

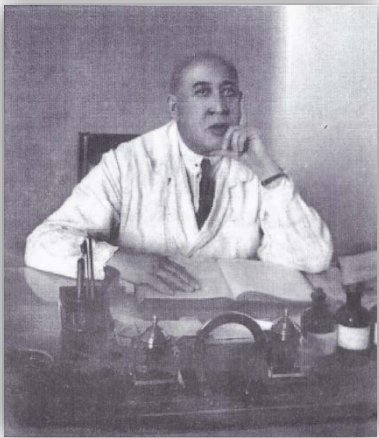
Отечественная клиническая фармакология: история в лицах

Сычев Д.А.

РМАНПО, Москва

Курс лекций по клинической фармакологии в Еленинском институте / Ленинградском ГИДУВе с 1905 года

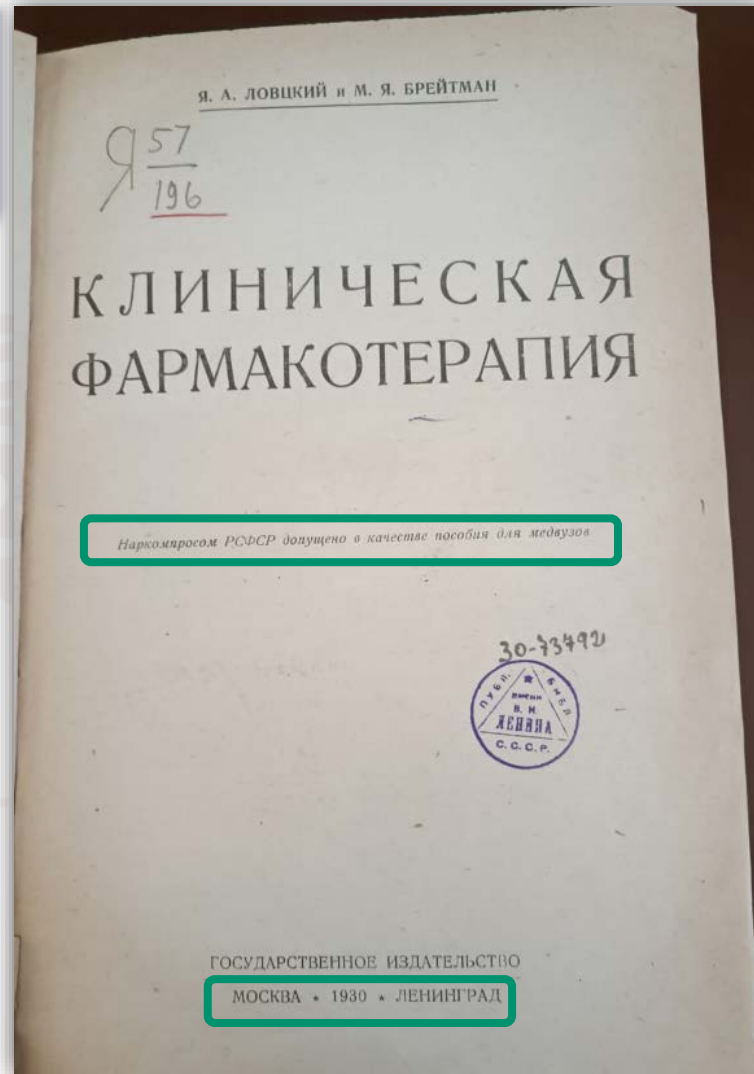
«В 1905 году профессору Ловцкому Я.А. было поручено чтение лекций по клинической фармакологии врачам, приехавшим в институт на усовершенствование».



Профессор Ловцкий Я.А.,
русский и советский
врач-терапевт и
эндокринолог, учёный-
медик, доктор
медицинских наук,
профессор (1870-1961)



Профессор Брейтман М.Я.,
русский и советский
эндокринолог, учёный-
медик, доктор
медицинских наук,
профессор (1876-1962)



РОССИЙСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ БИБЛИОТЕКА

рус
eng

NEW Поступления

Автор, название докум

Ловцкий, Яков Абрамович - Клиническая фармакология... [Текст]

Карточка ☆ В избранное

Ловцкий, Яков Абрамович.
Клиническая фармакология... [Текст] / Я. А. Ловцкий, М. Я. Брейтман. - Москва : Ленинград : Гос. изд-во, 1930 (Л. : тип. Печатный двор). - VIII, 532 с.; 25x17 см.

Перед загл. авторы - Я. А. Ловцкий и М. Я. Брейтман
RuMoRGB
В колленковом переплете с золотым тиснением
RuMoRGB
Шифр хранения:
FB Я 57/196
FB R 253/255

Заказать в читальный зал Заказать копию фрагмента

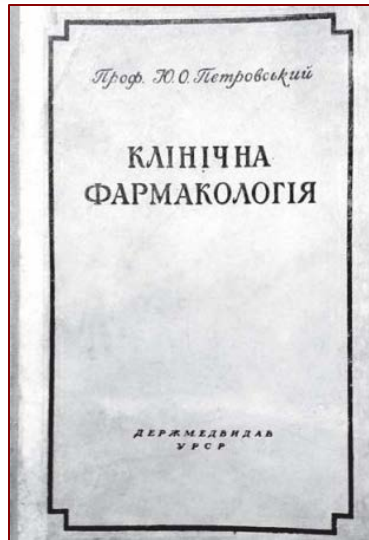
<https://search.rsl.ru/ru/record/01009213507>



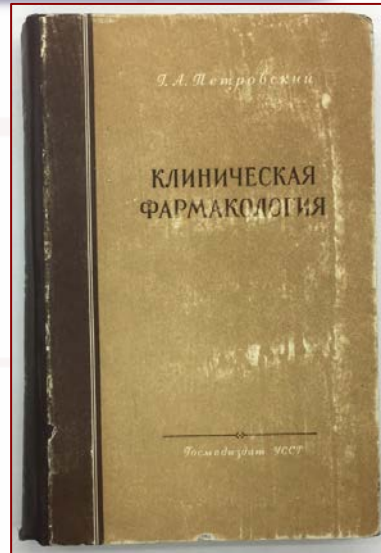
Курс лекций по клинической фармакологии в Институте усовершенствования врачей (Днепропетровск) с 1934 года

«... руководство представляет собой курс лекций, прочитанных автором в течение ряда лет слушателям Института усовершенствования врачей (Днепропетровск, 1934-1941 гг.) и студентам Днепропетровского и Львовского медицинских институтов (1946-1949 гг.) как факультативный курс по клинической фармакологии».

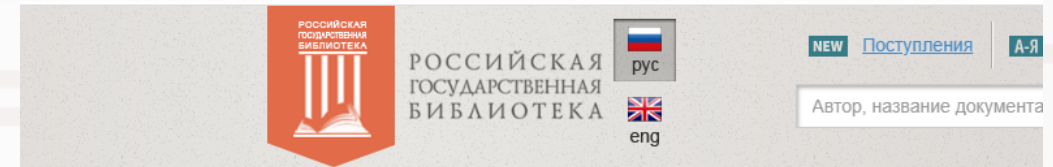
«Автор осознает всю ответственность поставленной перед ним задачи, возрастающей в связи с отсутствием аналогичных руководств в отечественной литературе (за исключением уже устаревшего труда Ловцкого и Брейтмана, являющегося к тому же библиографической редкостью».



Первое издание 1950 г., второе - 1956 г.



Профессор Петровский Г.А.
фармаколог, доктор
медицинских наук,
профессор



Петровский, Георгий Алексеевич - Клиническая фармакология [Текст]

Карточка

☆ В избранное

Петровский, Георгий Алексеевич.

Клиническая фармакология [Текст] / Проф. Г. А. Петровский ; Под ред. проф. П. В. Родионова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Киев : Госмедиздат УССР, 1956. - 541 с. : ил.; 23 см.

Авт. изд. 3-го перераб. и доп.: Г. А. Петровский, А. Д. Панащенко

RuMoRGB

Фармакология

Шифр хранения:

FB Б 155/208

FB Б 155/209

FB Арх

Заказать в читальный зал

Заказать копию фрагмента

Клиническая фармакология [Текст] / Проф. Г. А. Петровский ; Под ред. проф. П. В. Родионова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Киев : Госмедиздат УССР, 1956. - 541 с.

<https://search.rsl.ru/ru/record/01005901619>



Курс лекций (с 1948 года) и цикл повышения квалификации по клинической фармакологии (с 1960 года) в Центральном институте усовершенствования врачей / РМАНПО (Москва)

Из характеристики на Б.Е. Вотчала «... с 1948 по 1952 годы читал факультативный курс клинической фармакологии при ЦИУ...».

О СЧЕТ
О РАБОТЕ НАСТАВНИ 2-й ТЕМАТИКИ ЦИУ за 1950-54 гг.

СТАТИ: 1950 г. - 2 профессора, 3 доцента, 5 ассистентов, в 1954 г. - 2 профессора, 2 доцента, 3 ассистента. Именовали в составе кафедр: уезд доцент Шенюльков А.П. /в 50 г./, уволен все. Долгонос /в 50 г./, уволен в отг./, уволен в связи с переходом на пенсию Ковалевский В.А. /в 50 г./, зарплатно Е.И. /в 54 г./, доц. Сатурна Т.Т.

Иные приняты: Волгушев А.И. /доцент/, ассистенты: Ротунов, Слудский, Аверсия, Бубоно, Катуско.

УЧЕБНАЯ РАБОТА.

За годы 50-54 проводились циклы /в них 5 выездов/.

