

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Новосибирский научно-исследовательский институт
травматологии и ортопедии им.Я.Л.Цивьяна»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБУ «ННИИТО им.Я.Л.Цивьяна» Минздрава России)**



«Утверждаю»
Директор ФГБУ «ННИИТО
им.Я.Л.Цивьяна» Минздрава РФ
д.м.н., профессор
М.А. Садовой М.А. Садовой

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН
подготовки ординатора на весь период обучения**

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____

Специальность «Нейрохирургия»

Срок обучения с «.....» _____ 20....г

по «....» _____ 20....г.

В процессе подготовки врача-специалиста по _____ (ординатура) обязательным является определение базисных знаний, умений и навыков обучающихся перед началом обучения (входной контроль). Текущий контроль знаний осуществляется в процессе изучения учебной темы. По окончании изучения каждого модуля проводится промежуточный (рубежный) контроль. При этом используются различные формы контроля: *устный опрос по узловым вопросам темы, решение ситуационных задач, тестовый контроль, ежедневный контроль за практической работой и учет ее в дневнике ординатора.*

Результаты входного тестирования:

% правильных ответов _____

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ординатуры по специальности «Нейрохирургия»

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Теоретический курс Б1				Практики Б 2			Формы контроля
		всего	лекции	семинар	самостоятельная работа	всего	курация больных	самостоятельная работа	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Б=83% В=17% ДВ (от В) = 100%								
Б1	Дисциплины (модули)	1692	169	660	863	2520			
Б1.Б	БАЗОВАЯ ЧАСТЬ	1404	140	650	614	2369	1706	663	
Б1.Б.1	Нейрохирургия	1008	101	464	443	2014	1404	610	Экз.
<i>Б1.Б.1.1</i>	Оперативная нейрохирургия	72	7	41	24	324	216	108	Зач.
<i>Б1.Б.1.2</i>	Топографическая анатомия при топических процессах	180	18	90	72	360	288	72	Зач. с оценкой
<i>Б1.Б.1.3</i>	Травма черепа и головного мозга	36	4	8	24	180	108	72	Зач.
<i>Б1.Б.1.4</i>	Травма позвоночника и спинного мозга	72	7	59	6	108	72	36	Зач.
<i>Б1.Б.1.5</i>	Травма периферических нервов	72	7	43	22	180	108	72	Зач.
<i>Б1.Б.1.6</i>	Опухоли нервной системы	54	5	36	13	234	180	54	Зач
<i>Б1.Б.1.7</i>	Заболевания сосудов ЦНС	72	7	29	36	72	36	36	Зач.
<i>Б1.Б.1.8</i>	Дегенеративные заболевания позвоночника	198	20	40	138	342	252	90	Зач. с оценкой
<i>Б1.Б.1.9</i>	Нейрохирургические заболевания у детей	108	11	55	42	108	72	36	Зач
<i>Б1.Б.1.10</i>	Нейрохирургические аспекты эпилептологии и стереотаксис	144	14	66	64	108	72	36	Зач. с оценкой
Б1.Б.2	Хирургия	72	7	25	40	144	108	36	Зач.
Б1.Б.3	Клиническая эпидемиология	36	4	14	18	108	72	36	Зач.

Б1.Б.4	Реанимация и интенсивная терапия	36	4	14	18	103	103	-	Зач.
Б1.Б.5	Организация здравоохранения и общественное здоровье	36	4	4	28				Зач.
Б1.Б.6	Педагогика	72	7	36	29				Зач.
Б1.Б.7	Патология	144	14	72	58				
<i>Б1.Б.7.1</i>	<i>Патологическая анатомия</i>	72	7	36	29				Зач.
<i>Б1.Б.7.2</i>	<i>Патологическая физиология</i>	72	7	36	29				Зач.
Б1.В	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ	288	30	30	228	102	66	36	Зач.
Б1.В.ДВ.1	Дисциплины по выбору ординатора								
1	Теоретические основы применения клеточных иммунологических технологий в нейрохирургии	36	4	4	28	17	11	6	Зач.
2	Функциональная нейрохирургия	36	4	4	28	17	11	6	Зач.
3	Иммунотерапия в нейрохирургии	72	7	8	56	17	11	6	Зач.
4	Актуальные вопросы трансфизиологии	36	4	4	28	17	11	6	Зач.
5	Реабилитация травматологических и ортопедических больных.	36	4	4	28	17	11	6	Зач.
6	Неврология	72	7	8	56	17	11	6	Зач.
ФТД	Факультативные дисциплины								
	Лучевая диагностика								
	Лабораторная диагностика								
	Нейроофтальмология								
	Урология								
Б2.1	Обучающий симуляционный курс					48			Зач.
Б3	БЛОК 3								
	Государственная итоговая аттестация	108							Экз.
	Выпускной экзамен по специальности	108							
	Итого	1800				2520			

	Посттравматические рубцовые внутричерепные процессы, судорожный синдром								
	Абцесс головного мозга и посттравматические воспаления								
Б1.Б.1.3	<i>Травма черепа и головного мозга</i>	36	4	8	24	180	108	72	Зач.
	Классификация и патогенез закрытой ЧМТ								
	Сотрясение головного мозга, ушиб головного мозга легкой степени								
	Ушиб головного мозга средней и тяжелой степени								
	Внутричерепные гематомы								
	Открытые проникающие и непроникающие повреждения головного мозга								
	Хирургическое лечение повреждений головного мозга и их последствий.								
Б1.Б.1.4	<i>Травма позвоночника и спинного мозга</i>	72	7	59	6	108	72	36	Зач.
	Открытые позвоночно-спинномозговые повреждения.								
	Техника операций на позвоночнике и спинном мозге при травме.								
	Реабилитация больных с позвоночно-спинномозговой травмой								
	Классификация и патогенез позвоночно-спинномозговой травмы								
Б1.Б.1.5	<i>Травма периферических нервов</i>	72	7	43	22	180	108	72	Зач.
	Классификация и патогенез поражений периферических нервов								
	Последствия повреждений периферических нервов								
	Хирургия периферических нервов								
	Реабилитация больных с поражением периферических нервов								
Б1.Б.1.6	<i>Опухоли нервной системы</i>	54	5	36	13	234	180	54	Зач

	Классификация опухолей головного мозга								
	Менингиомы головного мозга								
	Опухоли шишковидной железы								
	Внутрижелудочковые опухоли								
	Хирургическое лечение опухолей головного мозга								
Б1.Б.1.7	Заболевания сосудов ЦНС	72	7	29	36	72	36	36	Зач.
	Нарушение спинального кровообращения.								
	Ишемическая болезнь головного мозга и спинного мозга.								
	Геморрагический инсульт головного мозга, хирургическое лечение.								
	Кранео-вертебральные аномалии								
Б1.Б.1.8	Дегенеративные заболевания позвоночника	198	20	40	138	342	252	90	Зач. с оценкой
	Остеохондроз. Комплексное лечение клинических проявлений остеохондроза позвоночника.								
	Спондилолистез. Стенозы позвоночного канала.								
	Лучевая диагностика дегенеративно-дистрофических заболеваний и аномалий позвоночника. Принципы клинико-морфологического соответствия.								
	Компрессионные синдромы шейного остеохондроза.								
	Компрессионные синдромы грудного и поясничного остеохондроза. Хирургическое лечение.								
	Рефлекторно-болевые синдромы шейного и поясничного остеохондроза. Принципы хирургического лечения								
	Выбор рациональной хирургической техники при лечении остеохондроза позвоночника.								
	Лечение рецидивов болевых синдромов после поясничных дискэктомий								
Б1.Б.1.9	Нейрохирургические заболевания у детей	108	11	55	42	108	72	36	Зач

	Травматические повреждения нервной системы у детей								
	Особенности лечения опухолей ЦНС у детей								
	Гидроцефалия								
	Пороки развития черепа и позвоночника у детей								
Б1.Б.1.10	Нейрохирургические аспекты эпилептологии и стереотаксис	144	14	66	64	108	72	36	Зач. с оценкой
	Классификация, диагностика и нейрохирургическое лечение эпилепсии								
	Терапевтические возможности современной стереотаксической нейрохирургии.								
Б1.Б.2	Хирургия	72	7	25	40	144	108	36	Зач.
	Инфекционные осложнения области хирургического вмешательства								
	Кровотечения и кровопотеря								
	Торакальная хирургия								
Б1.Б.3	Клиническая эпидемиология	36	4	14	18	108	72	36	Зач.
	Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи.								
	Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи в хирургических стационарах.								
Б1.Б.4	Реанимация и интенсивная терапия	36	4	14	18	103	103	-	Зач.
	Циркуляторный шок								
	Острая церебральная недостаточность								
	Нозокомиальная пневмония								
	Тромбоэмболия легочной артерии								
	Интенсивная терапия осложненной спинно-мозговой травмы								
Б1.Б.5	Организация здравоохранения и общественное здоровье	36	4	4	28				Зач.
Б1.Б.6	Педагогика	72	7	36	29				Зач
Б1.Б.7	Патология	144	14	72	58				
Б1.Б.7.1	Патологическая анатомия	72	7	36	29				Зач.

	Оформление клинического и патологоанатомического диагнозов. Ятрогении.								
	Болезни опорно-двигательного аппарата. Общие сведения. Заболевания костей и мягких тканей								
Б1.Б.7.2	Патологическая физиология	72	7	36	29				Зач.
	Патофизиология опухолевого роста								
	Патофизиология системы дыхания								
	Травматический шок								
	Патология системы гемостаза								
	Патофизиология пищеварения								
	Патофизиология нарушения кислотно-основного состояния								
	Нарушения водно-электролитного обмена								
Б1.В	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ	288	30	30	228	102	66	36	Зач.
Б1.В.ДВ.1	Дисциплины по выбору ординатора								
<i>Б1.В.ДВ.1.1</i>	<i>Теоретические основы применения клеточных иммунологических технологий в нейрохирургии</i>	36	4	4	28	17	11	6	Зач.
	Модели ишемического повреждения головного мозга в эксперименте								
	Комбинированная иммунотерапия больных злокачественными внутримозговыми опухолями								
	Иммунологические показатели как маркеры степени злокачественности внутримозговых глиальных опухолей головного мозга								
<i>Б1.В.ДВ.1.2</i>	<i>Функциональная нейрохирургия</i>	36	4	4	28	17	11	6	Зач.
	Инtrateкальная баклофеновая терапия								
	Моделирование эмболизации АВМ головного мозга								
<i>Б1.В.ДВ.1.3</i>	<i>Иммунотерапия в нейрохирургии</i>	72	7	8	56	17	11	6	Зач.

