. Невротические тики у детей, логоневроз.

Раздел 3. Основные заболевания сердечно-сосудистой системы.

Тема 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия.

Определение, классификация, этиология, ведущие факторы риска. Основные жалобы, их детализация и механизм их возникновения. ИБС. Стенокардия Основные симптомы, диагностика.

Тема 13. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда.

Определение, классификация, этиология, ведущие факторы риска, основные клинические симптомы инфаркта миокарда, диагностика.

Тема 14. Артериальная гипертония.

Определение. Факторы риска, классификация, основные симптомы, диагностика артериальной гипертонии.

Форма А Страница 23 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		Harry Love Branches

Раздел 4. Основные заболевания органов дыхания

Тема 15. Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ).

Определение, маркеры, факторы риска, механизмы развития ХОБЛ. Основные жалобы, их детализация и механизм их возникновения. Представление о бронхиальной обструкции, диагностика.

Тема 16. Бронхиальная астма.

Определение, маркеры, факторы риска, механизмы развития, симптомы бронхиальной астмы, диагностика.

Тема 17. Пневмония. Определение, этиология, факторы риска, механизмы развития, проявления пневмонии, диагностика.

Раздел 5. Основные заболевания желудочно-кишечного тракта и гепатобилиарной системы.

Тема 18. Хронический гастрит. Определение, этиология, ведущие факторы риска гастритов. Основные жалобы, их детализация и механизм их возникновения. Симптоматика, диагностика.

Тема 19. Язвенная болезнь желудка и 12- перстной кишки.

Определение, классификация, этиология, ведущие факторы риска язвенной болезни. Симптоматика, осложнения, диагностика. Основные клинико-лабораторные синдромы при заболеваниях желудочно-кишечного тракта.

Тема 20. Хронический холецистит.

Определение, классификация, этиология, ведущие факторы риска холецистита. Симптоматика, диагностика.

Тема 21. Хронические гепатиты.

Определение, представление о этиологии, ведущих факторах риска гепатита. Симптоматика, осложнения, диагностика.

Раздел 6. Основные заболевания эндокринной системы и болезни обмена веществ.

Тема 22. Сахарный диабет.

Определение, представление об этиологии, классификации, ведущих факторах риска сахарного диабета. Основные жалобы, их детализация и механизм их возникновения. Симптоматика, диагностика, осложнения.

Тема 23. Ожирение.

Определение, разновидности, факторы риска, диагностика.

Тема 24. Тиреотоксикоз, гипотиреоз.

Определение, представление об этиологии, ведущих факторах риска. Основные жалобы, их детализация и механизм их возникновения. Симптоматика, диагностика.

Раздел 7. Заболевания органов мочевыделения.

Тема 25. Хронический гломерулонефрит, хронический пиелонефрит.

Определение, представление об этиологии, ведущих факторах риска. Классификация. Основные жалобы, их детализация и механизм их возникновения. Симптоматика, диагностика.

6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ Раздел 1. Общая неврология.

Тема 1. Произвольные движения и их расстройства. Симптомы поражения корково-мышечного пути на разных уровнях. Центральный и периферический парез.

Построение топического диагноза в неврологии. (форма проведения – практиче-Форма А Страница 24 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		The state of the s

ское занятие)

Вопросы к теме:

- 1. Что представляет собой пирамидный путь?
- 2. Что располагается в передних рогах спинного мозга?
- 3. Где находится центр произвольных движений?
- 4. Какие признаки центрального и периферического парезов?
- 5. Какие патологические рефлексы вы знаете?
- 6. Какие параклинические методы исследования используются при парезах и параличах?

Тема 2. Название темы. Чувствительность и ее расстройства. Типы и виды нарушений чувствительности. Центральные и периферические механизмы боли. (форма проведения – практическое занятие)

Вопросы к теме:

- 1. Какие вы знаете виды чувствительности в зависимости от расположения рецепторов?
- 2. Что в себя включают афферентные системы соматической чувствительности? Каково строение рецепторов?
- 3. Где располагаются 1,2,3 нейроны проводников поверхностной и глубокой чувствительности?
- 4. В чем различия эпикритической и протопатической чувствительности?
- 5. Какие бывают виды расстройств чувствительности?
- 6. Опишите периферические, сегментарные, проводниковые, корковые расстройства чувствительности?
- 7. Что такое диссоциированное расстройство чувствительности? При каких заболеваниях встречается?
- 8. Что такое закон эксцентрического расположения длинных проводников? Его значение в клинике?
- 9. Чем обусловлена центральная боль? Каковы ее характеристики?
- 10. Что составляет антиноцицептивную систему?

Тема 3. Название темы. Экстрапирамидная система и симптомы ее поражения. (форма проведения – практическое занятие)

Вопросы к теме:

- 1. Какие функции выполняет экстрапирамидная система?
- 2. Что относится к стриарной и паллидарной системам?
- 3. Какие вы знаете основные нейротрансмиттеры экстрапирамидной системы?
- 4. Что такое гипертоно-гипотонический синдром?
- 5. Что возникает при поражении стриарной системы?
- 6. Какие основные методы фармакологической коррекции экстрапирамидных двигательных расстройств?

Тема 4. Название темы. Координация движений и ее расстройства. (форма проведения – практическое занятие)

Вопросы к теме:

Форма А Страница 25 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		The standard of the standard o

- 1. Какие системы выполняют функцию поддержания координации движений?
- 2. Какие основные пути осуществляют связь мозжечка с корой?
- 3. Какое анатомическое строение мозжечка- центра координации движений?
- 4. Какие существуют методы исследования координации движений?
- 5. Какие виды атаксий вы знаете?
- 6. При каких заболеваниях возникают координаторные нарушения?

Тема 5. Название темы. Вегетативная нервная система и вегетативные нарушения. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. (форма проведения – практическое занятие)

Вопросы к теме:

- 1. Из каких отделов состоит вегетативная нервная система?
 - 2. Какие выделяют симптомы и синдромы поражения надсегментарного аппарата вегетативной нервной системы?
 - 3. Какие выделяют симптомы и синдромы поражения сегментарного аппарата вегетативной нервной системы?
 - 4. Чем проявляется синдром Рейно? При каких заболеваниях встречается?
 - 5. Какова иннервация мочевого пузыря?
 - 6. Какие признаки центрального и периферического расстройства функции мочевого пузыря?

Раздел 2. Частная неврология.

Тема 6. Название темы. Острые нарушения мозгового кровообращения. Дисциркуляторная энцефалопатия. Сосудистая деменция. Неврологические расстройства в пожилом и старческом возрасте. (форма проведения — практическое занятие)

Вопросы к теме:

- 1. Из каких двух основных систем кровоснабжается головной мозг?
- 2. Что относят к острым нарушениям мозгового кровообращения?
- 3. Какова этиология сосудистых заболеваний головного мозга?
- 4. Что преобладает в клинической картине при транзиторной ишемической атаке?
- 5. Какие используются параклинические методы диагностики острого нарушения мозгового кровообращения?
- 6. Чем отличается гипертонический криз от острой гипертонической энцефалопатии?
- 7. Какая клиническая картина инсульта?
- 8. Базисная и дифференцированная терапия инсульта?
- 9. Какие показания к хирургическому лечению инсульта?
- 10. Реабилитация больных инсультом?

Тема 7. Название темы. Заболевания периферической нервной системы. (форма проведения – практическое занятие)

Вопросы к теме:

1. Какие выделяют клинические формы поражения периферической нервной системы?