Число курсантов - 1159.	Число учебных часов - 29 421.
50 г. - 158.	Число выездов - 2205
51 г. - 190.	" " - 7135
52 г. - 210.	" " - 5078
53 г. - 258	" " - 5421
54 г. - 297.	" " - 5551

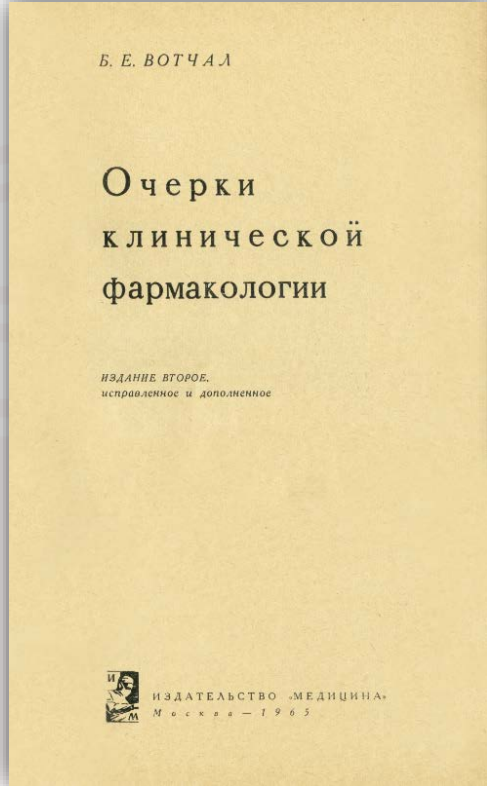
Тематика циклов, соответствующая для врачей-терапевтов; для заведующих отделениями госпитали в районных больницах, для заведующих терапевтическими отделениями областных и районных больниц.

Новодителю циклы новой тематики: 1/ по тем / с 54 г. и выездные/, в 53-54 гг. и диагностике заболеваний легких.

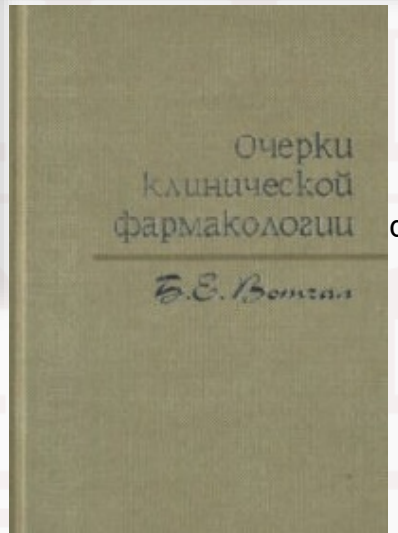
проводится больница педагогическая трудящихся кафедр / Вотчал, Шенюльков, Ротунов/ читаются лекции врачам районного, Краснопресненского районов, по просвещения, в институте усовершенствования на общественном качеств при инстр. районе КИСС.

С 50 г. ежегодно проводятся циклы новой тематики: 1/ по клинической фармакологии / с 54 г. и выездные/, в 53-54 гг. циклы по функциональной диагностике заболеваний легких.

Материалы личного дела Б.Е. Вотчала из Архива РМАНПО



Первое издание 1963 г., второе- 1965 г.



Виниловая пластинка «Введение в курс клинической фармакологии», фирма «Мелодия», 1968 г.



Б.Е. Вотчал в памяти...

БОЛЬШАЯ РОССИЙСКАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

Поиск

Каталог Стать автором Вход

Статья Аннотация Медиа Библиография Версии

Содержание

Вотчал Борис Евгеньевич

Вотчал Борис Евгеньевич [28.5 (9.6).1895, Киев, по другим сведениям, 28.5 (9.6).1897, посад Ново-Александрия, Люблинская губерния, Царство Польское, Российская империя (ныне г. Пулавы, Польша) – 19.9.1971, Москва], выдающийся советский учёный, **терапевт**, талантливый **педагог** и клиницист, основоположник **клинической фармакологии** СССР и России, академик **Академии медицинских наук** Союза Советских Социалистических Республик (АМН СССР) с 1969 г., заслуженный деятель науки Российской Федерации с 1966 г., **доктор медицинских наук**, **профессор**. Похоронен на Новодевичьем кладбище г. Москвы. (Бородулин, 2021).

Биографические сведения

Родился в семье потомственных **дворян**, родители были учёными, преподавателями. Отец **Вотчал Евгений Филиппович** (1864–1937), известный **ботаник**, физиолог растений, с 1921 г. – академик Всеукраинской академии наук (ныне Национальная академия наук Украины), работал в лаборатории **К. А. Тимирязева**, являлся одним из организаторов и сотрудником (1922–1937) Научного института селекции (позже Всесоюзный научно-исследовательский институт сахарной свеклы) в Киеве.

С 1898 г. Е. Ф. Вотчал работал профессором сельскохозяйственного факультета Киевского политехнического института (позже Киевский сельскохозяйственный институт). Мать, Вотчал Евгения Осиповна, **микробиолог**, **доцент** этого же института, хорошо владела несколькими иностранными языками. Уклад семьи, атмосфера научного, дружеского общения отца со



Области знаний:
Медицина и фармакология, История медицины и фармации, Фармакология / клиническая фармакология, Внутренние болезни / терапия

Дата рождения:
1895 год, по другим данным, 1897 год

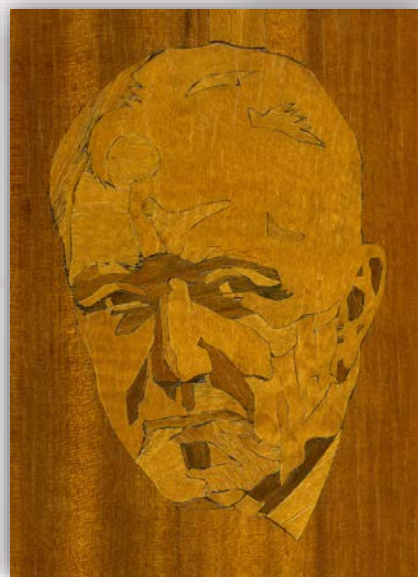
Дата смерти:
1971 год

Запись лекции Бориса Вотчала «Введение в курс клинической фармакологии». 1961.

00:00 / 40:46

<https://bigenc.ru/c/votchal-boris-evgen-evich-2276bd>

Валентин Шток. Портрет Бориса Вотчала. 1972.



ВЕРСИЯ САЙТА ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ ЭЛЕКТРОННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПОРТАЛ ПРОЙТИ ОБУЧЕНИЕ НА ПЛАТНОЙ ОСНОВЕ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РМАНПО

ГЛАВНАЯ ОБ АКАДЕМИИ ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА E-ACADEMY КОНТАКТЫ

Кафедра клинической фармакологии и терапии имени академика Б.Е. Вотчала



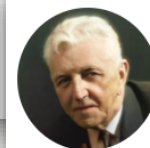
Заведующий кафедрой
Доктор медицинских наук, профессор, академик РАН

Сычев Дмитрий Алексеевич

Заведующий учебной частью
Кандидат медицинских наук, доцент

Голшмид Мария Владимировна

125284, Москва, ул. Поликарпова, д. 12/13 (теоретическая база)
125367, Москва, Иваньковское шоссе, д. 7, ЦКБ гражданской авиации (клиническая база)
109472, Москва, Волгоградский проспект, д. 168, БУЗ ГВБ №2 ДЗМ (клиническая база)
117593, Москва, Севастопольский проспект, д. 66, Многопрофильный Медицинский центр Банка России (клиническая база)
121170, Москва, Кутузовский проспект, д. 34, с. 14, Медицинский центр "АТЛАС" (клиническая база)



Решением Ученого совета от 30 июня 2020 года кафедре клинической фармакологии и терапии было присвоено имя выдающегося ученого, академика Бориса Евгеньевича Вотчала.

Борис Евгеньевич Вотчал - выдающийся терапевт и клиницист-фармаколог

rmapo.ru

Вотчалу Б.Е.

Информация о доске и описание:

Вотчалу Б.Е., действительному члену Академии медицинских наук СССР, заслуженному деятелю науки РСФСР. С профильным барельефом, бронза, 1977 г. Арх. И.А. Шадрин.

В этом здании с 1952 года по 1971 год работал действительный член Академии медицинских наук СССР, заслуженный деятель науки РСФСР Борис Евгеньевич Вотчал

Адрес: Боткинский 2-й пр., дом 5, корп. 11



ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

Отечественная клиническая фармакология: время первых

Д.А. Сычев

5

Кафедра клинической фармакологии и терапии им. академика Б.Е. Вотчала РМАНПО

История кафедры начинается с 1958 года, когда была выделена 2-я кафедра терапии Центрального ордена Ленина института усовершенствования врачей (ЦОЛИУВ, ныне Российская медицинская академия последипломного образования — РМАПО), которую возглавил известный терапевт, академик АМН СССР, профессор Вотчал Борис Евгеньевич.



**Профессор
Замотаев И.П.
(заведовал
кафедрой
1971-1989)**



**Профессор
Орлов В.А.
(заведовал кафедрой 1989-2013)**

Кафедра клинической фармакологии и терапии имени академика Б.Е. Вотчала

Заведующий кафедрой
Доктор медицинских наук, профессор, академик РАН
Сычев Дмитрий Алексеевич

Заведующий учебной частью
Кандидат медицинских наук, доцент
Голшмид Мария Владимировна

- 125284, Москва, ул. Поликарпова, д. 12/13 (теоретическая база)
- 125367, Москва, Ивановское шоссе, д. 7, ЦКБ гражданской авиации (клиническая база)
- 109472, Москва, Волгоградский проспект, д. 168, ГБУЗ ГВБ №2 ДЗМ (клиническая база)
- 117593, Москва, Севастопольский проспект, д. 66, Многопрофильный Медицинский центр Банка России (клиническая база)
- 121170, Москва, Кутузовский проспект, д. 34, с. 14, Медицинский центр "АТЛАС" (клиническая база)
- 115446, Москва, Коломенский проезд, д. 4, ГБУЗ ГКБ им. С.С. Юдина ДЗМ (клиническая база)
- 111539, Москва, ул. Вешняковская, д. 23, ГБУЗ ГКБ №15 им. О.М. Филатова ДЗМ (клиническая база)
- 119049 Москва, 4-й Добрынинский переулок, д. 1/9, ГБУЗ Морозовская ДГКБ ДЗМ (клиническая база)



**Первое подразделение- отдел
клинической фармакологии 1-
ММИ им. И.М. Сеченова /
Сеченовский университет
(1972 год)**



Первый руководитель /
заведующий- академик
РАН Кукес В.Г.

В настоящее время
кафедрой заведует
профессор Ших Е.В.

<https://www.sechenov.ru/univers/structure/institute/institut-klinicheskoy-meditsiny/kafedry-klinicheskoy-mediciny-im-Sklificovskoro/farm/history/>

**Первая кафедра клинической
фармакологии в Ростовском
государственном
медицинском институте /
Ростовский ГМУ
(1976 год)**



Первый заведующий-
член-корр. РАН
Каркищенко Н.Н.