	Иммунотерапия в лечении опухолей мозга								
	Новые подходы в антигенспецифической иммунотерапии								
	Комбинированное лечение новообразований								
<i>Б1.В.ДВ.1.4.</i>	<i>Актуальные вопросы трансфузиологии</i>	36	4	4	28	17	11	6	Зач.
	Общие вопросы трансфузиологии.								
	Основные аспекты переливания гемокомпонентов								
<i>Б1.В.ДВ.1.5.</i>	<i>Реабилитация нейрохирургических больных</i>	36	4	4	28	17	11	6	Зач.
	Этапность восстановительного лечения после нейрохирургических вмешательств								
	Основы двигательной реабилитации пациентов с последствиями спинномозговой травмы в поздний восстановительный период								
<i>Б1.В.ДВ.1.6.</i>	<i>Неврология</i>	72	7	8	56	17	11	6	Зач.
ФТД	Факультативные дисциплины								
<i>1</i>	<i>Лучевая диагностика</i>								
	Лучевая диагностика заболеваний позвоночника								
	Лучевая диагностика ЧМТ								
	Лучевая диагностика опухолей головного мозга								
	МСКТ при исследовании сердца								
<i>2</i>	<i>Лабораторная диагностика</i>								
	Общие вопросы лабораторной диагностики экстренных исследований								
	Лабораторные исследования при неотложных состояниях								
<i>3</i>	<i>Нейроофтальмология</i>								
	Нейроофтальмологические проявления при патологии нервной системы								
	Нейроофтальмологические проявления при внутричерепных образованиях и при ЧМТ								

4	Урология								
Б2.1	Обучающий симуляционный курс					48			Зач.
Б3	БЛОК 3								
	Государственная итоговая аттестация	108							Экз.
	Выпускной экзамен по специальности	108							
	Итого	1800				2520			

Сдача зачетов по разделам базовой части (Б1.Б)

Разделы основной специальности	Оценка	Дата	Подпись преподавателя
Оперативная нейрохирургия			Бузунов А.В.
Топографическая анатомия при топических процессах			Бузунов А.В.
Травма черепа и головного мозга			проф., д.м.н. Рабинович С.С.
Травма позвоночника и спинного мозга			проф., д.м.н. Рабинович С.С.
Травма периферических нервов			проф., д.м.н. Рабинович С.С.
Опухоли нервной системы			Мишинов С.В.
Заболевания сосудов ЦНС			проф., д.м.н. Ступак В.В.
Дегенеративные заболевания позвоночника			д.м.н. Крутько А.В.
Нейрохирургические заболевания у детей			проф., д.м.н. Ступак В.В.
Нейрохирургические аспекты эпилептологии и стереотаксис			проф., д.м.н. Ступак В.В.

Сдача зачетов по модулям раздела Б1.Б

Разделы смежных специальностей	Оценка	Дата	Подпись преподавателя
Хирургия			д.м.н. Павлов В.В.
Клиническая эпидемиология			Безинатова И.В.
Реанимация и интенсивная терапия			к.м.н. Первухин С.А.
Организация здравоохранения и общественное здоровье			к.м.н. Латуха О.А.
Педагогика			к.м.н, доцент Шпикс Т.А.
Патологическая анатомия			д.м.н., проф Зайдман А.М.
Патологическая физиология			к.м.н. Рожнова О.М.

Сдача зачетов по дисциплинам по выбору

Дисциплина	Оценка	Дата	Подпись преподавателя
Теоретические основы применения клеточных иммунологических технологий в нейрохирургии			д.м.н. Кирилова И.А.
Функциональная нейрохирургия			проф., д.м.н. Ступак В.В.
Иммунотерапия в нейрохирургии			Мишинов С.В.
Актуальные вопросы трансфузиологии			к.м.н. Саура Н.В.
Реабилитация нейрохирургических больных			к.м.н. Шелякина О.В.
Неврология			Полилова Ю.В.

Самостоятельная внеаудиторная работа ординатора 1 курс, 1 семестр

№		Часы	Вид самостоятельной работы	Отметка преподавателя
1	Подготовка реферативного сообщения по разделам:		<i>Указать тему реферата (не менее 2х тем)</i>	
1.1	Оперативная нейрохирургия.			Бузунов А.В.
1.2	Топографическая анатомия при топических процессах			Бузунов А.В.
1.3	Травма черепа и головного мозга			проф., д.м.н. Рабинович С.С.
1.4	Травма позвоночника и спинного мозга			проф., д.м.н. Рабинович С.С.
2.	Подготовка к аудиторным занятиям по разделам		<i>Указать вид самостоятельной работы:</i> – изучение и анализ первоисточников и другой учебной литературы (указать автора, название); – анализ периодической печати (указать название журнала, год выпуска, автора и название статьи); – использование Интернет-ресурсов (указать ссылку на сайт, автора и название статьи);	

			– изучение медицинской документации и подготовка клинического наблюдения по изучаемой теме (указать № истории болезни, диагноз); – другое (расшифровать вид работы).	
2.1	Оперативная нейрохирургия	24		Бузунов А.В.
2.2	Топографическая анатомия при топических процессах	72		Бузунов А.В.
2.3	Травма черепа и головного мозга	24		проф., д.м.н. Рабинович С.С.
2.4	Травма позвоночника и спинного мозга	6		проф., д.м.н. Рабинович С.С.
2.5	Клиническая эпидемиология	18		Безинатова И.В.

2.6	Организация здравоохранения и общественное здоровье	28		к.м.н. О.А.Лагуха

**Специальные дисциплины: самостоятельная внеаудиторная работа ординатора
1 курс, 2 семестр**

№		Часы	Вид самостоятельной работы	Отметка преподавателя
1	Подготовка реферативного сообщения по разделам:		<i>Указать тему реферата (не менее 2х тем)</i>	
1.1	Дегенеративные заболевания позвоночника			д.м.н. Крутько А.В.
1.2	Теоретические основы применения клеточных иммунологических технологий в нейрохирургии.			д.м.н. Кирилова И.А.
2	Подготовка к аудиторным занятиям по разделам		<i>Указать вид самостоятельной работы:</i> – изучение и анализ первоисточников и другой учебной литературы (указать автора, название); – анализ периодической печати (указать название журнала, год выпуска, автора и название статьи); – использование Интернет-ресурсов (указать ссылку на сайт, автора и название статьи); – изучение медицинской документации и подготовка клинического наблюдения по изучаемой теме (указать № истории болезни, диагноз);	

			<i>– другое (расшифровать вид работы).</i>	
2.1	Дегенеративные заболевания позвоночника	138		д.м.н. Крутько А.В.
2.2	Теоретические основы применения клеточных иммунологических технологий в нейрохирургии.	28		д.м.н. Кирилова И.А.
2.3.	Педагогика	29		доцент, к.м.н. Шпикс Т.А.
2.4.	Патологическая анатомия	29		д.м.н.,проф Зайдман А.М.
2.5	Патологическая физиология	29		к.м.н. Рожнова О.М.
2.6	Актуальные вопросы трансфизиологии	28		к.м.н Саура Н.В.

**Самостоятельная внеаудиторная работа ординатора
2 курс, 1 семестр**

№		Часы	Вид самостоятельной работы	Отметка преподавателя
1	Подготовка реферативного сообщения по разделам:		Указать тему реферата (не менее 2х тем)	
1.1	Травма периферических нервов			проф., д.м.н. Рабинович С.С.
1.2	Опухоли нервной системы			Мишинов С.В.
1.3	Заболевания сосудов ЦНС			проф., д.м.н. Ступак В.В.
1.4	Хирургия			д.м.н. Павлов В.В.
2	Подготовка к аудиторным занятиям по разделам		Указать вид самостоятельной работы: – изучение и анализ первоисточников и другой учебной литературы (указать автора, название); – анализ периодической печати (указать название журнала, год выпуска, автора и название статьи); – использование Интернет-ресурсов (указать ссылку на сайт, автора и название статьи); – изучение медицинской документации и подготовка клинического наблюдения по изучаемой теме (указать № истории болезни, диагноз); – другое (расшифровать вид	

			<i>работы).</i>	
2.1.	Травма периферических нервов	22		проф., д.м.н. Рабинович С.С.
2.2	Опухоли нервной системы	13		Мишинов С.В.
2.3	Заболевания сосудов ЦНС	36		д.м.н., проф. Ступак В.В.
2.4	Хирургия	40		д.м.н. Павлов В.В.
2.5	Иммунотерапия в нейрохирургии	56		Мишинов С.В.
2.6	Неврология	56		Полилова Ю.В.

**Самостоятельная внеаудиторная работа ординатора
2 курс, 2 семестр**

№		Часы	Вид самостоятельной работы	Отметка преподавателя
1	Подготовка реферативного сообщения по разделам:		<i>Указать тему реферата (не менее 2х тем)</i>	
1.1	Нейрохирургические заболевания у детей			д.м.н., проф. Ступак В.В.

1.2.	Нейрохирургические аспекты эпилептологии и стереотаксис			д.м.н., проф. Ступак В.В.
2	Подготовка к аудиторным занятиям по разделам		Указать вид самостоятельной работы: – изучение и анализ первоисточников и другой учебной литературы (указать автора, название); – анализ периодической печати (указать название журнала, год выпуска, автора и название статьи); – использование Интернет-ресурсов (указать ссылку на сайт, автора и название статьи); – изучение медицинской документации и подготовка клинического наблюдения по изучаемой теме (указать № истории болезни, диагноз); – другое (расшифровать вид работы).	
2.1	Нейрохирургические заболевания у детей	42		д.м.н., проф. Ступак В.В.
2.2.	Нейрохирургические аспекты эпилептологии и стереотаксис	64		д.м.н., проф. Ступак В.В.
2.3	Реанимация и интенсивная терапия	18		к.м.н. Первухин С.А.

2.4.	Реабилитация нейрохирургических больных	28		к.м.н. Шелякина О.В.
2.5.	Функциональная нейрохирургия	28		д.м.н., проф. Ступак В.В.

Факультативные дисциплины

№		Вид самостоятельной работы	Отметка преподавателя
1.	Лучевая диагностика		д.м.н. Стрыгин А.В.
2.	Урология		к.м.н. Ярин Г.Ю.