Форма А Страница 26 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		The state of the s

- 2. Какая клиническая картина наблюдается при нейропатии срединного, лучевого, локтевого, малоберцового, большеберцового нервов?
- 3. Какие существуют показания для хирургического лечения туннельных синдромов?
- 4. Какова клиническая картина невралгии лицевого нерва на разных уровнях его поражения?
- 5. Чем характеризуется болевой синдром при невралгии тройничного нерва?
- 6. Какие симптомы наблюдаются в клинике острой воспалительной демиелинизирующей полинейропатии?
- 7. Какое проводится лечение при острой воспалительной демиелинизирующей полинейропатии?

Тема 8. Название темы. Вертеброгенные неврологические нарушения и другие скелетно-мышечные расстройства. (форма проведения – практическое занятие)

Вопросы к теме:

- 1. Чем характеризуется люмбоишиалгия и цервикобрахиалгия как проявления неврологических осложнений при остеохондрозе позвоночника?
- 2. Что включает в себя миофасциальный синдром?
- 3. Какие клинические проявления остеохондроза?
- 4. Какие показания для хирургического лечения при остеохондрозе?
- 5. Как провести дифференциальный диагноз между эпидуральным абсцессом, опухолью позвоночника и остеохондрозом?
- 6. Какие параклинические методы диагностики используются при болях в спине?

Тема 9. Название темы. Детский церебральный паралич. (форма проведения – практическое занятие)

Вопросы к теме:

- 1. Какие виды гипоксии вы знаете?
- 2. Какие этапы биохимических нарушений при ишемии?
- 3. Какие клинические проявления детского церебрального паралича?
- 4. Какие симптомы наблюдаются при минимальной мозговой дисфункции?
- 5. Какие виды алалии вы знаете?
- 6. В чем заключается лечение минимальной мозговой дисфункции?
- 7. Реабилитация пациентов с детским церебральным параличом?

Тема 10. Закрытая и открытая черепно-мозговая травма. Травма позвоночника и спинного мозга. (форма проведения – практическое занятие)

Вопросы к теме:

- 1. Классификация закрытой черепно-мозговой травмы.
- 2. Врачебная тактика при сотрясении головного мозга.
- 3. Врачебная тактика при ушибе головного мозга.
- 4. Что такое внутричеренные травматические гематомы?
- 5. Какие последствия черепно-мозговой травмы?
- 6. Травма спинного мозга: патогенез, клиника, диагностика, врачебная тактика.
- 7. Реабилитация больных с черепно-мозговой травмой и со спинальной

Форма А Страница 27 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		THE THE THE PARTY OF THE PARTY

травмой.

Тема 11. Название темы. Неврозы. (форма проведения – практическое занятие)

Вопросы к теме:

- 1. Определение понятия невроз.
- 2. Какая существует классификация неврозов?
- 3. Какие существуют клинические формы невротических расстройств?
- 4. Каковы основные признаки проявления неврозов?
- 5. В чем заключается лечение неврозов?
- 6. В чем особенность невротических тиков у детей?
- 7. Что такое логоневроз?

Раздел 3. Основные заболевания сердечно-сосудистой системы.

Тема 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. (Форма проведения – практическое занятие).

Вопросы к теме:

- 1. Основные жалобы, их детализация и механизм их возникновения при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.
 - 2. ИБС. Стенокардия: определение, этиология, классификация, патогенез.
- 3. ИБС. Стенокардия: основные симптомы, лабораторная и инструментальная диагностика, факторы риска.

Тема 13. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда. (Форма проведения – практическое занятие).

Вопросы к теме:

- 1. Инфаркт миокарда: этиология, классификация, патогенез, основные симптомы, диагностика.
 - 2. Факторы риска инфаркта миокарда.

Тема 14. Артериальная гипертония. (Форма проведения – практическое занятие). **Вопросы к теме:**

- 1. Артериальная гипертония: определение, этиология, классификация, патогенез, основные симптомы, диагностика.
 - 2. Факторы риска артериальной гипертонии.

Раздел 4. Основные заболевания органов дыхания.

Тема 15. Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ). (Форма проведения – практическое занятие).

Вопросы к теме:

- 1. Основные жалобы, их детализация и механизм их возникновения при заболеваниях дыхательной системы.
- 2. Синдром бронхиальной обструкции. Причины. Механизмы. Клиника. Диагностика.
- 3. ХОБЛ: эпидемиология, факторы риска, патогенез. Основные симптомы, диагностика.

Тема 16. Бронхиальная астма. (Форма проведения – практическое занятие).

Вопросы к теме:

1. Бронхиальная астма: эпидемиология, факторы риска, классификация,

Форма А Страница 28 из 48

патогенез.

2. Бронхиальная астма: основные симптомы, диагностика.

Тема 17. Пневмония. (Форма проведения – практическое занятие).

Вопросы к теме:

- 1. Пневмонии: определение, этиология, факторы риска.
- 2. Пневмонии: основные симптомы, диагностика.

Раздел 5. Основные заболевания желудочно-кишечного тракта и гепатобилиарной системы.

Тема 18. Хронический гастрит. (Форма проведения – практическое занятие).

Вопросы к теме:

- 1. Основные жалобы, их детализация и механизм их возникновения при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и гепатобилиарной системы.
 - 2. Хронический гастрит: определение, этиология, патогенез, факторы риска.
 - 3. Хронический гастрит: основные симптомы, диагностика.

Тема 19. Язвенная болезнь желудка и 12- перстной кишки. (Форма проведения – практическое занятие).

Вопросы к теме:

- 1. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки: определение, этиология, патогенез, основные симптомы, диагностика.
 - 2. Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.
- 3. Основные клинико-лабораторные синдромы при заболеваниях ЖКТ: «острый живот», желудочно-кишечное кровотечение, синдром диспепсий.
- 4. Факторы риска развития язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.

Тема 20. Хронический холецистит. (Форма проведения – практическое занятие). **Вопросы к теме:**

- 1. Хронический холецистит: определение, этиология, классификация, факторы риска, основные симптомы.
 - 2. Диагностика хронического холецистита.

Тема 21. Хронические гепатиты. (Форма проведения – практическое занятие). **Вопросы к теме:**

- 1. Хронический гепатит: определение, этиология, классификация, факторы риска.
 - 2. Хронический гепатит: основные симптомы, диагностика.

Раздел 6. Основные заболевания эндокринной системы и болезни обмена веществ.

Тема 22. Сахарный диабет. (Форма проведения – практическое занятие).

Вопросы к теме:

- 1. Основные жалобы, их детализация и механизм их возникновения при заболеваниях эндокринной системы и болезни обмена веществ.
- 2. Сахарный диабет: определение, этиология, факторы риска, классификация, основные симптомы, диагностика.
 - 3. Осложнения сахарного диабета.

Форма А Страница 29 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		E TANDES

Тема 23. Ожирение. (Форма проведения – практическое занятие).

Вопросы к теме:

- 11. Ожирение: определение, этиология, разновидности, факторы риска.
- 12. Ожирение: основные симптомы, диагностика.

Тема 24. Тиреотоксикоз, гипотиреоз. (Форма проведения – практическое занятие).

Вопросы к теме:

- 1. Тиреотоксикоз: определение, этиология, факторы риска, основные симптомы, диагностика.
- 2. Гипотиреоз: определение, этиология, факторы риска основные симптомы, диагностика.

Раздел 7. Заболевания органов мочевыделения.

Тема 25. Хронический гломерулонефрит, хронический пиелонефрит. (Форма проведения – практическое занятие).

Вопросы к теме:

- 1. Основные жалобы, их детализация и механизм их возникновения при заболеваниях органов мочевыделения.
- 2. Хронический гломерулонефрит: определение, этиология, факторы риска, классификация, основные симптомы, диагностика.
- 3. Хронический пиелонефрит: определение, этиология, факторы риска, основные симптомы, диагностика.

7. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ

Данный вид работы не предусмотрен учебным планом.

8. ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, РЕФЕРАТОВ

Данный вид работы не предусмотрен учебным планом.