В настоящее время
кафедрой заведует
профессор
Сафроненко А.В.

<https://rostgmu.ru/archives/kafedra/фармакологии-и-клинической-фармакол>



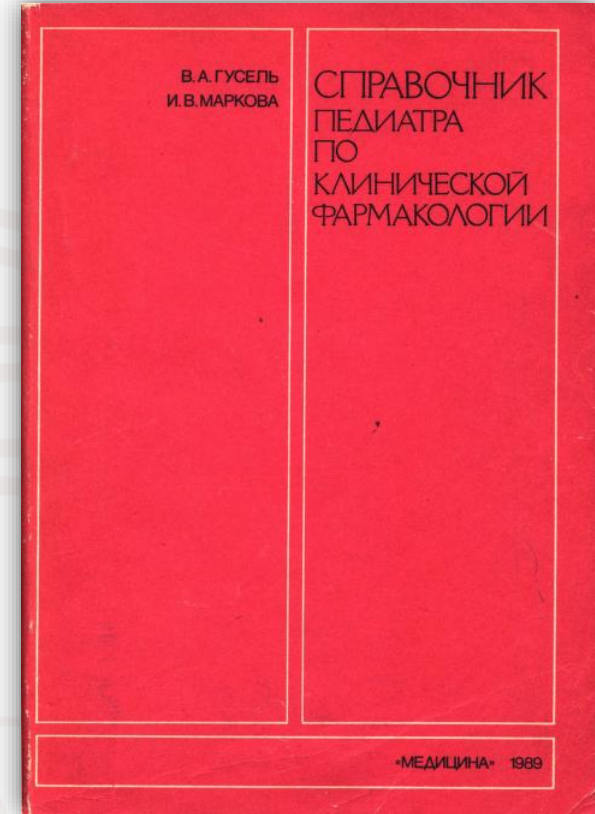
Первая кафедра педиатрической клинической фармакологии в Ленинградском педиатрическом медицинском университете / СПбГМУ (1983 год)



https://ru.wikipedia.org/wiki/Гусель,_Вильям_Анатольевич

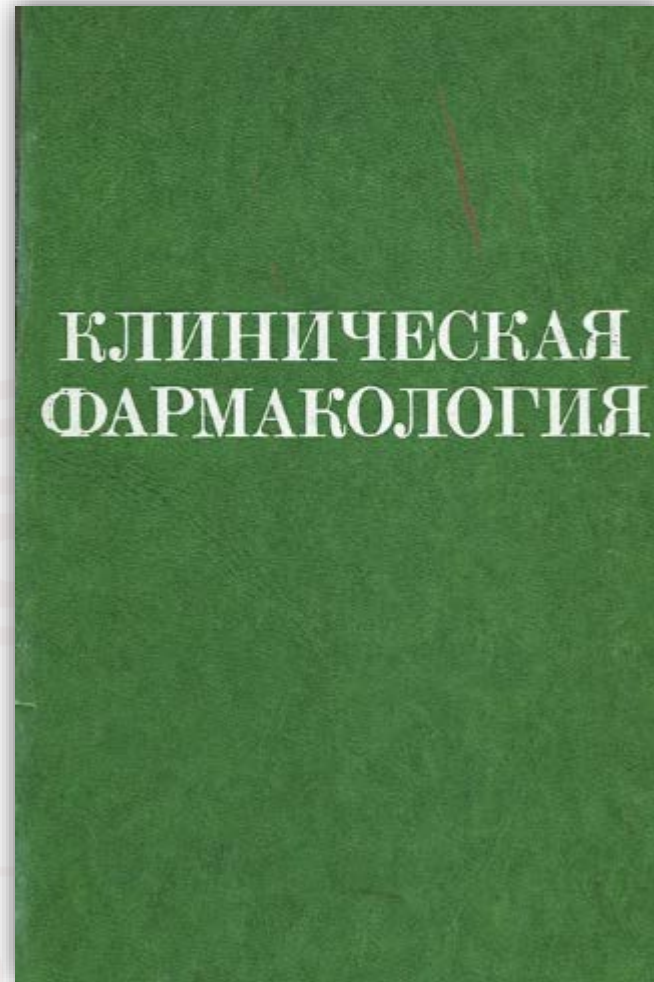


Профессор
Гусель В.А.



Руководство по клинической фармакологии под редакцией В.В. Закусова (1978 год)

«Руководство написано коллективом высококвалифицированных авторов - фармакологов-экспериментаторов и клиницистов. В книге изложены вопросы классификации, фармакодинамики и механизма действия лекарственных средств, применяемых в различных областях медицины и в первую очередь в клинике внутренних болезней. Представлены лекарственные средства, используемые для лечения атеросклероза, коронарной и сердечной недостаточности*, аритмий сердца, артериальной гипертонии, отечных состояний, тромбозов и эмболии, средства регуляции кроветворения, а также препараты, применяемые при патологии нервной и эндокринной систем, противовоспалительные, противоопухолевые и другие средства. Руководство предназначено для врачей различных специальностей, в первую очередь для терапевтов».



1978 год



академик АМН СССР, лауреат
Ленинской премии
Закусов В.В.
директор Института
фармакологии АМН СССР

* Автор главы «Сердечные гликозиды»- Кукес В.Г.

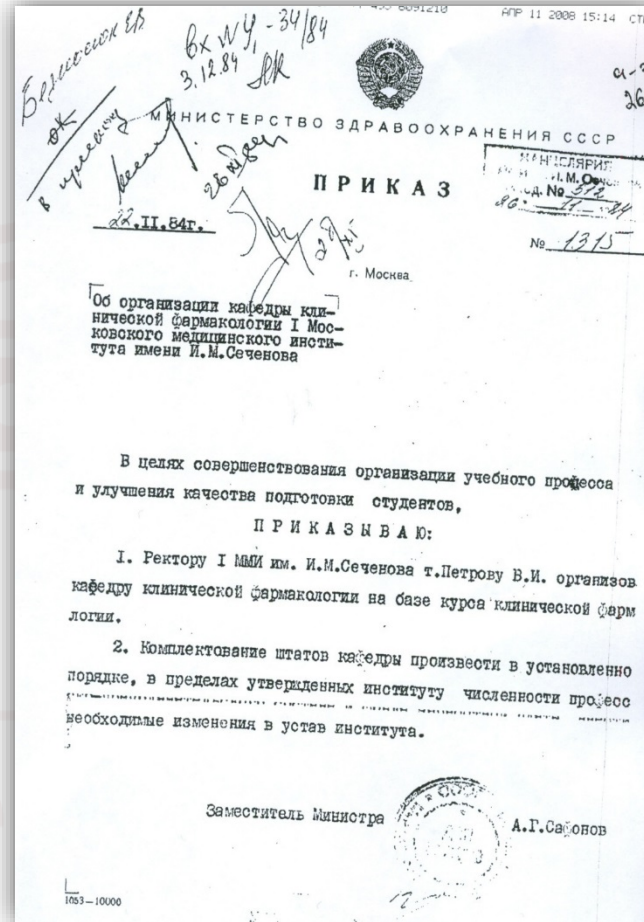
Клиническая фармакология [Текст] / [В.В. Закусов, И.В. Комиссаров, В.Н. Синюхин и др.] ; Под ред. В.В. Закусова. - Москва : Медицина, 1978. - 607 с.