**Содержание практик ординатуры по специальности
«Нейрохирургия»**

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Практический курс		
		всего	курация больных	самостоятел ьная работа
	Базовая часть	2369	1706	663
Б1.Б.1	Нейрохирургия	2014	1404	610
<i>Б1.Б.1.1</i>	<i>Оперативная хирургия</i>	324	216	108
<i>Б1.Б.1.2</i>	<i>Топографическая анатомия при топических процессах</i>	360	288	72
<i>Б1.Б.1.3</i>	<i>Травма черепа и головного мозга</i>	180	108	72
<i>Б1.Б.1.4</i>	<i>Травма позвоночника и спинного мозга</i>	108	72	36
<i>Б1.Б.1.5</i>	<i>Травма периферических нервов</i>	180	108	72
<i>Б1.Б.1.6</i>	<i>Опухоли нервной системы</i>	234	180	54
<i>Б1.Б.1.7</i>	<i>Заболевания сосудов ЦНС</i>	72	36	36
<i>Б1.Б.1.8</i>	<i>Дегенеративные заболевания позвоночника</i>	342	252	90
<i>Б1.Б.1.9</i>	<i>Нейрохирургические заболевания у детей</i>	108	72	36
<i>Б1.Б.1.10</i>	<i>Нейрохирургические аспекты эпилептологии и стереотаксис</i>	108	72	36
Б1.Б.2	Хирургия	144	108	36
Б1.Б.3	Клиническая эпидемиология	108	72	36
Б1.Б.4	Реанимация и интенсивная терапия	103	103	-
Б1.В	Вариативная часть	102	66	36
Б1.В.ДВ.1	Дисциплины по выбору ординатора			
1	Теоретические основы применения клеточных иммунологических технологий в нейрохирургии	17	11	6
2	Функциональная нейрохирургия	17	11	6
3	Иммунотерапия в нейрохирургии	17	11	6
4	Актуальные вопросы трансфузиологии	17	11	6
5	Реабилитация нейрохирургических больных	17	11	6
6	Неврология	17	11	6
Б2.1	Обучающий симуляционный цикл	48		

	Итого:	2520		
--	---------------	-------------	--	--

**Распределение практики ординатуры
по специальности «Нейрохирургия» по клиническим базам**

№	Клиническая база	Всего	Раздел (модуль)	
1.	ФГБУ ННИИТО отд. нейрохирургии № 1	612	324	Оперативная хирургия
			180	Травма черепа и головного мозга
			108	Травма позвоночника и спинного мозга
2	ФГБУ ННИИТО отд.реанимации	120	17	Актуальные вопросы трансфузиологии
			103	Реанимация и интенсивная терапия
3.	ФГБУ ННИИТО отд. нейрохирургии № 2	414	180	Травма периферических нервов
			234	Опухоли нервной системы
4.	Федеральный нейрохирургический центр отд. нейрохирургическое (спинальное, онкологическое, сосудистое, детское)	315	36	Заболевания сосудов ЦНС
			171	Дегенеративные заболевания позвоночника
			108	Нейрохирургические заболевания у детей
5.	Поликлиника НИИТО	207	36	Заболевания сосудов ЦНС
			171	Дегенеративные заболевания позвоночника
6.	МБУЗ ДГКБ № 1 отд. детской нейрохирургии	252	108	Нейрохирургические аспекты эпилептологии и стереотаксис
			144	Хирургия
7.	МБУЗ ГКБ № 1 отд. нейрохирургии	51	17	Теоретические основы применения клеточных иммунологических технологий в нейрохирургии
			17	Функциональная нейрохирургия
			17	Иммунотерапия в нейрохирургии
8.	МБУЗ ГКБ № 11 отд. нервных болезней	377	17	Неврология
			360	Топографическая анатомия при топических процессах
9	АНО «Клиника АНО ФГБУ» отд.восстановительной медицины	125	17	Реабилитация нейрохирургических больных
			108	Клиническая эпидемиология
10.	ГБОУ ВПО НГМУ	48	48	Обучающий симуляционный курс
	Итого:	2520		

ГРАФИК ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ

Работа в стационаре			
№	База практической подготовки, отделение	Профиль курируемых больных	Даты
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

ПЕРЕЧЕНЬ практических навыков, которыми ординатор обязан овладеть за время обучения в ординатуре:

- топическая диагностика поражений нервной системы;
- методика клинического обследования нейрохирургического больного;
- правильное оформление медицинской документации;
- техника проведения дополнительных методов исследования и лечебных процедур (люмбальная пункция, эхоэнцефалограмма и др.) навыки оценки полученных данных (чтение ангиограмм, краниограмм);
- техника декомпрессионной трепанации черепа;
- техника хирургической обработки ран черепа и головного мозга;
- техника операций на позвоночнике и спинном мозге;
- хирургическое лечение закрытых травм черепа и головного мозга при формировании внутричерепной гематомы и очагов разможжения мозга;
- техника операции пластики костей черепа;
- техника костнопластической трепанации черепа и трепанации задней черепной ямки при опухолях головного мозга;
- техника хирургического лечения при повреждении нервов и особенности ведения больных в послеоперационном периоде;
- методы хирургического лечения последствий воспалительных заболеваний головного мозга (эпилепсия, гиперкинезы, абсцессы);
- методы хирургического лечения заболеваний сосудов головного мозга (аневризмы, стенозы, тромбозы, инсульты);
- методы комплексного исследования и хирургического лечения радикулитов, арахноидитов;
- основы анестезиологии в нейрохирургии;
- комплекс реанимационных мероприятий у нейрохирургических больных.

**Участие в работе семинаров с выделением темы собственных сообщений,
участие в, клинических, научно-практических конференциях, заседаниях ЛКК,
научного общества, мастер-классах**

Дата	Тема сообщения, название конференции, мастер - класса и т.п.	Контроль: зачтено/незачтено (для семинарского занятия)	Подпись руководителя
------	---	---	-------------------------

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература

По специальной дисциплине:

- 1) Гусев Е.И. Неврология и нейрохирургия. Гриф УМО по медицинскому образованию / Е.И. Гусев, А.Н. Коновалов, А.Б. Гехт. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. – (Клинические рекомендации).
- 2) Гусев Е.И. Неврология и нейрохирургия: учебник: в 2-х т. Т.2 / Е.И. Гусев, А.Н. Коновалов, В.И. Скворцова; под ред. А.Н. Коновалова, А.В. Козловой. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.
- 3) Можаяев С.В. Нейрохирургия: учебник / С.В. Можаяев, А.А. Скоромец, Т.А. Скоромец. – 2-е изд. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009.
- 4) Назаров В.М. Неврология и нейрохирургия. Гриф УМО: учебное пособие / В.М. Назаров, В.Д. Трошин, Е.С. Кипарисова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.
- 5) Сборник лекций по актуальным вопросам нейрохирургии / под ред. В.Е. Парфенова, Д.В. Свистова. – СПб.: ЭЛБИ СПб., 2008.
- 6) Тул Д. Сосудистые заболевания головного мозга: руководство / пер. с англ. под ред. Е.И. Гусева, А.Б. Гехт. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007.
- 7) Хирургия аневризм головного мозга: монография: в 3-х т./ под ред. В.В. Крылова. – М.: ИП «Т.А. Алексеева», 2011.

По смежным и фундаментальным дисциплинам:

- 1) Анатомия человека: В двух томах. – Э. И. Борзяк, Л. И. Волкова, Е.А. Добровольская и др.; Под ред. М. Р. Сапина. – 3-е изд., стереотипное. – М.: Медицина, 1996. – (библ. НГМУ)
- 2) Анестезиология и реаниматология: учебник / под ред. О.А. Долиной. – 4-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 576 с. - (библ. НИИТО, 3 экз.)
- 3) Гостищев В.К. Общая хирургия [Комплект]: учебник с компакт-диском / В.К. Гостищев. - 4-е изд., испр. – М.: ГЭОТАР - Медиа, 2006. – 832 с. + 1 эл. опт. диск (CD-ROV) – (библ. НГМУ, 30 экз.).
- 4) Детские болезни: учебник с компакт-диском для студентов медицинских вузов вузов/ ред. А. А. Баранов. - 2-е изд., испр. и доп. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2009. – (библ. НГМУ)
- 5) Глазные болезни: учебник для студентов медицинских вузов / ред. В. Г. Копаева. - М.: Медицина, 2002. - 560 с. (библ. НГМУ)
- 6) Епифанов В. А. Лечебная и физическая культура и спортивная медицина: учебник для вузов/ В. А. Епифанов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 568 с. – (библ. НГМУ)
- 7) Епифанов В. А. Лечебная физическая культура: учебное пособие для студентов медицинских вузов/ В. А. Епифанов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 568 с.: ил. – (библ. НГМУ)
- 8) Жибурт, Е. Б. Трансфузиология: учебник/ Е. Б. Жибурт. - СПб.: Питер, 2002. - 736 с. (библиотека НГМУ)
- 9) Зуева Л.П. Эпидемиология: учебник [Рекомендовано отраслевым мин-вом]/ Л. П. Зуева, Р. Х. Яфаев. - СПб.: Фолиант, 2008. -752 с.
- 10) Интенсивная терапия. Национальное руководство: в 2-х т. + CD / под ред. Б.Р. Гельфанда, А.И. Салтанова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Т.І – 960 с.; Т.ІІ – 784 с.
- 11) Клиническая фармакология и фармакотерапия: учебник для студентов медицинских вузов [Рекомендовано отраслевым министерством]/ ред. В. Г. Кукес, А. К. Стародубцев. -2-е изд., испр.. -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. -640 с. – (библ. НГМУ)