9. 9.1. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

- 1. Современные представления об организации произвольного движения. Корковомышечный путь: строение, функциональное значение. Центральный (верхний) и периферический (нижний) мотонейроны. Кортикоспинальный путь: его функциональное значение для организации произвольных движений.
- 2. Рефлекторная дуга: строение и функционирование. Уровни замыкания рефлексов в спинном мозге и стволе мозга, значение в топической диагностике. Поверхностные и глубокие рефлексы, основные патологические рефлексы, защитные спинальные рефлексы.
- 3. Регуляция мышечного тонуса: спинальная рефлекторная дуга, гамма-система. Надсегментарные уровни регуляции мышечного тонуса. Исследование мышечного тонуса.
- 4. Центральный и периферический парезы: изменения мышечного тонуса и рефлексов, трофики мышц.
- 5. Симптомы поражения корково-мышечного пути на разных уровнях. Клинические особенности поражения корково-мышечного пути на разных уровнях: головной мозг (прецентральная извилина, лучистый венец, внутренняя капсула, ствол мозга), спинной мозг, передний корешок, сплетение, периферический нерв, нервно-мышечный синапс, мышца.

Форма А Страница 30 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		Harry Love Branches

- 6. Чувствительность: виды чувствительности (поверхностная, глубокая, сложных виды чувствительности).
- 7. Эпикритическая и протопатическая чувствительность.
- 8. Анатомия и физиология проводников поверхностной и глубокой чувствительности.
- 9. Виды расстройств чувствительности: гипо- и гиперестезии, парестезии и боль, дизестезия, гиперпатия, аллохейрия, каузалгии, синестезия.
- 10. Типы расстройств чувствительности: периферический, сегментарный, проводниковый, корковый. Диссоциированное расстройство чувствительности.
- 11. Методология построения неврологического диагноза: топический и нозологический диагнозы.
- 12. Строение и основные связи экстрапирамидной системы, роль в организации движений; участие в организации движений путем обеспечения позы, мышечного тонуса и стереотипных автоматизированных движений.
- 13. Гипертоно-гипокинетический синдром. Гипокинезия (олиго- и брадикинезия), ригидность и мышечная гипертония.
- 14. Гиперкинезы: тремор, мышечная дистония, хорея, тики, гемибаллизм, атетоз, миоклонии.
- 15. Мозжечок и вестибулярная система: анатомия и физиология, афферентные и эфферентные связи, роль в организации движений.
- 16. Клинические методы исследования координации движений.
- 17. Симптомы и синдромы поражения мозжечка: атаксия, диссинергия, нистагм, дизартрия, мышечная гипотония.
- 18. Атаксии: мозжечковая, вестибулярная, лобная, сенситивная.
- 19. Строение и функции вегетативной (автономной) нервной системы: сегментарный и надсегментарный аппарат.
- 20. Симптомы и синдромы поражения надсегментарного аппарата вегетативной нервной системы.
- 21. Симптомы и синдромы поражения сегментарного аппарата вегетативной нервной системы: симпатическая и парасимпатическая вегетативная нервная система.
- 22. Физиология произвольного контроля функций мочевого пузыря. Нейрогенный мочевой пузырь, задержка и недержание мочи, императивные позывы на мочеиспускание.
- 23. Признаки центрального и периферического расстройства функций мочевого пузыря.
- 24. Инструментальная и лекарственная коррекция периферических вегетативных расстройств и нейрогенного мочевого пузыря.
- 25. Кровоснабжение головного мозга: анатомия и физиология.
- 26. Классификация сосудистых заболеваний головного мозга.
- 27. Этиология сосудистых заболеваний головного мозга.
- 28. Преходящее нарушение мозгового кровообращения: этиология, патогенез, клиника, лиагностика, лечение.
- 29. Ишемический инсульт: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- 30. Геморрагический инсульт: этиология, патогенез, клиника, диагностика, терапия и показания к хирургическому лечению.
- 31. Реабилитация больных перенесших инсульт.
- 32. Параклинические методы диагностики острых нарушений мозгового кровообращения КТ и МРТ головного мозга, ультразвуковая допплерография, ультразвуковое дуплексное и триплексное сканирование, транскраниальная допплерография, ангиография.
- 33. Дисциркуляторная энцефалопатия: этиология, патогенез, клинические формы, диагностика, лечение и профилактика.
- 34. Сосудистая деменция: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профи-

Форма А Страница 31 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		E TANDES

лактика. Дифференциальный диагноз сосудистой деменции с болезнью Альцгеймера.

- 35. Классификация заболеваний периферической нервной системы.
- 36. Мононевропатии и полиневропатии: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- 37. Нейропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцового нервов.
- 38. Туннельные синдромы, консервативная терапия и показания к хирургическому лечению. Синдром карпального канала, кубитального канала.
- 39. Нейропатия лицевого нерва: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- 40. Невралгия тройничного нерва: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- 41. Остеохондроз: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- 42. Минимальная мозговая дисфункция: этиология, патогенез, клиника, диагностика, прогноз.
- 43. Детский церебральный паралич: этиология, клиника, диагностика, лечение, реабилитация, прогноз.
- 44. Родовое травматическое поражение плечевого сплетения: клиника, диагностика, лечение.
- 45. Классификация закрытой черепно-мозговой травмы.
- 46. Легкая, средняя и тяжелая черепно-мозговая травма.
- 47. Клиника сотрясения, ушиба, сдавления головного мозга, внутричерепных травматических кровоизлияний. Врачебная тактика.
- 48. Последствия черепно-мозговой травмы. Реабилитация больных после черепно-мозговой травмы.
- 49. Травмы позвоночника и спинного мозга: этимология, классификация, патогенез, клиника, диагностика, врачебная тактика. Понятие о спинальном шоке.
- 50. Диагностика уровня и степени поражения спинного мозга. Реабилитация больных со спинальной травмой.
- 51. Неврозы: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
- 52. Невротические тики у детей, логоневроз.

9.2. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЭКЗАМЕНУ

- 1.Современные представления об организации произвольного движения. Корковомышечный путь: строение, функциональное значение. Центральный (верхний) и периферический (нижний) мотонейроны. Кортикоспинальный путь: его функциональное значение для организации произвольных движений.
- 2.Рефлекторная дуга: строение и функционирование. Уровни замыкания рефлексов в спинном мозге и стволе мозга, значение в топической диагностике. Поверхностные и глубокие рефлексы, основные патологические рефлексы, защитные спинальные рефлексы.
- 3. Регуляция мышечного тонуса: спинальная рефлекторная дуга, гамма-система. Надсегментарные уровни регуляции мышечного тонуса. Исследование мышечного тонуса.
- 4. Центральный и периферический парезы: изменения мышечного тонуса и рефлексов, трофики мышц.
- 5.Симптомы поражения корково-мышечного пути на разных уровнях. Клинические особенности поражения корково-мышечного пути на разных уровнях: головной мозг (прецентральная извилина, лучистый венец, внутренняя капсула, ствол мозга), спинной мозг, передний корешок, сплетение, периферический нерв, нервно-мышечный синапс,

Форма А Страница 32 из 48

мышца.