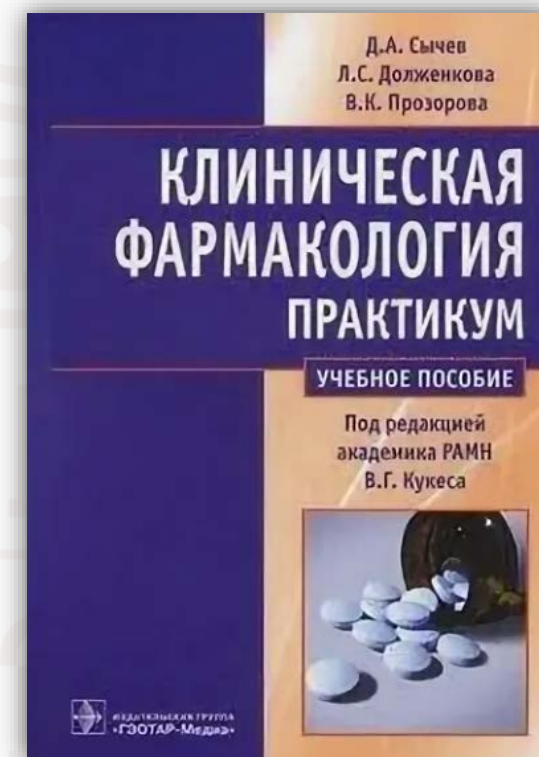
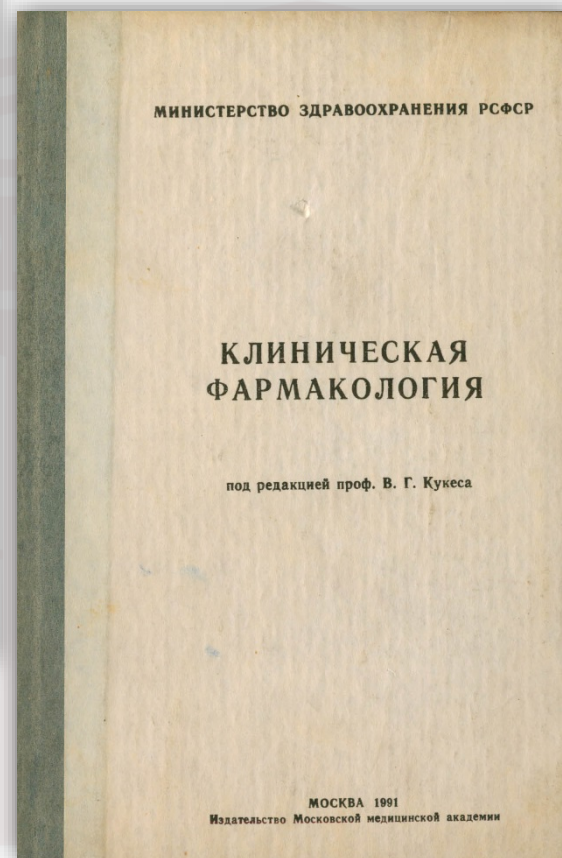
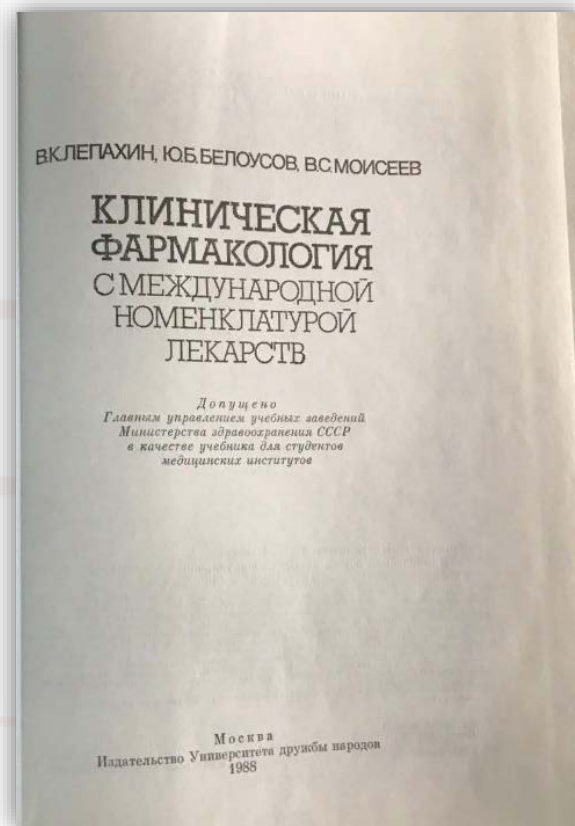
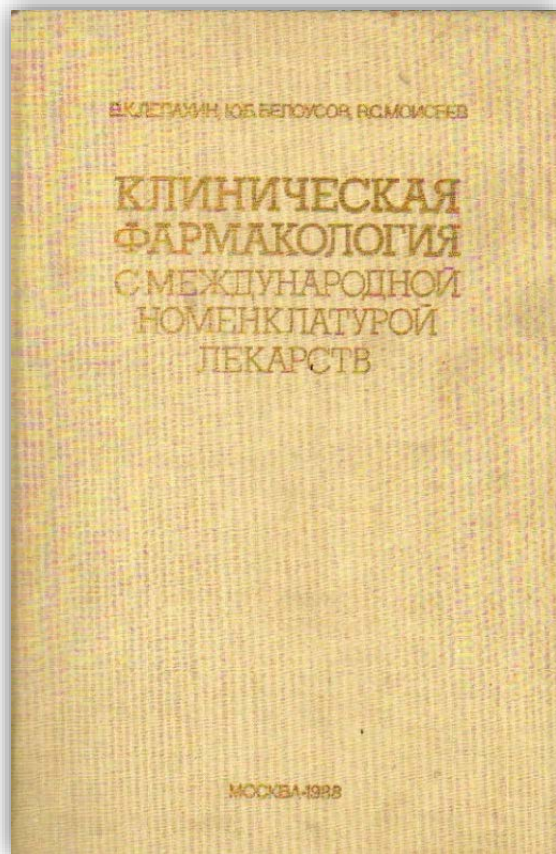


Приказ Минздрава СССР о преподавании студентам медицинских и фармацевтических вузов клинической фармакологии и открытии кафедр клинической фармакологии (1985 год)



Член-корр. АМН СССР
К.М. Лакин





2014 год





Участники I Всесоюзного Пленума Проблемной комиссии по клинической фармакологии МЗ СССР с международным участием (Барнаул, 1989).



«Актив» первой проблемной комиссии по клинической фармакологии





**Академик РАН
В.С. Моисеев**

КЛИНИЧЕСКАЯ
ФАРМАКОЛОГИЯ
И ТЕРАПИЯ

Главная О журнале Архив Подписка Авторам

Свежий выпуск
журнала

2023. 1

КЛИНИЧЕСКАЯ
ФАРМАКОЛОГИЯ
И ТЕРАПИЯ

Главный редактор: С.В. МОИСЕЕВ,
профессор.

Журнал издается с 1992 года,
выходит 4 раза в год

Входит в список ВАК, ядро РИНЦ,
базу данных RSCI.

Главная > О журнале

О журнале

Журнал «Клиническая фармакология и терапия» выходит с 1992 года 4 раза в год (все подписчики получают также дополнительный номер журнала в первом полугодии). До 2017 года главным редактором журнала был академик РАН, профессор В.С. Моисеев

Журнал зарегистрирован Министерством печати и информации РФ 01.06.92 (номер свидетельства 01190). Журнал входит в список ВАК, ядро РИНЦ, а также в список лучших российских журналов, размещенных в базе данных Russian Science Citation Index (RSCI) на платформе Web of Science.

Ориентировочные сроки рассылки 4 номеров журнала:

- выпуск 1: март;
- выпуск 2: июнь;
- выпуск 3: сентябрь;
- выпуск 4: ноябрь.

Главный редактор
Моисеев Сергей Валентинович, профессор.





Академик РАН
В.Г. Кукес



Академик РАН
В.И. Петров



Член-корр. РАН
Ю.Б. Белоусов



Член-корр. РАН
В.К. Лепяхин



Член-корр. РАМН
Л.С. Страчунский



Член-корр. РАН
Н.Н. Каркищенко



Профессор
А.Т. Бурбелло



Профессор
Н.Г. Филиппенко



Профессор
Ю.Н. Чернов



Профессор
А.Н. Цой



Профессор
А.К. Стародубцев



Профессор
С.Ш. Сулейманов



Профессор
В.А. Батурин



Первая попытка создания службы клинической фармакологии (1993 год)

Приложение к решению коллегии управления здравоохранения администрации Хабаровского края от 17 марта 1993 г.

П Л А Н
основных мероприятий развития здравоохранения Хабаровского края на 1993-1995 г.г.

М е р о п р и я т и я	С р о к и	О т в е т с т в е н н ы й
I.3. Совершенствование госпитальной помощи.		
I.3.1. Провести перепрофилизацию коечной сети больниц края с созданием домов остринного ухода, хосписов	1993-1994 г.г.	Горрайздравотдел
<u>I.3.2. Организовать краевые службы клинической иммунологии и клинической фармакологии</u>	1993-1994 г.г.	Управление здравоохранения администрации края, <u>КМИ</u>
I.4. Осуществить приватизацию учреждений здравоохранения.		Управление здравоохранения администрации края, горрайздравотдел

П О Л О Ж Е Н И Е
о службе клинической фармакологии в Хабаровском крае

Служба клинической фармакологии создаётся для организации и проведения работ в лечебно-профилактических учреждениях по повышению эффективности и безопасности проводимой фармакотерапии.

Основными задачами службы являются:

Проведение работ

- создание справочно-информационной системы по лекарственным препаратам, применяемым в России;
- анализ рационального использования лекарственных препаратов;
- оценка безопасности проводимой фармакотерапии;
- организация консультаций для врачей по используемым препаратам;
- проведение работ по внедрению новых лекарственных средств

Руководство работой служб клинической фармакологии осуществляется через главного специалиста по клинической фармакологии Управления здравоохранения администрации Хабаровского края.

Проведение работ

Реализация задач службы клинической фармакологии осуществляется через врачей-клинических фармакологов, которые вводятся в штаты ЦРБ, наиболее крупных городских больниц и медсанчастей.

Руководство работой службы клинической фармакологии осуществляется через главного специалиста по клинической фармакологии Управления здравоохранения администрации Хабаровского края.

Проведение работ

Реализация задач службы клинической фармакологии осуществляется через врачей-клинических фармакологов, которые вводятся в штаты ЦРБ, наиболее крупных городских больниц и медсанчастей.



ВЯЛКОВ АНАТОЛИЙ ИВАНОВИЧ
д.м.н., профессор, академик РАН



Профессор С.Ш. Сулейманов



Введение новой медицинской специальности «Клиническая фармакология» (1997 год)

Приказ Минздрава РФ от 5 мая 1997 г. N 131 "О введении специальности "клиническая фармакология" (с изменениями и дополнениями)

Приложение 1. Дополнение номенклатуры врачебных и провизорских специальностей в учреждениях здравоохранения РФ, утвержденной приказом Министерства здравоохранения и медицинской промышленности РФ от 16.02.95 N 33 (утратило силу)

Приложение 2. Положение о враче-клиническом фармакологе (утратило силу)

Приложение 3. Квалификационная характеристика врача-клинического фармаколога (утратило силу)

Приказ Минздрава РФ от 5 мая 1997 г. N 131
"О введении специальности "клиническая фармакология"

С изменениями и дополнениями от:

28 сентября 1999 г., 4 марта 2011 г.

Вопросы рационального использования лекарственных средств и обеспечения целесообразности их закупок являются весьма актуальными для практического здравоохранения России.

Полипрагматизм, назначение плохо взаимодействующих лекарств, недостаточная информация врачей о более эффективных средствах, слабый внутриведомственный контроль, отсутствие связующего звена между лечащим врачом и провизором значительно снижают эффективность фармакотерапии.

Опыт зарубежных стран и отдельных лечебно-профилактических учреждений Российской Федерации продемонстрировал целесообразность введения новой врачебной специальности и должности - "врач-клинический фармаколог". Введение в практическом здравоохранении специалистов, занимающихся клинической фармакологией позволило улучшить проведение индивидуальной фармакотерапии, способствовало профилактике, своевременному выявлению и лечению побочных действий лекарств, обеспечило более целесообразное составление заявок на лекарственные препараты и осуществление контроля за правильностью их использования.

Положение о враче-клиническом фармакологе.
Квалификационная характеристика врача-клинического фармаколога.
УТРАТИЛИ СИЛУ!!!

Приказ МЗ и
СР РФ от
4.03.11 №167

Приказ Минздрава РФ от 22 октября 2003 г.