- 12) Котельников Г.П. Остеоартроз: руководство / Г.П. Котельников, Ю.В. Ларцев. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. . - (библ. НИИТО, 3 экз.)
- 13) Котельников Г.П. Остеопороз: руководство / Г.П. Котельников, С.В. Булгаков. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - (библ. НИИТО, 3 экз.)
- 14) Лучевая диагностика: учебник для студентов медицинских вузов: [Рек. отраслевым министерством]/ ред. Г. Е. Труфанов. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007.- 264 с. - (библ. НГМУ)
- 15) Мариино П.Л. Интенсивная терапия: руководство / пер. с англ. Под ред. А.П. Зильбера. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 768 с. – (библ. НИИТО,3 экз.)
- 16) Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов/ А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. -4-е изд., испр. -М.: Лист Нью, 2006. -320 с. к. – (библ. НГМУ)
- 17) Неонатология [Комплект]: национальное руководство/ ред. Н. Н. Володин [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 848 с. эл. опт. диск (CD-ROM). – (библ. НГМУ)
- 18) Неонатология [Электронный ресурс]: электронное учебное издание/ Новосибир. гос. мед. ун-т; сост.: Т. В. Белоусова, И. В. Андрияшина. - 2-е изд., перераб. - Новосибирск: Центр очно-заочного образования ГОУ ВПО НГМУ Росздрава, 2008. - эл. опт. диск (CD-ROM). - (Практическая медицина Сибири: электронная серия). – (библ. НГМУ)
- 19) Ортопедия. Национальное руководство + CD / под ред. С.П. Миронова, Г.П. Котельникова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - (библ. НИИТО, 3 экз.)
- 20) Остеопороз. Клинические рекомендации / под ред. О.М. Лесняк, Л.И. Беневоленской. – 2-е изд, перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - (библ. НИИТО, 3 экз.)
- 21) Офтальмология: учебник для студентов медицинских вузов/ ред. Е. И. Сидоренко. -2-е изд.,испр.. -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. (библ. НГМУ)
- 22) Пальцев М. А. Атлас по патологической анатомии: учебник для студентов медицинских вузов [Рекомендовано отраслевым министерством] / М. А. Пальцев, А. Б. Пономарев, А. В. Берестова. - 2-е изд., стереотип. - М. : Медицина, 2005. - 432 с.: ил. – (библ. НГМУ)
- 23) Пальцев М.А. Патологическая анатомия: учебник в 2-х т. / М.А. Пальцев, Н.М. Аничков. - М.: Медицина, 2005. . – (библ. НГМУ)
- 24) Пальцев М.А. Руководство к практическим занятиям по патологической анатомии: уч. пособие / М.А. Пальцев, Н.М. Аничков, М.Г. Рыбакова. - М.: Медицина, 2002. – (библ. НГМУ)
- 25) Патологическая физиология: учебник для студентов [Рекомендовано отраслевым министерством] / ред.: Н. Н. Зайко, Ю. В. Быця. -5-е изд.. -М.: МЕДпресс-информ, 2008. - 640 с.: ил. – (библ. НГМУ)
- 26) Патофизиология: учебник для студентов вузов: в 2т [Рекомендовано отраслевым министерством] / ред. В. В. Новицкий, Е. Д. Гольдберг, О. И. Уразова.- М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. – (библ. НГМУ)
- 27) Педиатрия [Комплект]: учебник для студентов вузов/ ред. Н. А. Геппе. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 432 с. : ил. эл. опт. диск (CD-ROM). – (библ. НГМУ)
- 28) Педиатрия. 2005. 2006: клинические рекомендации/ ред. А. А. Баранов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 272 с. – (библ. НГМУ)
- 29) Политравма: травматическая болезнь, дисфункция иммунной системы, современная стратегия лечения: руководство / под ред. Е.К. Гуманенко, В.К. Козлова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - (библ. НИИТО, 3 экз.)
- 30) Привес М.Г. Анатомия человека: учебник для студ.мед.вузов: [Рекомендовано УМО]/ М. Г. Привес, Н. К. Лысенков, В. И. Бушкович. -12-е изд.,перераб.и доп.. -СПб.: СПбМАПО, 2009. -720 с. - (библ. НГМУ)
- 31) Руководство по общей и клинической трансфузиологии: учеб. пособие / Ю. Л. Шевченко [и др.]. - СПб.: Фолиант, 2003. -608 с.: ил. (библиотека НГМУ)
- 32) Синельников Р.Д. Атлас анатомии человека: учебное пособие для студентов медицинских вузов: в 4т.: [Рекомендовано УМО] /Р. Д. Синельников, Я. Р. Синельников, А. Я. Синельников. - Т.1: Учение о костях, соединении костей и мышцах.-2010.-344 с.:

- ил. - (библ. НГМУ)
- 33) Синельников Р.Д. Атлас анатомии человека: учебное пособие для студентов медицинских вузов: в 4т.: [Рекомендовано УМО] /Р. Д. Синельников, Я. Р. Синельников, А. Я. Синельников. - Т.2: Учение о внутренностях и эндокринных железах.- 2010.-248 с.: ил. - (библ. НГМУ)
 - 34) Синельников Р.Д. Атлас анатомии человека: учебное пособие для студентов медицинских вузов: в 4т.: [Рекомендовано УМО] /Р. Д. Синельников, Я. Р. Синельников, А. Я. Синельников. - Т.3: Учение о сосудах и лимфоидных органах.-2008.-216 с. - (библ. НГМУ)
 - 35) Спортивная медицина: учебное пособие для студентов медицинских вузов/ ред. В. А. Епифанов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 336 с. – (библ. НГМУ)
 - 36) Струков А. И. Патологическая анатомия: учебник для студентов медицинских вузов [Рекомендовано отраслевым министерством] / А. И. Струков, В. В. Серов. - 5-е изд., стереотип. - М. : Литтерра, 2010. - 848 с.: ил. . – (библ. НГМУ)
 - 37) Травматология. Национальное руководство / под ред. Г.П. Котельникова, С.П. Миронова. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - (библ. НИИТО, 3 экз.)
 - 38) Триумфов А.В. Топическая диагностика заболеваний нервной системы: пр. рук-во. – 15-е изд. – М., 2007. – (библ. НИИТО, 2 экз.)
 - 39) Ультразвуковой метод исследования: учеб.-метод. пособие: [Рек. метод. советом ВУЗа]/ Новосибир.гос.мед.ун-т; сост. Т. В. Михайлова [и др.]. - Новосибирск, 2008. - 45 с. - (библ. НГМУ)
 - 40) Физиология роста и развития детей и подростков (теоретические и клинические вопросы): в 2 т. / ред.: А. А. Баранов, Л. А. Щеплягина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. – (библ. НГМУ)
 - 41) Физиология человека: учебник для студентов медицинских вузов: [Рек. отраслевым мин-вом] / ред.: В. М. Покровский, Г. Ф. Коротько. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Медицина , 2007. - 656 с.: ил. – (библ. НГМУ)
 - 42) Физиология человека. Compendium: учебник для студентов вузов / ред. Б. И. Ткаченко. - 3-е изд., испр. и перераб. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 496 с. – (библ. НГМУ)
 - 43) Шабалов, Н. П. Неонатология: учебное пособие: в 2т. / Н. П. Шабалов. - 4-е изд., испр. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2006. – (библ. НГМУ)
 - 44) Шайтор В. М. Неотложная педиатрия: краткое руководство / В. М. Шайтор, И. Ю. Мельникова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 160 с. – (библ. НГМУ)
 - 45) Ющук Н.Д. Эпидемиология: учебное пособие для студ.мед.вузов – [Рекомендовано отраслевым мин-вом]/ Н. Д. Ющук, Ю. В. Мартынов. -2-е изд.,перераб.и доп.. -М.: Медицина, 2003. -448 с. – (библ. НГМУ)

Список дополнительной литературы

- 1) Абрамов В.В., Абрамова Т.Я., Гонтова И.А. Основы нейроиммунологии: Уч. пос. – Новосибирск: НГПУ, 2004. -264 с. - (библ. НИИТО 1 экз.)
- 2) Актуальные аспекты восстановительной медицины: IV н.-п. конф., г. Новосибирск, 19 нояб. 2009 г.: тез. докл. – Новосибирск, 2009. – (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 3) Актуальные вопросы восстановительной медицины: V н.-п. конф., г. Новосибирск, 18 нояб. 2010 г.: тез. докл. – Новосибирск, 2010. – (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 4) Актуальные вопросы тканевой и клеточной трансплантологии: Сб. тез. и программа V Всерос. симпозиума, г. Уфа, 17-18 мая 2012 г. – Уфа, 2012. - (библ. НИИТО 1 экз.)
- 5) Англо-русский медицинский словарь. Около 70000 терминов/ Г. Н. Акжигитов [и др.]. -4-е изд.,стереотип.. -М.: Руссо, 2004. -608 с. . – (библ. НГМУ)
- 6) Англо-русский медицинский энциклопедический словарь: Дополненный перевод 26-го издания Стедмана / ред. А. Г. Чучалин, Э. Г. Улумбеков, О. К. Поздеев. -2-е изд.,испр. – М.: ГЭОТАР-Медицина, 2003. -719 с.: ил. . – (библ. НГМУ)
- 7) Аничков А.Д. Стереотактические системы. – СПб., 2006.