- 6. Чувствительность: виды чувствительности (поверхностная, глубокая, сложных виды чувствительности).
- 7. Эпикритическая и протопатическая чувствительность.
- 8. Анатомия и физиология проводников поверхностной и глубокой чувствительности.
- 9.Виды расстройств чувствительности: гипо- и гиперестезии, парестезии и боль, дизестезия, гиперпатия, аллохейрия, каузалгии, синестезия.
- 10. Типы расстройств чувствительности: периферический, сегментарный, проводниковый, корковый. Диссоциированное расстройство чувствительности.
- 11. Методология построения неврологического диагноза: топический и нозологический диагнозы.
- 12. Строение и основные связи экстрапирамидной системы, роль в организации движений; участие в организации движений путем обеспечения позы, мышечного тонуса и стереотипных автоматизированных движений.
- 13. Гипертоно-гипокинетический синдром. Гипокинезия (олиго- и брадикинезия), ригидность и мышечная гипертония.
- 14. Гиперкинезы: тремор, мышечная дистония, хорея, тики, гемибаллизм, атетоз, миоклонии.
- 15. Мозжечок и вестибулярная система: анатомия и физиология, афферентные и эфферентные связи, роль в организации движений.
- 16. Клинические методы исследования координации движений.
- 17. Симптомы и синдромы поражения мозжечка: атаксия, диссинергия, нистагм, дизартрия, мышечная гипотония.
- 18. Атаксии: мозжечковая, вестибулярная, лобная, сенситивная.
- 19. Строение и функции вегетативной (автономной) нервной системы: сегментарный и надсегментарный аппарат.
- 20. Симптомы и синдромы поражения надсегментарного аппарата вегетативной нервной системы.
- 21. Симптомы и синдромы поражения сегментарного аппарата вегетативной нервной системы: симпатическая и парасимпатическая вегетативная нервная система.
- 22. Физиология произвольного контроля функций мочевого пузыря. Нейрогенный мочевой пузырь, задержка и недержание мочи, императивные позывы на мочеиспускание.
- 23. Признаки центрального и периферического расстройства функций мочевого пузыря.
- 24. Инструментальная и лекарственная коррекция периферических вегетативных расстройств и нейрогенного мочевого пузыря.
- 25. Кровоснабжение головного мозга: анатомия и физиология.
- 26. Классификация сосудистых заболеваний головного мозга.
- 27. Этиология сосудистых заболеваний головного мозга.
- 28. Преходящее нарушение мозгового кровообращения: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- 29. Ишемический инсульт: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- 30. Геморрагический инсульт: этиология, патогенез, клиника, диагностика, терапия и показания к хирургическому лечению.
- 31. Реабилитация больных перенесших инсульт.
- 32. Параклинические методы диагностики острых нарушений мозгового кровообращения КТ и МРТ головного мозга, ультразвуковая допплерография, ультразвуковое дуплексное и триплексное сканирование, транскраниальная допплерография, ангиография.
- 33. Дисциркуляторная энцефалопатия: этиология, патогенез, клинические формы, диагностика, лечение и профилактика.

Форма А Страница 33 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		The standard of the standard o

- 34. Сосудистая деменция: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Дифференциальный диагноз сосудистой деменции с болезнью Альцгеймера.
- 35. Классификация заболеваний периферической нервной системы.
- 36. Мононевропатии и полиневропатии: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- 37. Нейропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцового нервов.
- 38. Туннельные синдромы, консервативная терапия и показания к хирургическому лечению. Синдром карпального канала, кубитального канала.
- 39. Нейропатия лицевого нерва: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- 40. Невралгия тройничного нерва: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- 41. Остеохондроз: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- 42. Минимальная мозговая дисфункция: этиология, патогенез, клиника, диагностика, прогноз.
- 43. Детский церебральный паралич: этиология, клиника, диагностика, лечение, реабилитация, прогноз.
- 44. Родовое травматическое поражение плечевого сплетения: клиника, диагностика, лечение.
- 45. Классификация закрытой черепно-мозговой травмы.
- 46. Легкая, средняя и тяжелая черепно-мозговая травма.
- 47. Клиника сотрясения, ушиба, сдавления головного мозга, внутричерепных травматических кровоизлияний. Врачебная тактика.
- 48. Последствия черепно-мозговой травмы. Реабилитация больных после черепно-мозговой травмы.
- 49. Травмы позвоночника и спинного мозга: этимология, классификация, патогенез, клиника, диагностика, врачебная тактика. Понятие о спинальном шоке.
- 50. Диагностика уровня и степени поражения спинного мозга. Реабилитация больных со спинальной травмой.
- 51. Неврозы: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
- 52. Невротические тики у детей, логоневроз.
- 53. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия: определение, факторы риска, классификация, причины, механизм развития заболевания.
- 54. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия: основные клинические симптомы, диагностика.
- 55. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда: определение, факторы риска, классификация, этиология, механизм развития заболевания.
- 56. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда. Основные клинические и лабораторные проявления заболевания.
- 57. Артериальная гипертония. Определение, причины, факторы риска, механизм развития. Степени повышения артериального давления.
- 58. Артериальная гипертония. Основные клинические симптомы. Диагностика. Органы мишени при артериальной гипертонии
- 59. Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ). Определение, факторы риска, механизм развития. Основные клинические проявления.
- 60. Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ). Представление о бронхиальной обструкции, диагностика.
- 61. Бронхиальная астма. Определение, факторы риска, механизм развития заболевания.
- 62. Бронхиальная астма. Основные клинические симптомы. Диагностика.
- 63. Анализ мокроты, диагностическое значение при хронической обструктивной

Форма А Страница 34 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		Harry Love Branches

болезни лёгких, бронхиальной астме и пневмонии.

- 64. Спирометрия: представление об основных типах нарушений функций внешнего дыхания. Пикфлуометрия, пульсоксиметрия: диагностическое значение.
- 65. Пневмония. Определение, этиология, факторы риска, механизм развития заболевания.
- 66. Пневмония. Основные клинические симптомы, диагностика.
- 67. Хронический гастрит. Определение, этиология, факторы риска.
- 68. Хронический гастрит. Основные клинические симптомы. Диагностика.
- 69. Основные клинико-лабораторные синдромы при заболеваниях ЖКТ: «острый живот», желудочно-кишечное кровотечение, синдром желудочной диспепсии.
- 70. Язвенная болезнь желудка и 12-пёрстной кишки. Определение, этиология, факторы риска, механизм развития заболевания.
- 71. Язвенная болезнь желудка и 12-пёрстной кишки. Основные клинические проявления. Диагностика.
- 72. Хронический холецистит. Определение, этиология, факторы риска. Основные клинические симптомы. Диагностика.
- 73. Хронические гепатиты. Определение, факторы риска, механизм развития.
- 74. Хронические гепатиты. Основные клинические симптомы. Диагностика.
- 75. Ожирение. Определение, разновидности, факторы риска, механизм развития. Диагностика.
- 76. Сахарный диабет. Определение, типы сахарного диабета, факторы риска, механизм развития.
- 77. Сахарный диабет. Основные клинические симптомы. Диагностика.
- 78. Тиреотоксикоз. Определение, факторы риска, механизм развития. Основные клинические симптомы. Диагностика.
- 79. Гипотиреоз. Определение, факторы риска, механизм развития. Основные клинические симптомы. Диагностика.
- 80. Хронический гломерулонефрит. Определение, факторы риска, классификация, механизм развития.
- 81. Хронический гломерулонефрит. Основные клинические симптомы. Диагностика.
- 82. Хронический пиелонефрит. Определение, факторы риска, механизм развития.
- 83. Хронический пиелонефрит. Основные клинические симптомы. Диагностика.