N 494

"О совершенствовании деятельности
врачей - клинических фармакологов"

- Оценка качества фармакотерапии
- Проведение фармакоэпидемиологического и фармакоэкономического анализа
- Необходимость создания лабораторий фармакокинетики и фармакогенетики



Первые главные нештатные специалисты Минздрава России (2008 год) и Росздравнадзора (2008 год)

Создание профильной комиссией / рабочей группой



Академик РАН
В.И. Петров



Член-корр. РАН
Ю.Б. Белоусов

Приказ Министерства здравоохранения РФ от 2 ноября 2012 г. N 575н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "клиническая фармакология"

Развернуть

- Приложение. Порядок оказания медицинской помощи по профилю "клиническая фармакология"
- Приложение N 1. Правила организации деятельности кабинета врача - клинического фармаколога
- Приложение N 2. Рекомендуемые штатные нормативы кабинета врача - клинического фармаколога
- Приложение N 3. Стандарт оснащения кабинета врача - клинического фармаколога
- Приложение N 4. Правила организации деятельности отделения клинической фармакологии
- Приложение N 5. Рекомендуемые штатные нормативы отделения клинической фармакологии
- Приложение N 6. Стандарт оснащения отделения клинической фармакологии

Приказ Министерства здравоохранения РФ от 2 ноября 2012 г. N 575н
"Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "клиническая фармакология"

В соответствии со статьей 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2012, N 26, ст. 3442, 3446) приказываю:

1. Утвердить Порядок оказания медицинской помощи по профилю "клиническая фармакология" согласно приложению.
2. Признать утратившим силу приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 22 ноября 2010 г. N 1022н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю "Клиническая фармакология" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 декабря 2010 г. N 19415).

Министр

В.И. Скворцова

Назначение главных внештатных специалистов:

- Федеральных округов РФ
- Регионов РФ

Первый состав:

- Петров В.И. (председатель)
- Фролов М.Ю. (ответственный секретарь)
- Батищева Г.А.
- Батурин В.А.
- Бурбелло А.Т.
- Козлов С.Н.
- Недогода С.В.
- Решетько О.В.
- Сычев Д.А.
- Хохлов А.Л.
- Шпигель А.С.



Порядок оказания медицинской помощи по профилю «Клиническая фармакология» (2010 год, 2012 год)

Приказ Министерства здравоохранения РФ от 2 ноября 2012 г. N 575н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "клиническая фармакология"

Рассмотреть

• Приложение. Порядок оказания медицинской помощи по профилю "клиническая фармакология"

Приложение N 1. Правила организации деятельности кабинета врача - клинического фармаколога

Приложение N 2. Рекомендуемые штатные нормативы кабинета врача - клинического фармаколога

Приложение N 3. Стандарт оснащения кабинета врача - клинического фармаколога

Приложение N 4. Правила организации деятельности отделения клинической фармакологии

Приложение N 5. Рекомендуемые штатные нормативы отделения клинической фармакологии

Приложение N 6. Стандарт оснащения отделения клинической фармакологии

Приказ Министерства здравоохранения РФ от 2 ноября 2012 г. N 575н

"Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "клиническая фармакология"

В соответствии со статьей 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2012, N 26, ст. 3442, 3446) приказываю:

1. Утвердить Порядок оказания медицинской помощи по профилю "клиническая фармакология" согласно приложению.

2. Признать утратившим силу приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 22 ноября 2010 г. N 1022н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю "Клиническая фармакология" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 декабря 2010 г. N 19415).

Министр

В.И. Скорцова

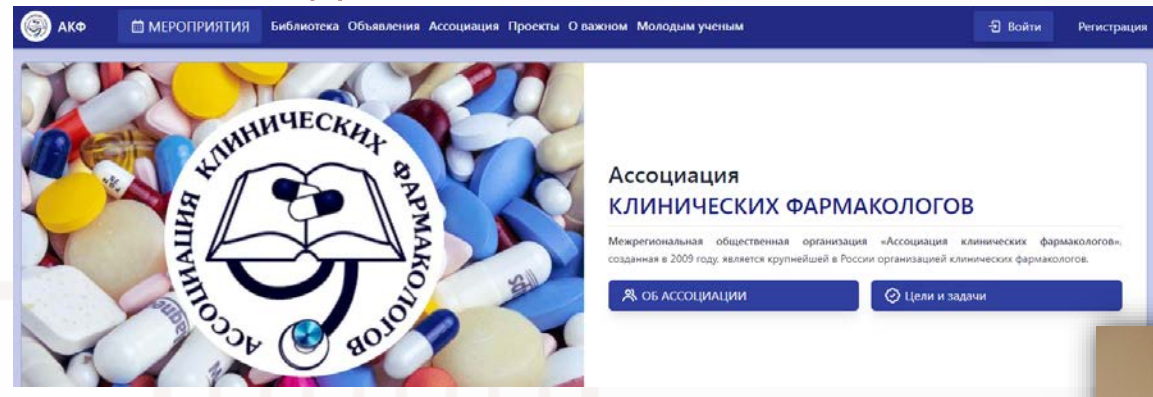
Показания к консультации
клинического фармаколога в
медицинской организации

- 1 ставка на 250 коек
- 1 ставка на 500 посещений в смену
- Более 1000 коек- отделение КФ
- Нет в лицензионных требованиях

- неэффективность проводимой фармакотерапии;
- назначение лекарственных средств с узким терапевтическим диапазоном
- выявление серьезных и непредвиденных неблагоприятных побочных реакций;
- необходимость назначения лекарственных средств с ожидаемым риском развития серьезных неблагоприятных побочных реакций, в том числе при беременности и в период кормления грудью;
- назначение комбинаций лекарственных средств, усиливающих частоту неблагоприятных побочных реакций;
- одномоментное назначение больному пяти и более наименований лекарственных средств или свыше десяти наименований при курсовом лечении (полипрагмазии);
- назначение антибактериальных препаратов резерва, в том числе при неэффективности ранее проводимой антибактериальной терапии;
- нарушение функции почек или печени и других состояниях, изменяющих фармакокинетику лекарственных средств;
- подозрение на наличие и/или выявление фармакогенетических особенностей пациента.



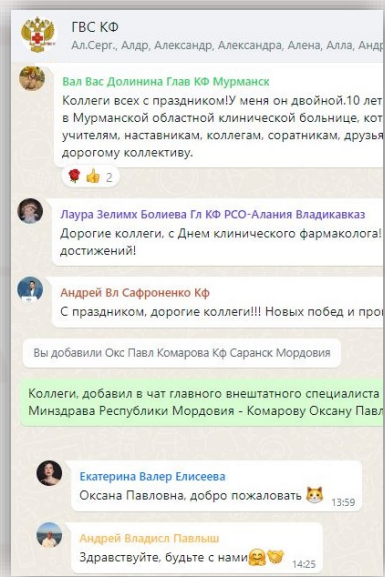
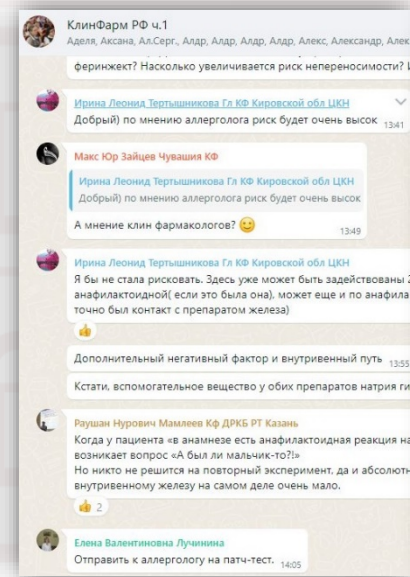
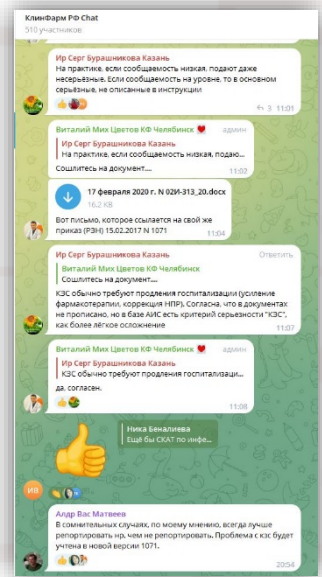
Первые ассоциации клинических фармакологов в России: Санкт-Петербургская профессиональная медицинская ассоциация клинических фармакологов (2007 год) и Межрегиональная ассоциация клинических фармакологов (2009 год)



Чаты клинических фармакологов (более 500 подписчиков)- «горизонтальное» общение в сообществе



**Доцент
А.К. Хаджидис
Президент ПМАКФ**



**Академик РАН
В.И. Петров
Президент АКФ**



**Доцент
Фролов М.Ю.
Исполнительный директор АКФ**



Первая студенческая олимпиада по клинической фармакологии (2012 год)

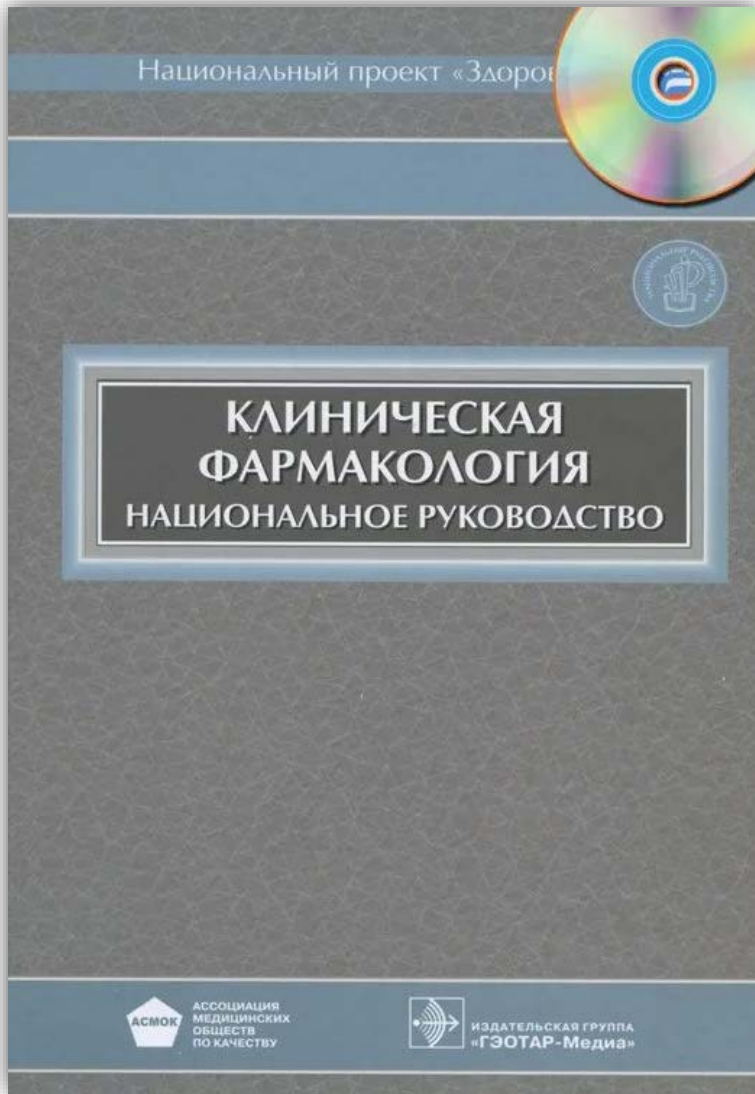


- Необходима проориентационная работа среди старшекурсников для поступления в ординатуру по клинической фармакологии