- 8) Анатомия центральной нервной системы и ее проводящие пути: учебное пособие [Рекомендовано методсоветом ВУЗа] / А. Н. Машак [и др.]; Новосиб. гос.мед.ун-т. -4-е изд.,перераб.и доп. -Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, 2009. -101 с. – (библ. НГМУ)
- 9) Атлас анатомии человека [Электронный ресурс]: учебное пособие для медицинских училищ, лицеев и вузов. - Электрон. текстовые дан. - М.: Равновесие, 2005. – (библ. НГМУ)
- 10) Ахадов Т.А. Магнитно-резонансная томография головного мозга при опухолях. – М.: Наука, 2003. – 330 с.
- 11) Болотина А.Ю. Англо-русский и русско-английский медицинский словарь. Около 24000 терминов/ А. Ю. Болотина, Е. О. Якушева. -М.: Руссо, 2000. -544 с. – (библ. НГМУ)
- 12) Боль: Рук-во для студентов и врачей: уч. пос. / Под ред. Н.Н. Яхно. – М., 2010. – (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 13) Большаков О.П., Семенов Г.М. Лекции по оперативной хирургия и клинической анатомии: клин. лекции.- СПб: «Питер»,2000. – 780 с. – (библ. НГМУ)
- 14) Вакцинопрофилактика инфекционных заболеваний : учебно-методическое пособие/ В. Н. Михеев [и др.]; Новосиб.гос.мед.ун-т. -Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, 2007. -112 с.
- 15) Васильев А.Ю. Лучевая диагностика повреждений лучезапястного сустава и кисти: Рук-во. – М., 2008. – (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 16) Веронский Г.И. Учебное пособие по общей хирургии: уч. пособ. / Г.И. Веронский, В.А. Зотов; Новосиб. Гос. Мед. академия. – Новосибирск, 2001. – 287 с. – (библ. НГМУ, 2 экз.)
- 17) Власов В.В. Эпидемиология : учебное пособие для студ.вузов [Рекомендовано отраслевым мин-вом]/ В. В. Власов. -2-е изд.,испр.. -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2005. -464 с.: ил. – (библ. НГМУ)
- 18) Войнов, В.А. Атлас по патофизиологии : учебное пособие для студ.мед.вузов / В. А. Войнов. - 2-е изд.,перераб.и доп. - М. : Мед.информ.агентство, 2007. – 256с. – (библ. НГМУ)
- 19) Волков М. В. Ортопедия и травматология детского возраста / М. В. Волков, Г. М. Тер-Егизаров. – М.: Медицина, 1983. – (библ. НИИТО, 2 экз.)
- 20) Гайворонский, И.В. Нормальная анатомия человека: учебник для медицинских вузов и факультетов: в 2т. / И. В. Гайворонский.- СПб.: Спецлит, 2007. – (библ. НГМУ)
- 1) Гнездицкий В.В. Вызванные потенциалы мозга в клинической практике. - Таганрог: Т РТУ, 1997. - 252 с.
- 21) Горбунов В.И., Лихтерман Л.Б., Ганнушкина И.В. Иммунопатология травматической болезни головного мозга. – Ульяновск: СВНЦ, 1996. – 528 с. - (библ. НИИТО 1 экз.)
- 22) Гэлли Р.Л. Спайт Д.У. Симон Р.Р. Неотложная ортопедия. Позвоночник: Практическое руководство. - Москва: Медицина, 2003 г. - 432 с. – (библ. НИИТО)
- 23) Гормональная регуляция основных физиологических функций организма и механизмы ее нарушения : учебное пособие для студ.мед.вузов / сост.: Л. А. Северьянова, Г. В. Порядин, О. С. Сергеев ; ред. Г. В. Порядин. - М. : ГОУ ВУНМЦ, 2004. - 64 с. – (библ. НГМУ)
- 24) Дергилев А. П. Лучевые методы исследования в неврологии и нейрохирургии: учебное пособие: [Рек. отраслевым мин-вом] / А. П. Дергилев, И. А. Грибачева; Новосиб.гос.мед.академия. - Новосибирск: Сибмедиздат НГМА, 2005. - 62 с.: фото. - (библ. НГМУ)
- 25) Динниц, Е.Д. Физиология почки и водно-солевого обмена [Электронный ресурс] / Е. Д. Динниц ; ред. Н. Б. Пиковская. - (1 файл: 3,77 Мб). - Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, [2012]. - Систем. требования: система Windows 98/2000/ME/XP/7, Adobe Acrobat Reader, Web browser – (библ. НГМУ)
- 1) Егоров Е.А. Клинические лекции по офтальмологии: учебное пособие / Е. А. Егоров, С. Н. Басинский. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 288 с. (библ. НГМУ)
- 26) Епифинов В.А. Восстановительное лечение при повреждениях опорно-двигательного аппарата: Рук-во. – М., 2009. – (библ. НИИТО, 2 экз.)

- 27) Елифанов, В. А. Восстановительная медицина: справочник/ В. А. Елифанов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 592 с. – (библ. НГМУ)
- 28) Ермоленко Е.Н. Возрастная морфология: Учебник. – Р/н Дону, 2006. – (библ. НГМУ)
- 29) Еськин Н.А. Ультразвуковая диагностика в травматологии и ортопедии: рук-во. – М., 2009. - (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 30) Ефремов А.В. Основы общей нозологии: учебное пособие/ А. В. Ефремов, Ю. В. Начаров, Е. Н. Самсонова; Новосиб.гос.мед.ун-т. -3-е изд.. -Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, 2009. -92 с. – (библ. НГМУ)
- 31) Ефремов, А.В. Иммунопатологические процессы [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Ефремов, Ю. В. Начаров, Е. Н. Самсонова ; Новосиб.гос.мед.ун-т. - Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, 2009. - 65 с. : on-line . - загл.с экрана – (библ. НГМУ)
- 32) Ефремов, А.В. Нарушения микроциркуляции и периферического кровообращения [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / А. В. Ефремов, Е. Н. Самсонова, Ю. В. Начаров ; Новосиб.гос.мед.ун-т. - Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, 2009. - 44 с. : on-line . - загл.с экрана – (библ. НГМУ)
- 33) Ефремов А.В. Патофизиология. Основные понятия: учебное пособие для вузов [Рекомендовано отраслевым министерством] / А. В. Ефремов, Е. Н. Самсонова, Ю. В. Начаров ; ред. А. В. Ефремов. -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. -253 с. – (библ. НГМУ)
- 34) Зайратьянц О.В. Формулировка и сопоставление клинического и патологоанатомического диагнозов: справочник. – М., 2008. – (библ. НГМУ)
- 35) Зенков Л.Р., Ронкин М.А. Функциональная диагностика нервных болезней. -М.:Медицина, 1982. - 640 с.
- 36) Инновационные аспекты научно-исследовательских разработок в области вертебрологии, травматологии, ортопедии, нейрохирургии, нейроонкологии: Мат. Всерос. н.-п. конф., г. Новосибирск, 25-26 нояб. 2010 г. – (библ. НИИТО, 2 экз.)
- 37) Инновационные технологии в трансплантации органов, тканей и клеток: Мат. Всерос. конф., г. Самара, 18-20 июня 2008 г. – Самара, 2008. – (библ. НИИТО 1 экз.)
- 38) Инновационные технологии в хирургии позвоночника и спинного мозга: Мат. II съезда Рос. Ассоциацией хирургов-вертебрологов (RASS): Публ. Приглашенных лекторов. – М., 2011. – (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 39) Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник для студентов медицинских вузов [Рекомендовано отраслевым мин-вом]/ В. И. Покровский [и др.]. -2-е изд.,испр. и доп.. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. -816 с.: ил. – (библ. НГМУ)
- 40) Инфекционные болезни и эпидемиология: Контрольные тестовые задания для самоподготовки: приложение к учебнику В.И.Покровского, С.Г.Пака, Н.И.Брико "Инфекционные болезни и эпидемиология". - М. : ГЭОТАР-МЕД, 2003. - 368 с. – (библ. НГМУ)
- 41) Казарезов, М. В. Ортопедия и восстановительная хирургия / М. В. Казарезов, В. М. Прохоренко, А. М. Королева; НИИТО. - Новосибирск: НИИТО: НПО БРИЗ, 2008. - 448 с. – (библ. НГМУ)
- 42) Казарезов М.В. Пластическая хирургия: Практ. Рук-во. – Новосибирск, 2009. – (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 43) Казначеев В.П. Этюды к теории общей патологии. – Новосибирск, 2006. – (библ. НГМУ)
- 44) Казьмин А.И., Кон И.И., Беленький В.Е. Сколиоз. - М., Медицина. - 1981. - 270 с. – (библ. НИИТО)
- 45) Каплан А. В. Закрытые повреждения костей и суставов / А. В. Каплан. – М.: Медицина, 1967. – (библ. НИИТО)
- 46) Каплан А. В. Травматология пожилого возраста / А. В. Каплан. – М.: Медицина, 1977. – (библ. НИИТО)
- 2) Кацнельсон Л.А. Клинический атлас патологии глазного дна: атлас/ Л. А. Кацнельсон, В. С. Лысенко, Т. И. Балишанская. - 4-е изд. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. -120 с.: цв. ил. (библ. НГМУ)

- 47) Клеточные и нанотехнологии в биологии и медицине: Мат. Всерос. н.-п. конф., г. Курган, 3-4 окт. 2007 г. – Курган, 2007. – (библ. НИИТО 1 экз.)
- 48) Клеточные технологии: теоретические и прикладные аспекты: Сб. науч. тр. / Под ред. В.А. Козлова. – Новосибирск: Наука, 2009. - (библ. НИИТО 1 экз.)
- 49) Клиническая радиология: учебное пособие для вузов: [Рек. отраслевым мин-вом]/ ред. А. Е. Сосюкин. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. -224 с.: ил. - (библ. НГМУ)
- 50) Коновалова Н.Г. Восстановление вертикальной позы инвалидов с нижней параплегией. – Новокузнецк, 2006. – (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 51) Краткий атлас по цифровой рентгенографии: уч. пособие / под ред. А.Ю. Васильева. – М., 2008. - (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 52) Куликов, В. Ю. Физиология дыхания [Электронный ресурс] / В. Ю. Куликов, Н. Б. Пиковская. - (1 файл: 3,68 Мб). - Новосибирск : [б. и.], 2009, [2012]. - Систем. требования: система Windows 98/2000/ME/XP/7, Adobe Acrobat Reader, Web browser – (библ. НГМУ)
- 53) Куликов, В. Ю. Физиология пищеварения. Обмен веществ и энергии. Питание [Электронный ресурс] / В. Ю. Куликов, Л. Я. Кузнецова. - (1 файл : 2,78 байтов). - Новосибирск: [б. и.], [2012]. - Систем. требования: система Windows 98/2000/ME/XP/7, Adobe Acrobat Reader, Web browser – (библ. НГМУ)
- 54) Лебедев В.В., Крылов В.В. Неотложная нейрохирургия: Рук-во для врачей. – М.: Медицина, 2000. – 568 с. – (библ. НИИТО)
- 55) Лебедев В.В., Крылов В.В., Тиссен Т.П. Компьютерная томография в неотложной нейрохирургии: уч. пособие для послевузовского профессионального образования врачей. – М.: Медицина, 2005. – 360 с. – (библ. НИИТО)
- 56) Лебедев Н.В. Оценка тяжести состояния больных в неотложной хирургии и травматологии. – М., 2008. – (Библ. НИИТО, 2 экз.)
- 57) Литвицкий П.Ф. Патологическая физиология: Уч. для вузов. – М., 2007. – (библ. НГМУ)
- 58) Луцик А.А. Дегенеративно-дистрофические заболевания позвоночника / А.А. Луцик, М.А. Садовой, А.В. Крутько, А.Г. Епифанцев, Г.Ю. Бондаренко. – Новосибирск: Наука, 2012. – 264 с. – (библ. НИИТО, 5 экз.)
- 59) Малова М. Н. Клинико-функциональные методы исследования в травматологии и ортопедии / М. Н. Малова. – М.: Медицина, 1985. – (библ. НИИТО)
- 60) Методы исследования в неврологии и нейрохирургии: Рук-во для врачей. – М., 2000 г. – 336 с. – (библ. НИИТО)
- 61) Мещерякова М.А. Оперативная хирургия и топографическая анатомия: уч. пособие. – М.: Академия, 2005. – 512 с. – (библ. НГМУ).
- 62) Мёллер Т.Б. Укладки и режимы при магнитно-резонансной томографии / Под ред. Ш.Ш. Шотемора; пер. с нем. Ш.Ш. Шотемора. – М., 2008. - (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 63) Михайловский М.В. Фомичев Н.Г. Хирургия деформаций позвоночника: Рук-во. – 2-е изд., испр. и доп. - Новосибирск, 2011. - 588 с. – (библ. НИИТО, 2 экз.)
- 64) Мовшович И. А. Оперативная ортопедия / И. А. Мовшович. – М. : Медицина, 1983. - (библ. НИИТО)
- 65) Морозов С.П. Мультиспиральная компьютерная томография / Под. Ред. С. К. Тернового. – М., 2009. - (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 66) Муравейская М.С. Английский язык для медиков : учебное пособие для студентов, аспирантов, врачей и научных сотрудников/ М. С. Муравейская, Л. К. Орлова. 7-е изд.. - М.: Флинта; М.: Наука, 2003. -384с. с. – (библ. НГМУ)
- 67) Наглядная хирургия: уч. пособие: пер. с англ. / ред. Н.Н. Крылов. – М., ГЭОТАР-Медиа, 2008. – 188 с.: ил. – (библ. НГМУ, 10 экз.)
- 68) Насникова И.Ю. Ультразвуковая диагностика / Под ред. С.К. Тернового. – М., 2008. - (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 69) Нейротравматология: Справочник. – Ростов-на-Дону: Феникс, 1999. – 576 с. – (библ. НИИТО)