10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Форма обучения очная

Название разде- лов и тем	Вид самостоятельной работы (проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче зачета)	Объем в часах	Форма кон- троля (проверка ре- шения задач, реферата и др.)
Раздел 1. Общая неврология	Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче зачета,	26	Собеседование, тестирование,
	подготовка к сдаче экзамена.		сдача зачета, сдача экзамена
Тема 1. Произвольные движения и их расстройства. Симптомы поражения корково-	Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена.	6	Собеседование, тестирование, сдача зачета, сдача экзамена

Форма А Страница 35 из 48

MI IIII AIII AEA	·		
мышечного пути			
на разных уров-			
нях. Центральный			
и периферический			
парез. Построение			
топического диа-			
гноза в невроло-			
гии.			
Тема 2. Название	Проработка учебного материала, решение	6	Собеседование,
		0	
	тестов, подготовка к сдаче зачета, подго-		тестирование,
тельность и ее	товка к сдаче экзамена.		сдача зачета,
расстройства. Ти-			сдача экзамена
пы и виды нару-			
шений чувстви-			
тельности. Цен-			
тральные и пери-			
ферические меха-			
низмы боли.			
Тема 3. Экстрапи-	Проработка учебного материала, решение	4	Собеседование,
рамидная система	тестов, подготовка к сдаче зачета, подго-		тестирование,
и симптомы ее	товка к сдаче экзамена.		сдача зачета,
поражения.			сдача экзамена
Тема 4. Коорди-	Проработка учебного материала, решение	4	Собеседование,
нация движений и	тестов, подготовка к сдаче зачета, подго-		тестирование,
ее расстройства.	товка к сдаче экзамена.		сдача зачета,
			сдача экзамена
Тема 5. Вегета-	Проработка учебного материала, решение	6	Собеседование,
тивная нервная	тестов, подготовка к сдаче зачета, подго-		тестирование,
система и вегета-	товка к сдаче экзамена.		сдача зачета,
тивные наруше-			7
			слача экзамена
			сдача экзамена
ния. Неврогенные			сдача экзамена
ния. Неврогенные нарушения функ-			сдача экзамена
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых орга-			сдача экзамена
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов.	Проработка учебного материала, реше-	28	
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная	Проработка учебного материала, решение клинических задач решение тестов	28	Собеседование,
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов.	ние клинических задач, решение тестов,	28	Собеседование, тестирование,
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к	28	Собеседование, тестирование, решение кли-
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная	ние клинических задач, решение тестов,	28	Собеседование, тестирование, решение кли- нических за-
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к	28	Собеседование, тестирование, решение кли- нических за- дач, сдача за-
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к	28	Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача зачета, сдача эк-
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная неврология	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена.		Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача зачета, сдача экзамена
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная неврология Тема 6. Острые	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена. Проработка учебного материала, решение	28	Собеседование, тестирование, решение кли- нических за- дач, сдача за- чета, сдача эк- замена Собеседование,
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная неврология Тема 6. Острые нарушения мозго-	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена. Проработка учебного материала, решение клинических задач, решение тестов, подго-		Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача зачета, сдача экзамена Собеседование, тестирование,
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная неврология Тема 6. Острые нарушения мозгового кровообра-	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена. Проработка учебного материала, решение клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче		Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача зачета, сдача экзамена Собеседование, тестирование, решение клини-
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная неврология Тема 6. Острые нарушения мозгового кровообращения. Дисцирку-	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена. Проработка учебного материала, решение клинических задач, решение тестов, подго-		Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача экзамена Собеседование, тестирование, решение клинических задач,
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная неврология Тема 6. Острые нарушения мозгового кровообращения. Дисциркуляторная энцефа-	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена. Проработка учебного материала, решение клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче		Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача экзамена Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача зачета,
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная неврология Тема 6. Острые нарушения мозгового кровообращения. Дисциркуляторная энцефалопатия. Сосуди-	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена. Проработка учебного материала, решение клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче		Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача экзамена Собеседование, тестирование, решение клинических задач,
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная неврология Тема 6. Острые нарушения мозгового кровообращения. Дисциркуляторная энцефалопатия. Сосудистая деменция.	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена. Проработка учебного материала, решение клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче		Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача экзамена Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача зачета,
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная неврология Тема 6. Острые нарушения мозгового кровообращения. Дисциркуляторная энцефалопатия. Сосудистая деменция. Неврологические	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена. Проработка учебного материала, решение клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче		Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача экзамена Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача зачета,
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная неврология Тема 6. Острые нарушения мозгового кровообращения. Дисциркуляторная энцефалопатия. Сосудистая деменция. Неврологические расстройства в	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена. Проработка учебного материала, решение клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче		Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача экзамена Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача зачета,
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная неврология Тема 6. Острые нарушения мозгового кровообращения. Дисциркуляторная энцефалопатия. Сосудистая деменция. Неврологические	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена. Проработка учебного материала, решение клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче		Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача экзамена Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача зачета,
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная неврология Тема 6. Острые нарушения мозгового кровообращения. Дисциркуляторная энцефалопатия. Сосудистая деменция. Неврологические расстройства в	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена. Проработка учебного материала, решение клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена.		Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача экзамена Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача зачета,
ния. Неврогенные нарушения функций тазовых органов. Раздел 2. Частная неврология Тема 6. Острые нарушения мозгового кровообращения. Дисциркуляторная энцефалопатия. Сосудистая деменция. Неврологические расстройства в пожилом и стар-	ние клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена. Проработка учебного материала, решение клинических задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче		Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача экзамена Собеседование, тестирование, решение клинических задач, сдача зачета,

Форма А Страница 36 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		Real Property lies

ской нервной системы.	товка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена.		решение клинических задач,
			сдача зачета,
			сдача экзамена
Тема 8. Вертеб-	Проработка учебного материала, решение	4	Собеседование,
рогенные невро-	клинических задач, решение тестов, подго-		тестирование,
логические нару-	товка к сдаче зачета, подготовка к сдаче		решение клини-
шения и другие	экзамена.		ческих задач,
скелетно-			сдача зачета,
мышечные рас-			сдача экзамена
стройства.	П С С	4	0.5
Тема 9. Детский	Проработка учебного материала, решение	4	Собеседование,
церебральный па-	клинических задач, решение тестов, подго-		тестирование,
ралич.	товка к сдаче зачета, подготовка к сдаче		решение клини-
	экзамена.		ческих задач,
			сдача зачета,
Tayra 10 Paymy mag	Пропоботно унубують моторують ромому	6	сдача экзамена
Тема 10. Закрытая	Проработка учебного материала, решение клинических задач, решение тестов, подго-	0	Собеседование,
и открытая черепно-мозговая трав-	товка к сдаче зачета, подготовка к сдаче		тестирование, решение клини-
ма. Травма позво-	экзамена.		ческих задач,
ночника и спинно-	Экзамена.		сдача зачета,
го мозга.			сдача зачета,
Тема 11. Неврозы.	Проработка учебного материала, решение	4	Собеседование,
тема 11. Певрозві.	клинических задач, решение тестов, подго-		тестирование,
	товка к сдаче зачета, подготовка к сдаче		решение клини-
	экзамена.		ческих задач,
	3113411141		100111111111111111111111111111111111111
			слача зачета.
			сдача зачета, сдача экзамена
Раздел 3. Основ-	Проработка учебного материала, реше-	16	сдача экзамена
Раздел 3. Основ- ные заболевания	Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена	16	сдача экзамена Собеседование,
ные заболевания		16	сдача экзамена
, ,		16	сдача экзамена Собеседование, тестирование,
ные заболевания сердечно-		16	сдача экзамена Собеседование, тестирование,
ные заболевания сердечно- сосудистой си-		16	сдача экзамена Собеседование, тестирование,
ные заболевания сердечно- сосудистой си- стемы	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена		сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена
ные заболевания сердечно- сосудистой си- стемы 12. Ишемическая	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение		сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование,
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия.	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена	6	сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование,
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. 13. Ишемическая	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение		сдача экзамена Собеседование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, тестирование, сдача экзамена Собеседование,
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. 13. Ишемическая болезнь сердца	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена	6	сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, тестирование,
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. 13. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение	6	сдача экзамена Собеседование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, тестирование, сдача экзамена Собеседование,
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. 13. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена	6	сдача экзамена Собеседование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, тестирование, тестирование,
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. 13. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда 14. Артериальная	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение	6	сдача экзамена Собеседование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, тестирование, тестирование, тестирование, Сдача экзамена Собеседование,
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. 13. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена	6	сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. 13. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда 14. Артериальная гипертония.	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена	6	сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, сдача экзамена
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. 13. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда 14. Артериальная гипертония. Раздел 4. Основ-	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена	6	сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, тестирование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, тестирование, тестирование, сдача экзамена Собеседование,
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. 13. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда 14. Артериальная гипертония. Раздел 4. Основные заболевания	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена	6	сдача экзамена Собеседование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, тестирование, тестирование, сдача экзамена
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. 13. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда 14. Артериальная гипертония. Раздел 4. Основные заболевания органов дыхания	Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена	6 4 18	сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, тестирование, тестирование, тестирование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. 13. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда 14. Артериальная гипертония. Раздел 4. Основные заболевания органов дыхания 15. Хроническая	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена	6	сдача экзамена Собеседование, тестирование, тестирование, тестирование, сдача экзамена
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. 13. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда 14. Артериальная гипертония. Раздел 4. Основные заболевания органов дыхания 15. Хроническая обструктивная	Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена	6 4 18	сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование,
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. 13. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда 14. Артериальная гипертония. Раздел 4. Основные заболевания органов дыхания 15. Хроническая обструктивная болезнь легких	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена	6 4 18	сдача экзамена Собеседование, тестирование, тестирование, тестирование, сдача экзамена
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. 13. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда 14. Артериальная гипертония. Раздел 4. Основные заболевания органов дыхания 15. Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ)	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена	6 6 18	сдача экзамена Собеседование, тестирование, тестирование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена
ные заболевания сердечно-сосудистой системы 12. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. 13. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда 14. Артериальная гипертония. Раздел 4. Основные заболевания органов дыхания 15. Хроническая обструктивная болезнь легких	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена Проработка учебного материала, решение тестов, подготовка к сдаче экзамена	6 4 18	сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование, сдача экзамена Собеседование, тестирование,