- 20 команд из 20 городов России
- Первый победитель- Первый МГМУ им. И.М. Сеченова
- Победитель 2023 года- Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Амосова (Якутск)



Национальное руководство по клинической фармакологии (первое издание 2014 год)



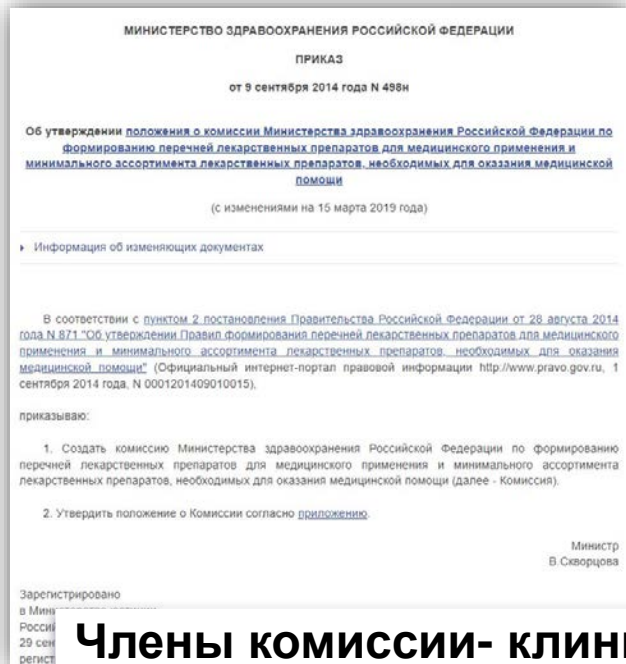
Под редакцией:

- член-корр. РАН Белоусова Ю.Б.
- академика РАН Кукеса В.Г.
- член-корр. РАН Лепяхина В.К.
- Академика РАН Петрова В.И.

- В 2023 году выйдет обновленное Национальное руководство по клинической фармакологии

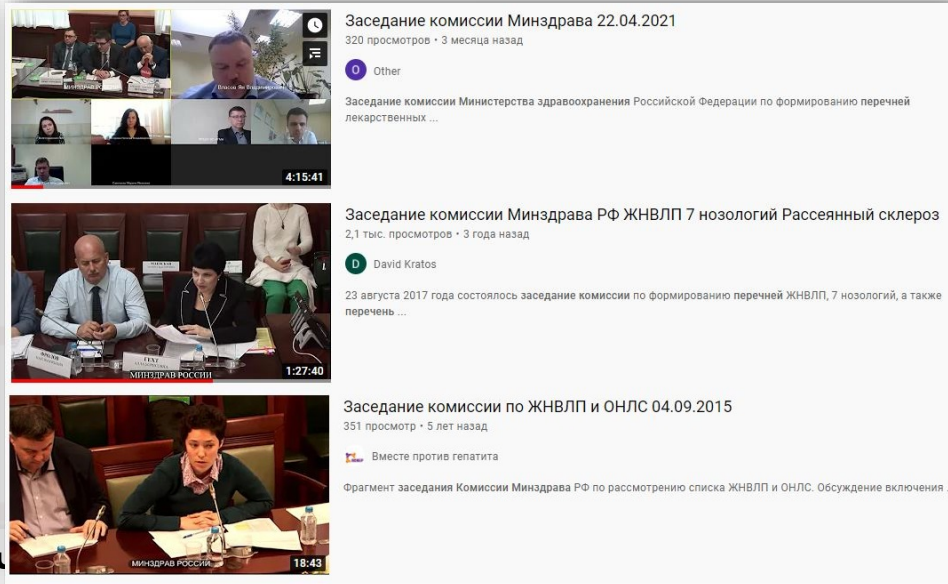


Первый состав Комиссии по включению в ЖНВЛП: клинические фармакологи (2014 год)



Члены комиссии- клинические фармакологи:

- Акад. РАН Петров В.И.
- Проф. Недогода С.В.
- Проф. Зырянов С.К.
- Проф. Журавлева М.В.
- Проф. Омеляновский В.В.
- Доц. Фролов М.Ю.



- Необходимость активного участия клинических фармакологов в разработке КР (в составе рабочих групп)



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН

О внесении изменений в статью 40 Федерального закона «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации» и Федеральный закон «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» по вопросам клинических рекомендаций

Принят Государственной Думой

19 декабря 2018 года

Одобен Советом Федерации

21 декабря 2018 года

Статья 37. Организация оказания медицинской помощи

1. Медицинская помощь, за исключением медицинской помощи, оказываемой в рамках клинической апробации, организуется и оказывается:

в соответствии с положением об организации оказания медицинской помощи...;

в соответствии с порядками оказания медицинской помощи...;

На основе клинических рекомендаций;

с учетом стандартов медицинской помощи, утверждаемых уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.



Первый профессиональный стандарт врача-клинического фармаколога (2020 год)



МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минтруд России)

ПРИКАЗ

Москва

№ _____

Об утверждении профессионального стандарта «Врач – клинический фармаколог»

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Врач – клинический фармаколог».

Министр

На последнем этапе подготовки ключевую роль сыграли:

- Доц. Отделенов В.А.
- Проф. Бурбелло А.Т.
- Проф. Решетько О.В.
- Доц. Федоренко А.С.
- Доц. Фролов М.Ю.

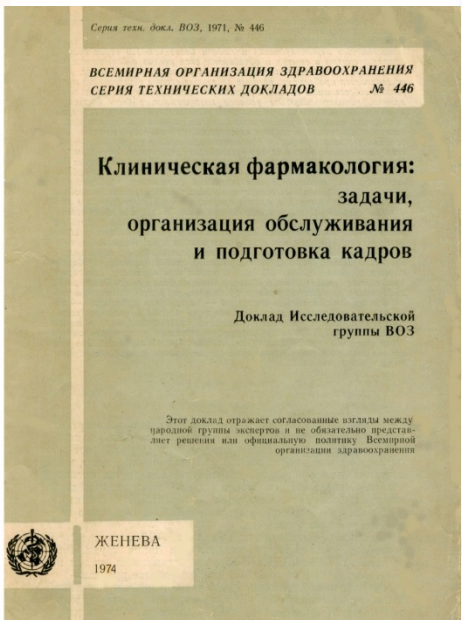
- Необходимо «погружение» консультации клинического фармаколога, ФГ, ТЛМ в КР
- Необходим адекватный тариф консультаций клинического фармаколога

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	Наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Оказание медицинской помощи пациентам по профилю « <u>клиническая фармакология</u> »	8	Консультирование врачей-специалистов и (или) пациентов по вопросам выбора и применения лекарственных препаратов	A/01.8	8
			Мониторинг антибиотикорезистентности в медицинской организации (структурном подразделении)	A/02.8	8
			Персонализированный выбор и применение лекарственных препаратов на основании результатов <u>фармакогенетического</u> тестирования и (или) терапевтического лекарственного мониторинга	A/03.8	8
			Проведение <u>фармакоэпидемиологического</u> и <u>фармакоэкономического</u> анализов в медицинской организации (структурном подразделении)	A/04.8	8
			Участие в лекарственном обеспечении медицинской организации, в том числе в организации работы врачебной комиссии при разработке, изменении перечня рекомендованных для применения в <u>медицинской организации лекарственных препаратов</u>	A/05.8	8
			Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения	A/06.8	8
			Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	A/07.8	8



Первый профессиональный стандарт врача-клинического гармонизирован с документами ВОЗ



1971 год (перевод
1974 год)



2013 год



Michael Orme
(Liverpool, UK),



Folke Sjoqvist
(Stockholm, Sweden)

Table 5 Functions of clinical pharmacologists with medical training in health care

Functions	Number of countries
Clinical trials	26
Drug problem-oriented consultations	22
Drug and Therapeutics Committees	20
Drug information services	20
Adverse drug reactions	20
Pharmacogenetics consultations	19
Therapeutic drug monitoring	16
Pharmacoepidemiology and drug utilization	7
Pharmacoeconomy	4
Pharmacotherapy in pregnancy	3
Drug intoxications	2

Orme M, Sjöqvist F. Clinical Pharmacology in European health care-outcome of a questionnaire study in 31 countries. Eur J Clin Pharmacol. 2013 Sep;69(9):1635-9.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Клиническая фармакология – это наука, изучающая все аспекты взаимоотношений между лекарствами и человеком. Она носит мультидисциплинарный характер, и тесно связана со многими областями медицины и биологии. Клинический фармаколог – это врач, который после получения диплома несколько лет изучает существующие аспекты клинической фармакологии. Главной целью клинических фармакологов является прямое или опосредованное улучшение качества лечения пациентов путем усовершенствования лекарственных средств и стимулирования их более безопасного и эффективного использования.