- 70) Нейрофизиологические исследования в клинике / под ред. Г.А.Щекутьев. – М.: Антидор, 2001.- 232 с.
- 3) Неотложная офтальмология: учебное пособие для вузов/ ред. Е. А. Егоров. -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. -184 с.: ил. (библ. НГМУ)
- 71) Неттер Ф. Атлас анатомии человека: учебное пособие для студентов медицинских вузов: в 2т.; пер.с англ. [Рекомендовано отраслевым министерством] / Ф. Неттер. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2003, 2007 – (библ. НГМУ)
- 72) Никитин Г.Д., Корнилов Н.В., Салдун Г.П., Рак А.В. Костная и металлическая фиксация позвоночника при заболеваниях, травмах и их последствиях. – СПб.: Русская графика, 1998. – 448 с. – (библ. НИИТО)
- 73) Никифоров А.С. Нейроофтальмология: руководство/ А. С. Никифоров, М. Р. Гусева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 621с. (библ. НГМУ)
- 74) Никифоров Б.М. Клинические лекции по неврологии и нейрохирургии. – СПб.: Питер, 1999. – 352 с. – (библ. НИИТО)
- 75) Никифоров Б.М., Мацко Д.Е. Опухоли головного мозга: Краткое рук-во. – СПб.: Питер, 2003. – 320 с.
- 76) Нервная система человека: Строение и нарушения: атлас / Под ред. В.М. Астанова и Ю.В. Микадзе. – 5-е изд., перераб. и доп., - М., 2006. – (библ. НГМУ)
- 77) Общие свойства возбудимых тканей [Электронный ресурс] / В. Ю. Куликов, Н. Б. Пиковская. - (1 файл: 5,02 Мб). - Новосибирск : [б. и.], [2011]. - Систем. требования: система Windows 98/2000/ME/XP/7, Adobe Acrobat Reader, Web browser– (библ. НГМУ)
- 78) Олешкевич Ф.В. Травмы головы и шеи: справочник для врачей. – Минск, Беларусь, 1999. – 295 с. – (библ. НИИТО)
- 79) Офтальмология. 2006: клинические рекомендации: учебное пособие / ред. Л. К. Мошетов, А. П. Нестеров, Е. А. Егоров. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. -237 с. (библ. НГМУ)
- 80) Офтальмология: национальное руководство / ред. С. Э. Аветисов [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 944 с.: ил. (библ. НГМУ)
- 81) Офтальмология: электронное учебное издание / Новосиб.гос.мед.ун-т; сост.: О. Г. Гусаревич, А. Ж. Фурсова, А. А. Гусаревич. -Новосибирск: Центр очно-заочного образования ГОУ ВПО НГМУ Росздрава, 2008. - эл. опт. диск (CD-ROM) (библ. НГМУ)
- 82) Пальцев М. А. Руководство по биопсийно-секционному курсу: уч. пособие для студентов мед. вузов / М.А. Пальцев, В.Л. Коваленко, Н.М. Аничков. – 2-е изд., стереотип. - М.: Медицина, 2004. -256 с. – (библ. НГМУ)
- 83) Патология: курс лекций: в 2т. [Рекомендовано отраслевым министерством] / ред. М. А. Пальцев. - М.: Медицина. - 2-е изд., стереотип. - 2007. - 280 с. : ил. – (библ. НГМУ)
- 84) Патология: учебник для вузов: в 2 т. [Рекомендовано отраслевым министерством] / ред. М. А. Пальцев. - М. : ГЭОТАР-Медиа. 2008. - 512 с. : цв. ил. – (библ. НГМУ)
- 85) Парамонов Б.А., Порембский Я.О., Яблонский В.Г. Ожоги: Руководство для врачей. – СПб.: СпецЛит, 2000. - 480 с. – (библ. НИИТО)
- 86) Патофизиология и физиология в вопросах и ответах/ Л. З. Тель [и др.]. -М.: Мед.информ. агенство, 2007. -512 с. – (библ. НГМУ)
- 87) Патофизиология нейроэндокринной системы: учебное пособие/ Новосиб.гос.мед.ун-т; сост. А. В. Ефремов [и др.]. -Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, 2009. -64 с. – (библ. НГМУ)
- 88) Патофизиология сердечно-сосудистой системы: учебно-методическое пособие/ А. В. Ефремов [и др.]; Новосиб.гос.мед.ун-т. -3-е изд.. -Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, 2008. -59 с. – (библ. НГМУ)
- 89) Перспективы развития восстановительной медицины в Сибирском регионе: Всерос. н.-п. конф., г. Белокуриха Алтайского края, 16 -17 апрю 2009 г.: тез. докл. – Белокуриха, 2009. – (библ. НИИТО, 1 экз.)

- 90) Пиковская Н. Б. Общие закономерности гормональной регуляции [Комплект]: учеб.-метод. пособие [Рек. метод. советом ВУЗа]/ Н. Б. Пиковская; Новосиб. гос. мед. ун-т. - Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, 2010. - 106с. + on-line– (библ. НГМУ)
- 91) Петров В.И. Англо-русский медицинский словарь эпонимических терминов. Около 6700 терминов : словарь/ В. И. Петров, А. И. Перепелкин. - М.: Медицина , 2005. -384 с. . – (библ. НГМУ)
- 92) Петров С.В. Общая хирургия: уч. для вузов с СД. – М., 2006. – (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 93) Ползун С. А. Патологическая анатомия в вопросах и ответах: учебное пособие для студ. мед. вузов / С. А. Повзун. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 176 с. – (библ. НГМУ)
- 94) Практическая трансфузиология/ ред. Г. И. Козинец. - М.: Практическая медицина, 2005. - 544 с. : ил. (библиотека НГМУ)
- 95) Продан А.И. Дегенеративные заболевания позвоночника. – Харьков, 2009. –(библ. НГМУ)
- 96) Прокоп М. Спиральная и многослойная компьютерная томография: В 2-х т.: Уч. пособие / под ред. А.В. Зубарева. – М., 2007 -2008. - (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 97) Прохоренко, В.М. Инфекционные осложнения при эндопротезировании тазобедренного сустава / В. М. Прохоренко, В. В. Павлов; Новосибирский НИИТО. - Новосибирск: Наука, 2010. - 179 с.– (библ. НГМУ)
- 98) Пуцилло М.В., Винокуров А.Г., Белов А.И. Нейрохирургическая анатомия: Атлас. – М.: Антидор, 2002. – 199 с. – (библ. НИИТО)
- 99) Рабинович, С.С. Позвоночно-спинномозговая травма [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. С. Рабинович ; Новосиб.гос.мед.ун-т. - Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, 2009. - 40 с.: on-line – (библ. НГМУ)
- 100) Рациональная антимикробная фармакотерапия [Рекомендовано отраслевым министерством]/ ред. В. П. Яковлев, С. В. Яковлев. -М.: Литтерра, 2007. -1008 с.
- 101) Рациональная фармакотерапия заболеваний органов дыхания : руководство/ ред. А. Г. Чучалин. -М.: Литтерра, 2007. -544 с.
- 102) Руководство к практическим занятиям по нормальной физиологии: учебное пособие [Рек. отраслевым мин-вом] / ред. С. М. Будылина, В. М. Смирнов. - М.: Академия, 2005. - 336 с. – (библ. НГМУ)
- 103) Руководство по иммуногистохимической диагностике опухолей человека. – Казань, 2000. – 288 с. - (библ. НИИТО.)
- 104) Савченко А.Ю., Семченко В.В., Редькин Ю.В. Энцефалопатия при глиомах головного мозга. – Омск, 2001. – 26 с.
- 105) Сборник контрольных работ по иностранному языку: учебно-методическое пособие/ Новосиб. гос. мед. ун-т; ред. Т. Ф. Извекова. -Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, 2007 . – (библ. НГМУ)
- 106) Синицин В.Е. Магнитно-резонансная томография / Под ред. С.К. Тернового. – М., 2008. - (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 107) Семизоров А.Н. Рентгенография в диагностике и лечении переломов костей: пособ. для врачей. – М., 2007. - (библ. НИИТО, 3 экз.)
- 108) Сергеенко В.И. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: В 2-х т.: учебник / Под ред. Ю.М. Лопухина. – 3-е изд., испр. – М., 2010. – (библ. НГМУ)
- 109) Скворцова В.И., Гусев Е.И. Ишемия головного мозга. – М.: Медицина, 2001. – 328 с.
- 110) Скоромец А.А. Нервные болезни: уч. пособ. – 2-е изд., перераб. и доп. – М., 2007. – (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 111) Современный курс классической физиологии: избранные лекции / Под ред. Ю.В. Наточкина, В.А. Ткачука. – М., 2007. – (библ. НГМУ)
- 112) Соколов, В.А. Множественные и сочетанные травмы: практическое руководство / В. А. Соколов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 510 с. : ил. – (библ. НГМУ)
- 113) Современные технологии в хирургии позвоночника и периферических нервов: Мат. Всерос. н.-п. конференции Курган, 18-19 нояб. 2008. – Курган, 2008. –(библ. НИИТО, 1 экз.)