Форма А Страница 37 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		THE REAL PROPERTY OF THE PARTY

	T	1	1
		_	сдача экзамена
17. Пневмония	Проработка учебного материала, решение	6	Собеседование,
	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
			сдача экзамена
Раздел 5. Основ-	Проработка учебного материала, реше-	12	Собеседование,
ные заболевания	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
желудочно-			сдача экзамена
кишечного трак-			
та и гепатобили-			
арной системы			
18.Хронический	Проработка учебного материала, решение	2	Собеседование,
гастрит	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
			сдача экзамена
19. Язвенная бо-	Проработка учебного материала, решение	4	Собеседование,
лезнь желудка и	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
12- перстной киш-			сдача экзамена
ки			
20. Хронический	Проработка учебного материала, решение	2	Собеседование,
холецистит	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
			сдача экзамена
	Проработка учебного материала, решение		Собеседование,
21. Хронические	тестов, подготовка к сдаче экзамена	4	тестирование,
гепатиты	тестов, подготовка к еда те экзамена	'	сдача экзамена
Раздел 6. Основ-	Проработка учебного материала, реше-	10	Собеседование,
ные заболевания	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена	10	тестирование,
эндокринной си-	ine recrob, nogrorobka k ega te sksamena		сдача экзамена
стемы и болезни			оди на экзимона
обмена веществ			
22. Сахарный диа-	Проработка учебного материала, решение	4	Собеседование,
бет	тестов, подготовка к сдаче экзамена	'	тестирование,
001	тестов, подготовка к еда те экзамена		сдача экзамена
23. Ожирение	Проработка учебного материала, решение	2	Собеседование,
23. Ожирение	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
	тестов, подготовка к еда те экзамена		сдача экзамена
24.Тиреотоксикоз,	Проработка учебного материала, решение	4	Собеседование,
гипотиреоз	тестов, подготовка к сдаче экзамена	+	тестирование,
типотирсоз	тестов, подготовка к едаче экзамена		*
Danger 7 Octob	Unanciarya wyafwanaa-a-a-a-a-a-a-a-a-a-a-a-a-a-a-a-a-	1	сдача экзамена
Раздел 7. Основ-	Проработка учебного материала, реше-	4	Собеседование,
	WING TOOTOD WONTOTODIAG VA GROVE DATE CONTROL		
ные заболевания	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
ные заболевания органов мочевы-	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование, сдача экзамена
ные заболевания органов мочевы- деления		4	сдача экзамена
ные заболевания органов мочевыделения 25.Хронический	Проработка учебного материала, решение	4	сдача экзамена Собеседование,
ные заболевания органов мочевыделения 25. Хронический гломерулонефрит,		4	сдача экзамена Собеседование, тестирование,
ные заболевания органов мочевыделения 25.Хронический	Проработка учебного материала, решение	4	сдача экзамена Собеседование,

Форма обучения заочная

Название	разде-	Вид самостоятельной работы (проработ-	Объем в	Форма кон-
лов и тем		ка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче зачета)		троля (проверка ре- шения задач, реферата и др.)
Раздел 1.	Общая	Проработка учебного материала, реше-	42	Тестирование,

Форма А Страница 38 из 48



			Τ _
неврология	ние тестов, подготовка к сдаче зачета,		собеседование,
	подготовка к сдаче экзамена		сдача зачета,
Т 1 П	П	10	сдача экзамена
Тема 1. Произ-	Проработка учебного материала, решение	10	Тестирование,
вольные движения	тестов, подготовка к сдаче зачета, подго-		собеседование,
и их расстройства.	товка к сдаче экзамена		сдача зачета,
Симптомы пора-			сдача экзамена
жения корково-			
мышечного пути			
на разных уров-			
нях. Центральный			
и периферический парез. Построение			
топического диа-			
гноза в невроло-			
гии.			
Тема 2. Название	Проработка учебного материала, решение	10	Тестирование,
темы: Чувстви-	тестов, подготовка к сдаче зачета, подго-	10	собеседование,
тельность и ее	товка к сдаче экзамена		сдача зачета,
расстройства. Ти-	товка к едаче экзамена		сдача экзамена
пы и виды нару-			еда на экзамена
шений чувстви-			
тельности. Цен-			
тральные и пери-			
ферические меха-			
низмы боли.			
Тема 3. Экстрапи-	Проработка учебного материала, решение	8	Тестирование,
рамидная система	тестов, подготовка к сдаче зачета, подго-		сдача зачета,
и симптомы ее	товка к сдаче экзамена		сдача экзамена
поражения.			-A
Тема 4. Коорди-	Проработка учебного материала, решение	6	Тестирование,
нация движений и	тестов, подготовка к сдаче зачета, подго-		сдача зачета,
ее расстройства.	товка к сдаче экзамена		сдача экзамена
Тема 5. Вегета-	Проработка учебного материала, решение	8	Тестирование,
тивная нервная	тестов, подготовка к сдаче зачета, подго-		сдача зачета,
система и вегета-	товка к сдаче экзамена		сдача экзамена
тивные наруше-			
ния. Неврогенные			
нарушения функ-			
ций тазовых орга-			
нов.			
Раздел 2. Частная	Проработка учебного материала, реше-	50	Тестирование,
неврология	ние задач, решение тестов, подготовка к		решение кли-
	сдаче зачета, подготовка к сдаче экзаме-		нических за-
	на		дач, собеседо-
			вание, сдача
			зачета, сдача
Тема 6. Острые	Проработка учебного материала, решение	12	ЭКЗАМЕНА Тестирование
•	задач, решение тестов, подготовка к сдаче	12	Тестирование,
нарушения мозгового кровообра-	задач, решение тестов, подготовка к сдаче зачета, подготовка к сдаче экзамена		решение клини-ческих задач,
щения. Дисцирку-	залета, подготовка к сдаче экзамена		собеседование,
ляторная энцефа-			сдача зачета,
лопатия. Сосуди-			сдача зачета,
лопатил. сосуди-			ода на экзамена