Международная деятельность российских клинических фармакологов




Академик В.Г. Кукес- первый консул от России в EACPT с 1995 года

Russian Interregional non-profit organisation "Clinical Pharmacology Association (RCPA) , Russia

Website

Delegates to the Council	Ksenia Zagorodnikova Maxim Frolov
President	Vladimir Petrov
Board Members	
Secretary	Maxim Frolov
Treasurer	Maxim Frolov

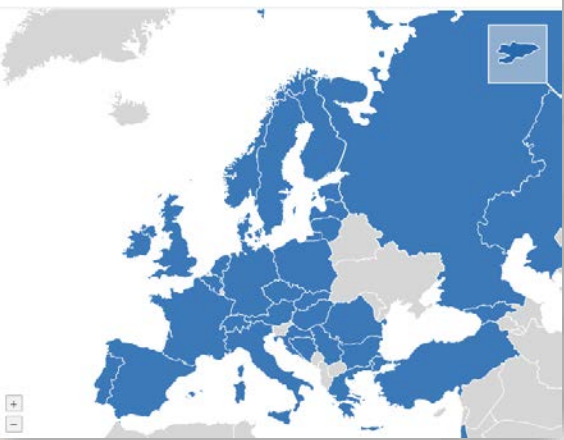


Cochrane Россия
Надёжные доказательства. Информированные решения. Во благо здоровья.



Профессор Л.Е. Зиганшина, руководитель с 2015 года (с 2020 года в РМАНПО)

National Societies Affiliated to EACPT



С 2013 года, дважды признавалось как лучшее отделение ISPOR



Russia St. Petersburg Regional Chapter

Type: Regional
Address: ISPOR Russia St. Petersburg Regional Chapter Office 6-8 Leo Tolstoy St. Petersburg, 197022
Phone: +7 921 759 04 49
Email: alex.kolbin@mail.ru
Website: http://www.labclinpharm.ru/
Active members: 0
Description: Russia St. Petersburg

Chapter Officers	
Name	Position
Alexey Kolbin	Chapter President
Alexey Kurylev	Secretary
Dmitry Belousov	Director
Sergey Zyryanov	President-elect

Необходимо поддерживать и развивать авторитетов российской КФ в международных организациях



Непрерывное медицинское образование развитие врачей- клинических фармакологов

• Необходим НМИЦ по КФ?

Положение об аккредитации, приказ МЗ №709н, вступил в силу 01.01.2023

Периодическая аккредитация: анализ портфолио ФАЦ (РМАНПО) / ЦАК

144 часа ПК или 72 ПК + 72 ЗЕ (через портал НМФО)

ВУЗы, НО (нет НМИЦ по КФ!)

АКФ, МАКМАХ и др.

Отчет о профессиональной деятельности

Дополнительные профессиональные программы – 2 (18-144 ч.)

Образовательные мероприятия, интерактивные образовательные модули (ИОМ)

Через портал НМФО МЗ РФ: требования

- Координаторы разработки оценочных средств по этапам:
- Проф. Рогова Н.В.
 - Акад. РАН Хохлов А.Л.
 - Проф. Батищева Г.В.
 - Проф. Колбин А.С.

Общества
Профессиональный стандарт

Трудовые функции
Трудовые действия, знания, умения по трудовым функциям

Контент



Подготовка врача- клинический фармаколога: ординатура и профессиональная переподготовка

Зарегистрировано в Минюсте России 11 марта 2022 г. N 67703

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ
от 2 февраля 2022 г. N 104**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО СТАНДАРТА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ - ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ
ПО ПРОГРАММАМ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
31.08.37 КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ**

Список изменяющих документов
(в ред. Приказа Минобрнауки России от 19.07.2022 N 662)

В соответствии с подпунктом 4.2.40 пункта 4.2 Положения о Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июня 2018 г. N 682 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, N 26, ст. 3851), и пунктом 27 Правил разработки, утверждения федеральных государственных образовательных стандартов и внесения в них изменений, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2019 г. N 434 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2019, N 16, ст. 1942), приказываю:

1. Утвердить прилагаемый федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.37 Клиническая фармакология (далее - стандарт).

2. Установить, что:

образовательная организация высшего образования, организация дополнительного профессионального образования и научная организация вправе осуществлять в соответствии со стандартом обучение лиц, зачисленных до вступления в силу настоящего приказа, с их согласия; (в ред. Приказа Минобрнауки России от 19.07.2022 N 662)

прием на обучение в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 31.08.37 Клиническая фармакология (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 августа 2014 г. N 1079 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 октября 2014 г., регистрационный 34513), прекращается 31 декабря 2022 года.

Министр
В.Н.ФАЛЬКОВ

- Ординатура после специалитета «Лечебное дело», «Педиатрия»
- Целевая ординатура

- ПП на базе «Терапия», «ВОП», «Педиатрия»
- Подготовка в образовательных организациях по государственному заданию и в рамках Федерального проекта

- Необходимость типовых программ ординатуры и ПП
- Необходимость расширения специальностей на базе которых можно готовить КФ



**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНЗДРАВ РОССИИ)**

ПРИКАЗ

22 марта 2023 г.



№ *1184*

**О внесении изменений
в приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации
от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении Квалификационных
требований к медицинским и фармацевтическим работникам
с высшим образованием по направлению подготовки
«Здравоохранение и медицинские науки»**

В соответствии с подпунктом 5.2.2 пункта 5 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608, п р и к а з ы в а ю:

1. Внести изменения в приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный № 39438), с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. № 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный № 47273) и от 4 сентября 2020 г. № 940н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 октября 2020 г., регистрационный № 60182), согласно приложению к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу по истечении десяти дней после дня его официального опубликования и действует до 1 сентября 2023 г.

Министр

М.А. Мурашко





Академик РАН
В.Г. Кулес



Академик РАН
В.И. Петров



Член-корр. РАН
Ю.Б. Белоусов



Член-корр. РАН
В.К. Лепехин



Член-корр. РАМН
Л.С. Страчунский



Член-корр. РАН
Н.Н. Каркищенко



Профессор
А.Т. Бурбелло



Профессор
Н.Г. Филиппенко



Профессор
Ю.Н. Чернов



Профессор
А.Н. Цой



Профессор
А.К. Стародубцев



Профессор
С.Ш. Сулейманов



Профессор
В.А. Батурин





Участие клинических фармакологов в борьбе с COVID-19

Received: 20 May 2020 | Revised: 31 July 2020 | Accepted: 4 August 2020
DOI: 10.1111/bcp.14526

COMMENTARY

BRITISH PHARMACOLOGICAL SOCIETY

Supporting frontline clinicians in the time of the pandemic:
Rapid response pharmacology team

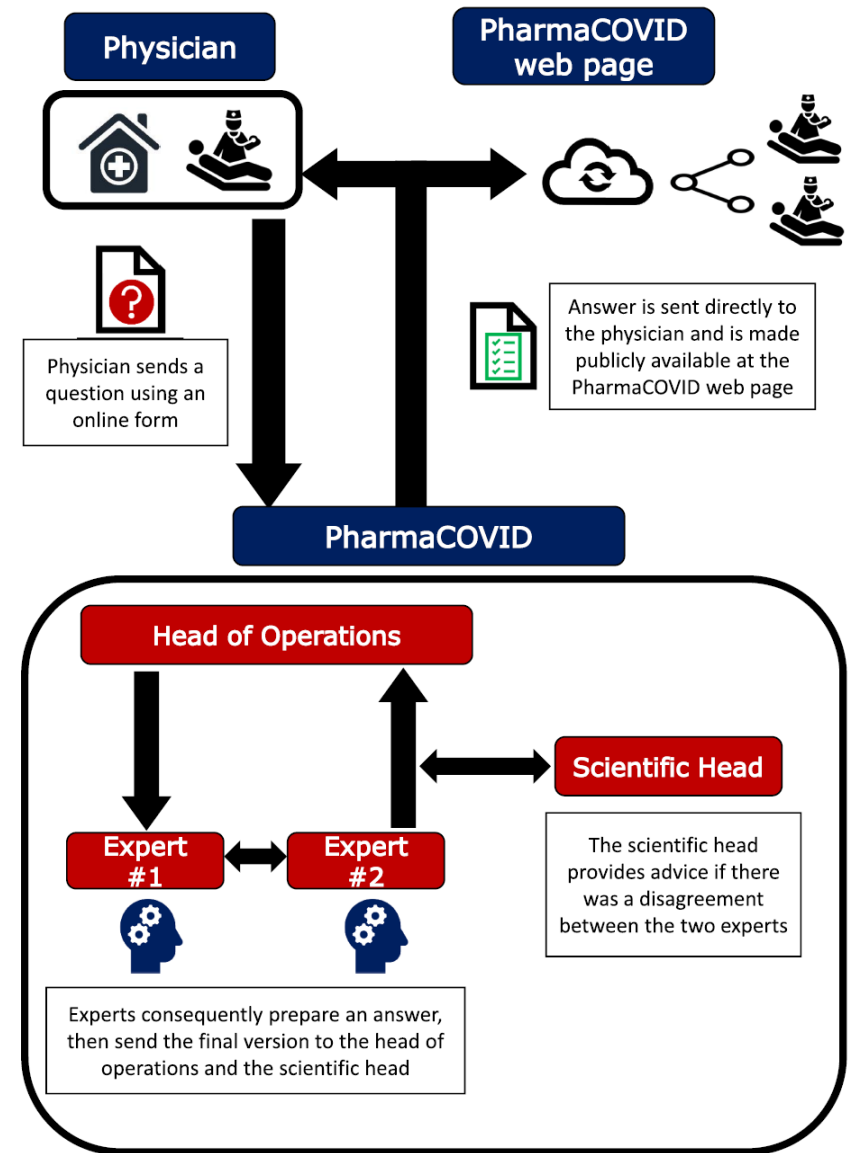
Karin B. Mirzaev¹ | Yury Kiselev² | Dmitriy V. Ivashchenko¹ |
Vitaly Otdelenov¹ | Dmitry A. Sychev¹

¹Department of Clinical Pharmacology and Therapy, Federal State Budgetary Educational Institution of Further Professional Education "Russian Medical Academy of Continuous Professional Education" of the Ministry of Healthcare of the Russian Federation, Moscow, Russia
²Department of Life Sciences and Health, Faculty of Health Sciences, OsloMet - Oslo Metropolitan University, Oslo, Norway

ФАРМА COVID

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЦЕНТР ПО ВОПРОСАМ
ФАРМАКОТЕРАПИИ У ПАЦИЕНТОВ С COVID-19

<https://pharma-covid.rmapo.ru/>



Актуальность создания на постоянной основе информационного центра по эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов

- Более 50 обработанных запросов
- Более 30000 скачиваний
- Более 100000 обращений на страничку Центра

Mirzaev KB, Kiselev Y, Ivashchenko DV, Otdelenov V, Sychev DA. Supporting frontline clinicians in the time of the pandemic: Rapid response pharmacology team. Br J Clin Pharmacol. 2021 Mar;87(3):725-729.