- 114) Сомов Е.Е. Клиническая офтальмология/ Е. Е. Сомов. -2-е изд. - М.: МЕДпресс-информ, 2008. -392 с.: ил. (библ. НГМУ)
- 115) Тель Л.З. Патологическая физиология: интерактивный курс лекций [Рекомендовано отраслевым министерством] / Л. З. Тель, С. П. Лысенков, С. А. Шастун. -М.: Мед.информ.агентство, 2007. -672 с. – (библ. НГМУ)
- 116) Терновой С.К. Лучевая диагностика и терапия: в 2-х т. Т1.: Общая лучевая диагностика: уч. для вузов / С.К. Терновой и др. – М., 2008. - (библ. НИИТО, 2 экз.)
- 117) Терновой С.К. Лучевая диагностика и терапия: в 2-х т. Т1.: Частная лучевая диагностика: уч. для вузов / С.К. Терновой и др. – М., 2008. - (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 118) Типовые нарушения обмена веществ [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Ефремов [и др.] ; Новосиб.гос.мед.ун-т. - Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, 2007. - : on-line– (библ. НГМУ)
- 119) Травматология и ортопедия: рук-во для врачей. - М.: Медицина, 1997. – 656 с. – (библ. НИИТО)
- 120) Транскраниальная доплерография в нейрохирургии / Б.В. Гайдар, В.Б. Семенютин и др. – СПб., 2008. - (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 121) Труфанов Г.Е. Лучевая диагностика опухолей головного мозга: Атлас КТ- и МРТ – изображений: Рук-во. – СПб., 2007. - (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 122) Ультразвуковой метод исследования суставов у детей: Алгоритм исследования: Практ. Рек-и: уч.–метод. Пособие / Сост.: Л.М. Бадалинина, Ю.В. Бадалинина. – М., 2008. - (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 123) Усиков В.Д. Корнилов Н.В. Повреждения позвоночника: Техника хирургического лечения. – СПб., 2000.- 232 с. – (библ. НИИТО)
- 124) Уэст Дж. Патология органов дыхания: пер. с англ. – М., 2008. – (библ. НГМУ)
- 125) Физиология кровообращения [Комплект]: учебно-методическое пособие [Рек. метод. советом ВУЗа]/ Новосиб.гос.мед.ун-т ; ред. В. Ю. Куликов. - Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, 2010. - 78 с. + on-line – (библ. НГМУ)
- 126) Фундаментальные проблемы лимфологии и клеточной биологии: мат. Междунар. конф., г. Новосибирск, 28-29 окт. 2008 г.: в 2-х т. – Новосибирск, 2008. - (библ. НИИТО 1 экз.)
- 127) Хирургические технологии лечения патологии позвоночника и суставов: Мат. Всерос. н.-п. конф. (Цивьяновские чтения), г. Новосибирск, 25-26 нояб. 2011 г.: сб. тез. – Новосибирск, 2011. – (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 128) Хроническая боль в спине при деструктивно – дистрофических заболеваниях поясничного отдела позвоночника: диагностика и лечение: Монография / Б.Ш. Минаков, Л.Т. Гильмутдинова и др. – Уфа, 2008. – (библ. НИИТО, 1 экз.)
- 129) Шаповалов В.М. Избранные лекции по вертебрологии: Учеб. Пос. – СПб., 2008. – (библ. НИИТО, 2 экз.)
- 130) Шевченко Н.И. Патологическая анатомия: уч. пособие / Н.И. Шевченко, Ж.И. Муканова. – М.: ВЛАДОС-ПРЕСС, 2005. – 256 с. – (библ. НГМУ)
- 131) Шевченко Ю.Л., Шабалин В.Н., Заривчацкий, М.Ф., Селиванов, Е.А. Руководство по общей и клинической трансфизиологии. – СПб: ООО «Изд-во Фолиант», 2003. – 608 С. - 1 экземпляр (библиотека НИИТО)
- 132) Царенко С.В. Нейрореаниматология. Интенсивная терапия черепно-мозговой травмы. – М.: Медицина, 2006. – 352 с. – (библ. НИИТО)
- 133) Цивьян Я. Л. Повреждение позвоночника / Я. Л. Цивьян. – М.: Медицина, 1967. – (библ. НИИТО)
- 134) Цивьян Я.Л. Хирургия позвоночника. – Новосибирск, 1993. – 364 с. – (библ. НИИТО)
- 135) Ющук Н.Д. Краткий курс эпидемиологии (схемы,таблицы) : учебное пособие для студ.мед.вузов [Рекомендовано отраслевым мин-вом]/ Н. Д. Ющук, Ю. В. Мартынов. -М.: Медицина, 2005. -200 с. – (библ. НГМУ)

Периодические издания

№	Наименование	Краткая характеристика
1	Анестезиология и реаниматология http://www.medlit.ru/medrus/ane-st.htm	Журнал клинического направления для медиков, специализирующихся в областях анестезиологии и реаниматологии. Новые методики и лекарственные средства, научные статьи, описания сложных случаев течения заболеваний. Входит в перечень журналов ВАК
2	Архив патологии http://www.medlit.ru/medrus/arh-pat.htm	В журнале публикуются: оригинальные исследования по актуальным вопросам патологической анатомии и общей патологии, а также экспериментальной, сравнительной и географической патологии; новые данные о современных методах исследования в морфологии и молекулярной биологии (гистохимия, электронная микроскопия и автордиография, полимеразная цепная реакция и др.), освещаются вопросы преподавания. Печатаются статьи по истории развития патологической анатомии. Журнал рассчитан на патологоанатомов, патофизиологов, судебных медиков, а также клиницистов. Входит в перечень журналов ВАК
3	Вестник восстановительной медицины	Журнал основан в 2002 г., включен в перечень ведущих рецензируемых журналов ВАК. Журнал является органом Ассоциации специалистов восстановительной медицины (АСВОМЕД). В журнале публикуются научные статьи, посвященные диагностике, восстановлению и реабилитации. Входит в перечень журналов ВАК
4	Вестник рентгенологии и радиологии	Официальный журнал Российской ассоциации радиологов. В журнале публикуются оригинальные научные статьи по клинической лучевой диагностике (радиологии, рентгенологии, КТ, МРТ, УЗИ, радиоизотопной медицине), ангиографии и интервенционной радиологии. В "Вестнике рентгенологии и радиологии" публикуются фундаментальные работы по радиобиологии, радиационной физике и лучевой безопасности. Входит в перечень журналов ВАК
5	Вестник травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова http://www.medlit.ru/medrus/ves-tto.htm	В журнале освещаются актуальные проблемы современной травматологии и ортопедии, такие как множественные и сочетанные (в том числе огнестрельные) повреждения опорно-двигательного аппарата, травматическая болезнь, дегенеративные поражения суставов, вертебральная патология, метаболические остеопатии, системные заболевания скелета, опухоли и опухолеподобные процессы. Большое внимание уделяется современным методам диагностики и лечения (консервативного,

		хирургического, реабилитационного). Среди авторов журнала — не только отечественные, но и зарубежные специалисты. Регулярно публикуются аналитические обзоры литературы, лекции. Приводится информация о предстоящих научных форумах. Входит в перечень журналов ВАК
6	Вопросы современной педиатрии http://www.spr-journal.ru/webasyst/category/vopro-sy-sovremennoj-pediatrii/	Освещаются актуальные вопросы социальной педиатрии, клиники и диагностики детских болезней; вопросы профилактики и реабилитации, питания здорового и больного ребенка. Публикуются статьи ведущих российских специалистов - детских врачей, детских гигиенистов, специалистов по восстановительной медицине, организаторов здравоохранения, лекции по фундаментальной медицине. Входит в перечень журналов ВАК
7	Гематология и трансфузиология http://www.blood.ru/index.php?option=com_content&task=blogcategory&id=93&Itemid=172	Старейший научно-практический журнал выходит с 1956 г. Содержит актуальную информацию, научные статьи, обзорные публикации, адресован врачам-гематологам, научным сотрудникам, врачам-трансфузиологам, работникам службы крови. Входит в перечень журналов ВАК
8	Детская больница http://www.rdkb.ru/work/frworks/magazine	Освещаются разнообразные аспекты детской стационарной медицинской помощи, проблемы детских больниц - организационные, клинические, научные, экономические, финансовые. Публикуются материалы о новых формах организации работы детских стационаров. Широко представлены достижения отечественной и мировой педиатрии, новые методы диагностики, лечения и реабилитации детей. Входит в перечень журналов ВАК
9	Журнал высшей нервной деятельности им. И.П. Павлова http://jvnd.ru/	Публикует результаты исследований по физиологии и патофизиологии высшей нервной деятельности, а также общей физиологии головного мозга и анализаторов. В задачу журнала входит также освещение связи Павловского учения о высшей нервной деятельности с философией, психологией, педагогикой, биологией. Входит в перечень журналов ВАК
10	Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунологии	Журнал публикует теоретические, экспериментальные и аналитические статьи, рецензии на книги, материалы, имеющие отношение к истории русской науки, а также информацию о деятельности общества эпидемиологов, микробиологов и паразитологов России. Входит в перечень журналов ВАК
11	Клиническая фармакология и терапия	Издается с 1992 года. Общероссийское образовательное издание для широкого круга врачей и студентов, где отражены все основные разделы клинической фармакологии: по фармакокинетике, фармакогенетике, фармакоэкономике,