Форма А Страница 39 из 48

		_	
стая деменция.			
Неврологические			
расстройства в			
пожилом и стар-			
ческом возрасте.		_	<u> </u>
Тема 7. Заболева-	Проработка учебного материала, решение	6	Тестирование,
ния перифериче-	задач, решение тестов, подготовка к сдаче		решение клини-
ской нервной си-	зачета, подготовка к сдаче экзамена		ческих задач,
стемы.			собеседование,
			сдача зачета,
Tarra O Danmar	П	8	сдача экзамена
Тема 8. Вертеб-	Проработка учебного материала, решение задач, решение тестов, подготовка к сдаче	•	Тестирование,
рогенные невро-			решение клини-
логические нару-	зачета, подготовка к сдаче экзамена		ческих задач, собеседование,
шения и другие			сдача зачета,
скелетно-			сдача зачета,
мышечные рас-			сдача экзамсна
Тема 9. Детский	Проработка учебного материала, решение	8	Тестирование,
церебральный па-	задач, решение тестов, подготовка к сдаче		решение клини-
ралич.	зачета, подготовка к сдаче экзамена		ческих задач,
1			собеседование,
			сдача зачета,
			сдача экзамена
Тема 10. Закрытая	Проработка учебного материала, решение	10	Тестирование,
и открытая череп-	задач, решение тестов, подготовка к сдаче		решение клини-
но-мозговая трав-	зачета, подготовка к сдаче экзамена		ческих задач,
ма. Травма позво-			собеседование,
ночника и спинно-			сдача зачета,
го мозга.			сдача экзамена
Тема 11. Неврозы.	Проработка учебного материала, решение	6	Тестирование,
	задач, решение тестов, подготовка к сдаче		решение клини-
	зачета, подготовка к сдаче экзамена		ческих задач,
			сдача зачета,
		•	сдача экзамена
Раздел 3. Основ-	Проработка учебного материала, реше-	29	Собеседование,
ные заболевания	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
сердечно-			сдача экзамена
сосудистой си- стемы			
12. Ишемическая	Проработка учебного материала, решение	10	Собеседование,
болезнь сердца	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
(ИБС). Стенокар-	,		сдача экзамена
дия.			
13. Ишемическая	Проработка учебного материала, решение	10	Собеседование,
болезнь сердца	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
(ИБС). Инфаркт			сдача экзамена
миокарда			
14. Артериальная	Проработка учебного материала, решение	9	Собеседование,
гипертония.	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
			сдача экзамена
Раздел 4. Основ-	Проработка учебного материала, реше-	28	Собеседование,
ные заболевания	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
органов дыхания			сдача экзамена

Форма А Страница 40 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		THE PARTY AND TH

		1	T = = =
15. Хроническая	Проработка учебного материала, решение	10	Собеседование,
обструктивная	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
болезнь легких			сдача экзамена
(ХОБЛ)			
16. Бронхиальная	Проработка учебного материала, решение	10	Собеседование,
астма	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
			сдача экзамена
17. Пневмония	Проработка учебного материала, решение	8	Собеседование,
	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
			сдача экзамена
Раздел 5. Основ-	Проработка учебного материала, реше-	32	Собеседование,
ные заболевания	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
желудочно-			сдача экзамена
кишечного трак-			
та и гепатобили-			
арной системы			
18. Хронический	Проработка учебного материала, решение	8	Собеседование,
гастрит	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
1 wo 1 p 111	Toolog, neglereble it east to situation		сдача экзамена
19. Язвенная бо-	Проработка учебного материала, решение	8	Собеседование,
лезнь желудка и	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
12- перстной киш-	тестов, подготовка к едаче экзамена		сдача экзамена
•			сдача экзамена
20 Упанина амий	Пропоботие учубують моторують поучуучу	8	Собооловоми
20.Хронический	Проработка учебного материала, решение	8	Собеседование,
холецистит	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
	П		сдача экзамена
21. Хронические	Проработка учебного материала, решение		Собеседование,
гепатиты	тестов, подготовка к сдаче экзамена	8	тестирование,
			сдача экзамена
Раздел 6. Основ-	Проработка учебного материала, реше-	24	Собеседование,
ные заболевания	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
эндокринной си-			сдача экзамена
стемы и болезни			
обмена веществ			
22. Сахарный диа-	Проработка учебного материала, решение	8	Собеседование,
бет	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
			сдача экзамена
23. Ожирение	Проработка учебного материала, решение	8	Собеседование,
•	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
			сдача экзамена
24.Тиреотоксикоз,	Проработка учебного материала, решение	8	Собеседование,
гипотиреоз	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
	,		сдача экзамена
Раздел 7. Основ-	Проработка учебного материала, реше-	8	Собеседование,
ные заболевания	ние тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
органов мочевы-			сдача экзамена
деления			оди на экзатена
25.Хронический	Проработка учебного материала, решение	8	Собеседование,
гломерулонефрит,	тестов, подготовка к сдаче экзамена		
хронический пие-	тестов, подготовка к сдаче экзамена		тестирование,
лонефрит			сдача экзамена
т понешрит	1	1	1

Форма А Страница 41 из 48



 Φ - Рабочая программа дисциплины

11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы основная литература:

- 1. Попов С.Н., Частная патология: Учебник для студентов по направлению "Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (АФК)" (бакалавриат) / С. Н. Попов [и др.]; под общ. ред. С. Н. Попова. 2-е изд., перераб и доп. Москва : Академия, 2014. 272 с.: ил. (Высшее образование) (Бакалавриат). ISBN 978-5-4458-0580-8 (в пер.): 1217.28.
- 2. Никифоров А.С., Общая неврология / А. С. Никифоров, Е. И. Гусев. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 704 с. ISBN 978-5-9704-3385-0 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433850.html
- 3.Мухин, Н. А. Пропедевтика внутренних болезней : учебник / Мухин Н. А. , Моисеев В. С. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. 848 с. ISBN 978-5-9704-5327-8. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453278.html

Дополнительная литература

- 1.Епифанов В.А., Реабилитация в неврологии / Епифанов В.А., Епифанов А.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. 416 с. (Библиотека врача-специалиста) ISBN 978-5-9704-3442-0 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434420.html
- 2.Гусев Е.И. Неврология и нейрохирургия. В 2 т. Т. 1. Неврология [Электронный ресурс]: учебник / Е.И. Гусев, А.Н. Коновалов, В.И. Скворцова; под ред. А.Н. Коновалова, А.В. Козлова. 4-е изд., доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429013.html
- 3.Гусев Е.И. Неврология и нейрохирургия. В 2 т. Т. 2. Нейрохирургия [Электронный ресурс]: учебник / Е.И. Гусев, А.Н. Коновалов, В.И. Скворцова; под ред. А.Н. Коновалова, А.В. Козлова. 4-е изд., доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429020.html
- 4.Полный справочник. Внутренние болезни [Электронный ресурс] / Ю. Ю. Елисеев, Л. С. Назарова, Н. И. Белякова [и др.]. Электрон. текстовые данные. Саратов : Научная книга, 2019. 893 с. 978-5-9758-1873-7. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/80177.html
- 5.Машин В.В. Этиопатогенез, клиника, классификация, диагностика и лечение неврологических проявлений остеохондроза позвоночника: учеб. пособие для вузов / Машин В. Вл. [и др.]; УлГУ, ИМЭиФК, Мед. фак. -: УлГУ, 2010. Режим доступа http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/155/mashin2.pdf