Фармакологистика как система определения ценности лекарственного препарата- новая парадигма в клинической фармакологии

СТРАНИЦА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

Научная статья
УДК 615.036.8
doi: 10.19163/1994-9480-2022-19-2-3-8

ФАРМАКОЛОГИКА – НОВАЯ ПАРАДИГМА В КЛИНИЧЕСКОЙ ФАРМАКОЛОГИИ

Владимир Иванович Петров

Волгоградский государственный медицинский университет, Волгоград, Россия
brain@sprintnet.ru

Проникновение бизнес-веяний в медицинский контекст порой вызывает обоснованное раздражение и досаду клиницистов. Тем не менее, экономические реалии требуют дополнения существующей парадигмы клинического мышления элементами, обеспечивающими рациональность выбора возможных вариантов лечения для пациентов с различными заболеваниями. В этих условиях привычной системы координат «эффективность – безопасность» оказывается недостаточно. Включение в наш медицинский лексикон понятия фармакологической парадигмы – насущная необходимость. Постараемся в нескольких тезисах показать, насколько это обосновано и насколько это уже присутствует в сегодняшнем обращении лекарственных препаратов.

Появление ограничительных списков лекарственных препаратов – сначала жизненно-важных (первый список основных лекарственных средств Всемирной организацией здравоохранения был разработан в 1977 году [1]), а затем других (например, для пациентов с отдельными заболеваниями [2]) – ознаменовало появление прагматического подхода в отборе методов лекарственного лечения в условиях ограниченного доступа пациентов к достижениям фармацевтики и системы здравоохранения.

Активное использование фармакоэкономики как метода характеристики затрат, дополнившего привычные эффективность и безопасность, стало реальностью последних десятилетий отечественного и зарубежного здравоохранения [3, 4]. Фармакоэкономика является «отсекающим» методом для лекарственных средств с недостаточной ценностью для общества или слишком высокой ценой [5].

© Петров В.И., 2022

Т. 19, № 2. 2022

3

Комплексный инструмент, использующий результаты фармакоэкономики (а также другую информацию и мнение экспертов) для принятия управленческих решений, – оценка технологий здравоохранения (ОТЗ) [6] – также занял свое место и сегодня активно используется в работе соответствующей комиссии по включению лекарственных препаратов в лекарственные перечни [7]. Разработка стандартизированных критериев сравнительной оценки различных лекарственных препаратов для последующего принятия решения, изменяющего структуру закупок, стала важным шагом в развитии экспертного подхода в обращении лекарств.

Появление в нормативном поле системы здравоохранения современных клинических рекомендаций, разрабатываемых профессиональными медицинскими сообществами, явилось шагом в стандартизации используемых методов диагностики и лечения различных заболеваний [8]. Унификация подходов к включению различных (в том числе, лекарственных) методов лечения в клинические рекомендации сделала очередной шаг к трансформации подхода к самому процессу лечения.

Развитие фармакоэпидемиологии и, особенно, той ее части, которая сегодня связана с получением данных реальной клинической практики [9, 10] с последующими анализом и оценкой (с целью получения доказательств, основанных на этих данных), явилось очередным шагом в том же направлении.

Активно обсуждаемая в последние годы тема необходимости и возможности замены отдельных лекарственных препаратов (как в рамках анатомо-терапевтическо-химической классификации групп,

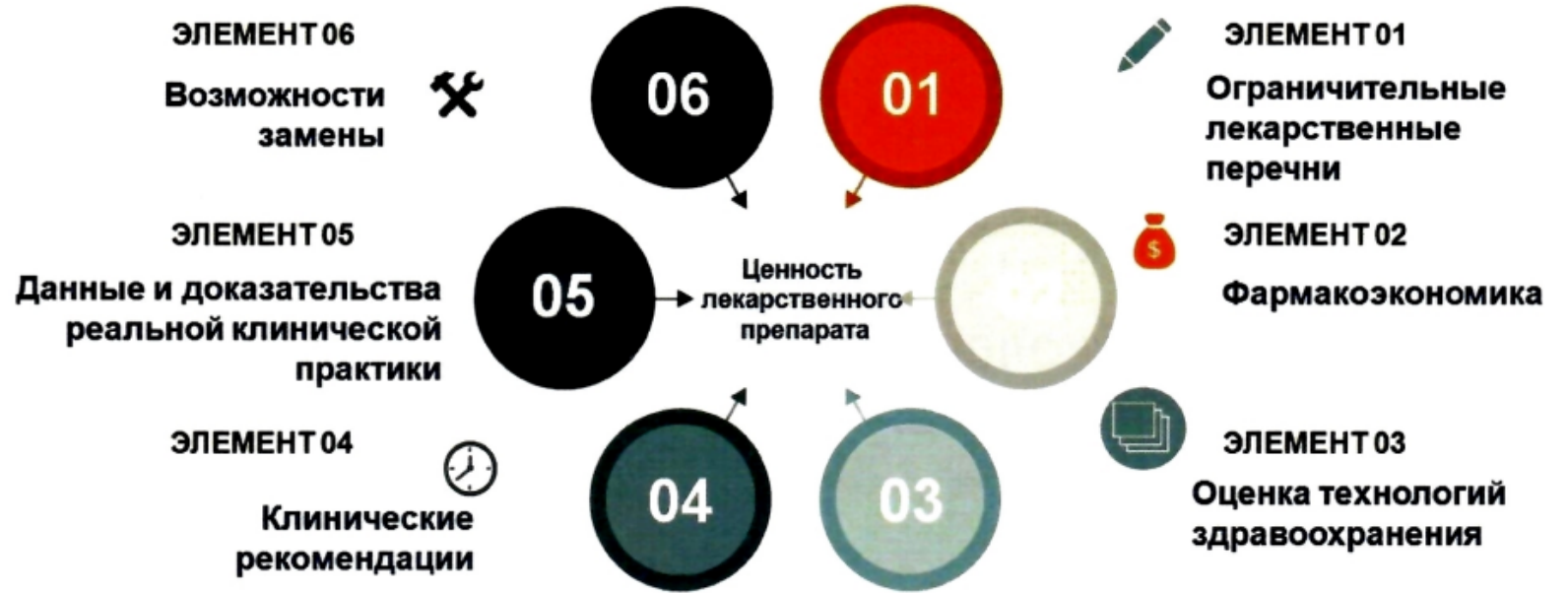


Рис. Шесть элементов фармакологистики. Новая парадигма в клинической фармакологии

Петров Владимир Иванович ФАРМАКОЛОГИКА - НОВАЯ ПАРАДИГМА В КЛИНИЧЕСКОЙ ФАРМАКОЛОГИИ // Вестник ВолГМУ. 2022. №2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/farmakologistika-novaya-paradigma-v-klinicheskoy-farmakologii> (дата обращения: 21.05.2023).



медицины и здравоохранения

Клинические исследования лекарственных препаратов, мета-анализы, систематические обзоры



Доказательная медицина

Фармакогенетика / фармакогеномика и терапевтический лекарственный мониторинг



Персонализированная медицина

Исследования нежелательных реакций



Фармаконадзор / Лекарственная безопасность пациентов

Фармакоэкономика и фармакоэпидемиология



Оценка технологий здравоохранения / исследования RWD / RWE

Рациональное применение антимикробных препаратов



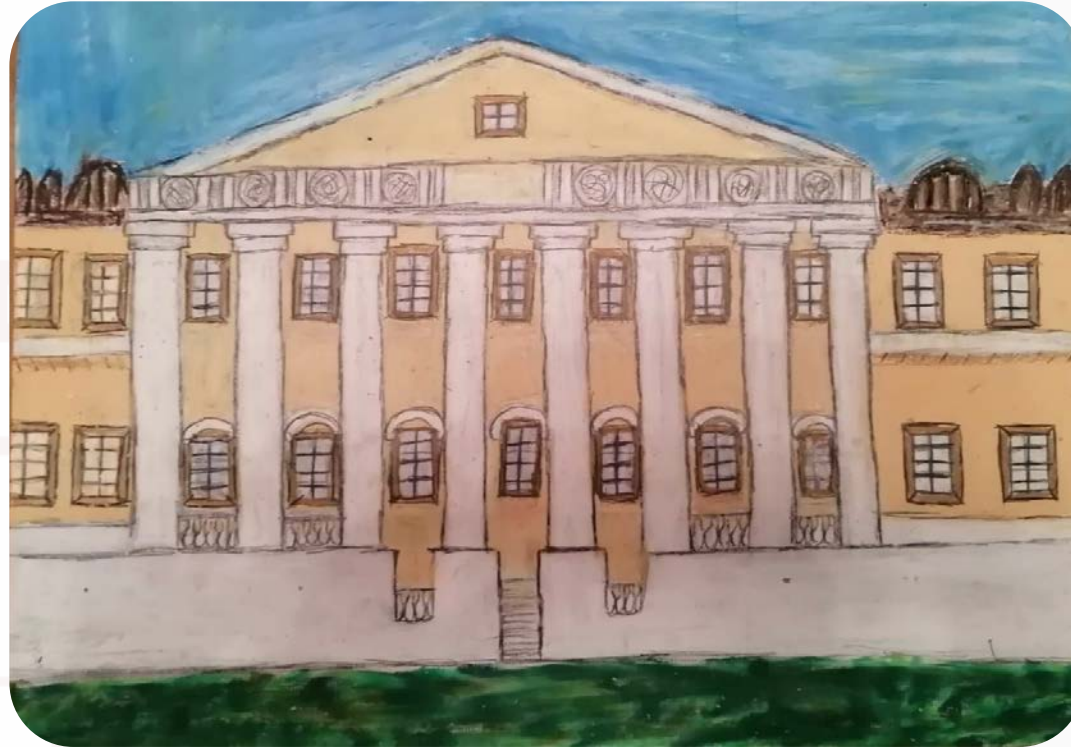
Сдерживание антибиотикорезистентности



Сычев Дмитрий Алексеевич

rmapo@rmapo.ru

<https://rmapo.ru/>



*Рисунок с пленэра, посвящённого
90-летию РМАНПО. Детская
школа искусств им. Шуберта, г.
Москва*

Спасибо за внимание и терпение!