		фармакоэпидемиологии. Целый раздел посвящен вопросам безопасности лекарств и фармаконадзору. Входит в перечень журналов ВАК
12	Комбустиология http://www.burn.ru/	Научно-практический журнал. Печатный орган Секции термических поражений Ассоциации Хирургов им Н.И.Пирогова
13	Лечебная физическая культура и массаж. Спортивная медицина	Освещает вопросы теории ЛФК и массажа, современные достижения и инновации. Подробно и общедоступно раскрывает новейшие методики и приемы, приводит практические рекомендации. Информировывает о предстоящих и рассказывает о прошедших конференциях, дает обзоры зарубежного опыта. Входит в перечень журналов ВАК
14	Лечащий врач http://www.lvrach.ru/	Журнал имеет практическую направленность и публикует статьи ведущих специалистов, лидеров мнения, освещающих актуальные проблемы клиники, диагностики и лечения широкого круга нозологий; оптимальные на сегодняшний день алгоритмы диагностики и терапии внутренних болезней. Имеет постоянные тематические рубрики. Входит в перечень журналов ВАК
15	Морфология: Архив анатомии, гистологии и эмбриологии	Журнал выходит 6 раз в год. В журнале публикуются оригинальные исследования, обзорные и общетеоретические статьи по анатомии, антропологии, гистологии, цитологии, эмбриологии, клеточной биологии.
16	Неврология и психиатрия http://www.mediasphera.ru/journals/korsakov/about/	Журнал занимает ведущие позиции в рейтинге у врачей-неврологов, невропатологов и психиатров России, включен в перечень изданий ВАК, рекомендованных для публикации статей, содержащих материалы диссертаций.
17	Неврохирургия http://www.neurojournal.ru/	Научно-практический журнал ассоциации нейрохирургов России. Входит в перечень журналов ВАК
18	Общая реаниматология http://www.niiorramn.ru/magazine/	Освещает проблемы патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики и патологической анатомии критических и постреанимационных состояний. Вопросы оказания догоспитальной помощи при критических состояниях. Входит в перечень журналов ВАК
19	Патологическая физиология и экспериментальная терапия	Журнал публикует материалы по актуальным вопросам современной теоретической медицины - этиологии, патогенезу патологических процессов и отдельных нозологических форм заболевания. Журнал знакомит с новыми методами профилактики и экспериментальной терапии. Систематически публикует литературные обзоры о современных достижениях отечественной и зарубежной патологической физиологии и экспериментальной терапии. Входит в перечень журналов ВАК

20	Педиатрическая фармакология http://www.spr-journal.ru/webasyst/category/pediatriceskaja-farmakologija	Научно-практический журнал Союза педиатров России. Освещение актуальных научных и практических современных достижений в области фармакологии, диагностики, лечения и предупреждения важнейших заболеваний детского возраста. Входит в перечень журналов ВАК
21	Педиатрия: журнал им. Г.Н. Сперанского http://www.pediatriajournal.ru/	Журнал является старейшим в России педиатрическим научно-практическим изданием для образования и повышения квалификации врачей педиатров, организаторов детского здравоохранения, научных сотрудников, преподавателей и студентов медицинских вузов. Его основал академик Г.Н. Сперанский в мае 1922 года. Входит в перечень журналов ВАК
22	Репродуктивное здоровье детей и подростков http://www.geotar.ru/izd/key_projects/periodic/rhchildren/rpd-online/	Журнал стал первым изданием для специалистов, интересующихся разнообразными аспектами здоровья детей и подростков – от становления репродуктивной функции до питания и психологических проблем переходного возраста. Входит в перечень журналов ВАК
23	Российские медицинские вести http://www.m-vesti.ru/	Оперативная информация из Российской академии медицинских наук (результаты научных исследований учеными России в области медицины, календарный план важнейших медицинских мероприятий в России, резюме выступлений ведущих ученых страны на заседаниях Президиума РАМН) Входит в перечень журналов ВАК
24	Российский вестник перинатологии и педиатрии	Освещение актуальных проблем охраны здоровья матери и ребенка, современных достижений в области диагностики, лечения и предупреждения заболеваний в детском возрасте. Входит в перечень журналов ВАК
25	Российский педиатрический журнал http://www.medlit.ru/medrus/ros ped.htm	На страницах журнала освещаются актуальные вопросы охраны здоровья детей и социальной педиатрии, представляются новые методы диагностики, лечения и профилактики различных форм патологии у детей, а также материалы по истории отечественной педиатрии, международных конференций и симпозиумов, юбилейным датам. Входит в перечень журналов ВАК
26	Сибирский онкологический журнал http://www.oncology.tomsk.ru/nii/journal/	научно-практический рецензируемый журнал публикует обзоры, лекции, оригинальные статьи, краткие сообщения, заметки из практики по клинической и экспериментальной онкологии. Журнал освещает вопросы канцерогенеза, молекулярной биологии, эпидемиологии, профилактики, комбинированной диагностики, современного лечения опухолей (хирургии, химиотерапии, радиотерапии, комбинированного лечения), анестезиологического обеспечения,

		<p>медицинской и социальной реабилитации, паллиативной помощи и «качества жизни» онкологических больных.</p> <p>Входит в перечень журналов ВАК</p>
27	<p>Травматология и ортопедия России</p> <p>http://www.rniito.org/journal_2011.html</p>	<p>Травматология, ортопедия и смежные специальности, множественная и сочетанная травма, комбустиология, организация травматолого-ортопедической помощи, история травматологии и ортопедии.</p> <p>Входит в перечень журналов ВАК</p>
28	<p>Ультразвуковая и функциональная диагностика</p> <p>http://usfd.vidar.ru/</p>	<p>Ультразвуковая диагностика заболеваний органов брюшной полости, ультразвуковая диагностика заболеваний сердца и сосудов, ультразвуковая диагностика в акушерстве и гинекологии, ультразвуковая диагностика в педиатрии, основные проблемы функциональной диагностики; клинические наблюдения, обзоры, клинические лекции, информация о съездах, конференциях, семинарах, нормативные документы.</p> <p>Входит в перечень журналов ВАК</p>
29	<p>Успехи физиологических наук</p> <p>http://www.maikonline.com/</p>	<p>В журнале публикуются статьи обзорно-критического характера по различным разделам физиологии, а также статьи, в которых авторы на основе имеющейся научной литературы излагают оригинальные концепции по принципиальным теоретическим вопросам, аргументированные собственным экспериментальным материалом.</p> <p>Входит в перечень журналов ВАК</p>
30	<p>Физиология человека</p> <p>http://www.maikonline.com/maik/showIssues.do?juid=REO8GW3S7&year=2006</p>	<p>Главной целью этого журнала является содействие интеграции теории, практики, методов и исследований в области физиологии человека. В журнале публикуются новые статьи по функционированию мозга и изучению его нарушений, в том числе, статьи по механизмам нервной системы, отвечающим за восприятие, обучение, запоминание, переживание эмоций и речь.</p> <p>Входит в перечень журналов ВАК</p>
31	<p>Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова</p> <p>http://www.mediasphera.aha.ru/journals/pirogov/</p>	<p>Журнал освещает вопросы общей и абдоминальной хирургии, онкологии, травматологии, эндокринологии, детской хирургии. Основное направление журнала - клиническое.</p> <p>Входит в перечень журналов ВАК</p>
32	<p>Хирургия позвоночника</p> <p>http://www.spinesurgery.ru/</p>	<p>Журнал «Хирургия позвоночника» является единственным в России и странах СНГ периодическим изданием, посвященным вопросам оперативной вертебрологии и смежным дисциплинам.</p> <p>В журнале публикуются материалы по современным методам диагностики и лечения, анестезиологии-реанимации, нейрохирургии, реабилитации, биомеханики, мануальной терапии, морфологии и т. д.</p> <p>Входит в перечень журналов ВАК</p>

33	Экспериментальная и клиническая фармакология http://ekf.folium.ru/	Основной фармакологический журнал РАМН и Национального фармакологического общества России. В журнале публикуются проблемные статьи по наиболее актуальным направлениям фармакологии, оригинальные экспериментальные и клинические исследования лекарственных средств синтетического и растительного происхождения, новые методы исследования, обзоры и лекции по наиболее интересным вопросам современной фармакологии, в том числе по новым препаратам. Входит в перечень журналов ВАК
34	JEMSA http://acronyms.thefreedictionary.com/JEMSA	Журнал EMSA (Ассоциации студентов-медиков европейских) по медицинским и научным вопросам
35	Global health nexus http://globalhealthnexus.org/category/who-we-are/	Глобального здравоохранения nexus
36	Student BMJ http://student.bmj.com/student/student-bmj.html	Студенческий BMJ является ежемесячным международным медицинским журналом для студентов, проявляющих интерес к медицине.

Иные библиотечно-информационные ресурсы и средства обеспечения образовательного процесса

в т.ч. электронно-библиотечные системы и электронно-образовательные ресурсы (электронные издания и информационные базы данных)

№	Наименование ресурса	Краткая характеристика
1	Научная электронная библиотека http://elibrary.ru/defaultx.asp	Крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 12 млн научных статей и публикаций.
2	Единое окно доступа к образовательным ресурсам http://window.edu.ru/	Обеспечивает свободный доступ к интегральному каталогу образовательных интернет-ресурсов, к электронной библиотеке учебно-методических материалов, к ресурсам системы федеральных образовательных порталов Система создана по заказу Федерального агентства по образованию.
3	Сайт ortopedia.ru	Представлены современные сведения о травмах и ортопедических заболеваниях верхней конечности и ее пояса
4	http://anest-cfo.ru .	сайт Ассоциации Анестезиологов – реаниматологов Центрального Федерального Округа
5	http://sia-r.ru .	сайт Российской ассоциации специалистов по хирургическим инфекциям
6	http://rusanesth.com .	RusAnesth - Русский анестезиологический центр

7	http://nsicu.ru	Сайт отделения реанимации НИИ им. Н.Н. Бурденко
8	Электронная медицинская библиотека «Консультант врач» http://rosmedlib.ru	<ul style="list-style-type: none"> –Клинические рекомендации и национальные руководства, описывающие рекомендованные научно-практическими обществами методы профилактики, диагностики и лечения заболеваний; –Справочник лекарственных средств, включающий клинико-фармакологические статьи 2000 лекарственных препаратов, об их эффективности и потенциальном вреде, об основных лекарственных взаимодействиях и правилах приема; –Стандарты медицинской помощи, утвержденные Министерством здравоохранения и социального развития РФ; –Планы ведения больных, определяющие оптимальный объем и последовательность выполнения лечебно-диагностических мероприятий; –База данных медицинских изображений, включающая изображения инфекционной патологии, заболеваний кожи, рентгеновские снимки и др.; –Медицинские калькуляторы, содержащие формулы для расчета индексов, применяемых в клинической практике; –Нормы лабораторно-инструментальных показателей; –Библиотека для пациентов, охватывающая информацию для пациентов по заболеваниям и лекарственным средствам.
9	Электронные издания НГМУ	Представлены полнотекстовые электронные версии учебников, учебно-методических пособий, монографий, подготовленных и изданных в университете. Хронологический охват: 2005 – текущий период. Доступ с ПК библиотеки НГМУ.

Куратор ординатуры
д.м.н., профессор

В.В.Ступак

Ординатор