Учебно-методическая литература

1. Чернова Н. Г. Методические указания для организации самостоятельной работы студентов по дисциплине «Частная патология» для специальности 49.03.02 «Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная

Форма А Страница 42 из 48

физическая культура)» / Н. Г. Чернова, Е. Ю. Котова, Н. Е. Золотухина; УлГУ, Мед. фак. - Ульяновск : УлГУ, 2021. - 21 с. - Неопубликованный ресурс. - URL: http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/10610. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

Согласовано:

директор нь	/	Б	YPXAHOBA	M.M.	1 dy	/
Должность сотрудника научной библиотеки	4	ÞИΟ		подпись	дата	

б) программное обеспечение

СПС Консультант Плюс НЭБ РФ ЭБС IPRBooks АИБС "MeraПро" ОС MicrosoftWindows «МойОфис Стандартный»

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		THE TOTAL PROPERTY OF THE PARTY

Форма А Страница 44 из 48

в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

1. Электронно-библиотечные системы:

- 1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». Саратов, [2022]. URL: http://www.iprbookshop.ru. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ: образовательный ресурс, электронная библиотека: сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. Москва, [2022]. URL: https://urait.ru. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст: электронный.
- 1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. Москва, [2022]. URL: https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : база данных : сайт / ООО Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг. Москва, [2022]. URL: https://www.rosmedlib.ru. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / OOO Букап. Томск, [2022]. URL: https://www.books-up.ru/ru/library/. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.6. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. Санкт-Петербург, [2022]. — URL: https://e.lanbook.com. — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. — Текст : электронный.
- 1.7. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. Москва, [2022]. URL: http://znanium.com . Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.8. Clinical Collection: научно-информационная база данных EBSCO // EBSCOhost: [портал]. URL: http://web.b.ebscohost.com/ehost/search/advanced?vid=1&sid=9f57a3e1-1191-414b-8763-e97828f9f7e1%40sessionmgr102. Режим доступа: для авториз. пользователей. Текст: электронный.
- 1.9. База данных «Русский как иностранный» : электронно-образовательный ресурс для иностранных студентов : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». Саратов, [2022]. URL: https://ros-edu.ru. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2022].

3. Базы данных периодических изданий:

- 3.1. База данных периодических изданий EastView : электронные журналы / ООО ИВИС. Москва, [2022]. URL: https://dlib.eastview.com/browse/udb/12. Режим доступа : для авториз. пользователей. Текст : электронный.
- 3.2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека: сайт / ООО Научная Электронная Библиотека. Москва, [2022]. URL: http://elibrary.ru. Режим доступа: для авториз. пользователей. Текст: электронный
- 3.3. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД Гребенников. Москва, [2022]. URL: https://id2.action-media.ru/Personal/Products. Режим доступа : для авториз. пользователей. Текст : электронный.
- 4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»: электронная библиотека: сайт / ФГБУ РГБ. Москва, [2022]. —

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		The same of the sa

URL: https://нэб.рф. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

5. SMART Imagebase : научно-информационная база данных EBSCO // EBSCOhost : [портал]. — URL: https://ebsco.smartimagebase.com/?TOKEN=EBSCO-1a2ff8c55aa76d8229047223a7d6dc9c&custid=s6895741. — Режим доступа : для авториз. пользователей. — Изображение : электронные.

6. Федеральные информационно-образовательные порталы:

- 6.1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам : федеральный портал . URL: http://window.edu.ru/ . Текст : электронный.
- 6.2. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». URL: http://www.edu.ru. Текст : электронный.

7. Образовательные ресурсы УлГУ:

7.1. Электронная библиотечная система УлГУ: модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web. – Режим доступа: для пользователей научной библиотеки. – Текст: электронный.

Согласовано: 3 1 Киочнова В 1 1 02.06.2022 Должность сотрудника УИТИТ ФИО В Продпись дата

12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

Аудитории для проведения лекций, практических занятий, для проведения текущего контроля.

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью, учебной доской. Аудитории для проведения лекций оборудованы мультимедийным оборудованием для предоставления информации большой аудитории. Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде, электронно-библиотечной системе.

Перечень оборудования, необходимого для проведения аудиторных занятий по дисциплине:

- 1. Мультимедийный комплекс 1.
- 2. Персональный компьютер 5.
- 3. Наборы таблиц по различным разделам дисциплины.
- 4. Неврологический молоточки -20 шт.
- 5. Камертон 128 Гц 2 шт.

Аудитории для проведения практических занятий, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций:

1. Учебная аудитория №31 (Ульяновская обл., г. Ульяновск, ул. Лихачева, д.12., терапевтический корпус, 4 этаж.) для проведения занятий семинарского типа, группо-

Форма А Страница 46 из 48

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		The state of the s

вых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (с набором демонстративного оборудования для обеспечения предоставления иллюстративного материала в соответствии с рабочей программой дисциплины, доступом к ЭБС). Помещение укомплектовано комплектом ученической мебели на 12 посадочных мест.

- 2. Учебная аудитория №28 (Ульяновская обл., г. Ульяновск, ул. Лихачева, д.12., терапевтический корпус, 4 этаж.) для проведения занятий семинарского типа (с набором демонстративного оборудования для обеспечения предоставления иллюстративного материала в соответствии с рабочей программой дисциплины, доступом к ЭБС). Помещение укомплектовано комплектом ученической мебели на12 посадочных мест.
- 3. Учебная аудитория №28 (Ульяновская обл., г. Ульяновск, ул. Лихачева, д.12., терапевтический корпус, 5 этаж.) для проведения занятий семинарского типа (с набором демонстративного оборудования для обеспечения предоставления иллюстративного материала в соответствии с рабочей программой дисциплины, доступом к ЭБС). Помещение укомплектовано комплектом ученической мебели на 15 посадочных мест.
- 4. Учебная аудитория №20А (Ульяновская обл., г. Ульяновск, ул. Лихачева, д.12., блок диагностики, 5 этаж.) для проведения занятий семинарского типа (с набором демонстративного оборудования для обеспечения предоставления иллюстративного материала в соответствии с рабочей программой дисциплины, доступом к ЭБС). Помещение укомплектовано комплектом ученической мебели на 20 посадочных мест.
- 5.Учебная аудитория №404 (поликлиника ГУЗ «Ульяновский областной кардиологический диспансер», г. Ульяновск, Хрустальная, 3а)

Аудитории для проведения практических занятий, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций укомплектованы специализированной мебелью.

Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной инфромационно-образовательной среде, электронно-библиотечной системе.

Перечень оборудования, используемого в учебном процессе:

- **1.** Электрокардиограф 12-канальный компьютерный, модель «Поли-Спектр-8/EX» с базовым программным обеспечением
- **2.** Аппарат для спирометрии и пульсоксиметрии MIR, модель «Spirodoc с модулем SpO2» с программным обеспечением
- 3. Проектор «Panasonic»
- **4.** Компьютер 2 шт.
- **5.** Ноутбук 3 шт
- **6.** Принтер Laser Jet
- 7. Комплекс аппартно-программный «Кардиотехника с носимым монитором»
- 8. Измеритель артериального давления

Форма А Страница 47 из 48



Ф - Рабочая программа дисциплины

13. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕН-НЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

- для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;
- для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;
- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации;

В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

Разработчик	fr	зав. кафедрой	<u>Машин В.В.</u> _{ФИО}
Разработчик	подпись	зав. кафедрой_	<u>Гноевых В.В.</u> _{ФИО}
Разработчик	Подпись	ДОЦЕНТ	Золотухина Н.Е.
Разработчик	- фыд подпись	доцент	<u>Котова Е.Ю.</u> ФИО
Разработчик	подпись	ст. преподаватель	<u>Чернова Н.Г.</u>

Форма А Страница 48 из 48