

УДК [174+316.4]:61(075.8)

ББК 87.75+60.56я73

С30

Электронные версии книг
на сайте www.prospekt.org**Автор-составитель:**

Семина Т. В., доктор социологических наук, заведующая, профессор кафедры медицинского права, социологии и философии института подготовки кадров высшей квалификации и профессионального образования Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А. Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации, старший научный сотрудник кафедры современной социологии социологического факультета Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова.

Рецензенты:

Подзолков В. П., академик РАН, заместитель директора по научной работе Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А. Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Ступаков И. Н., доктор медицинских наук, профессор кафедры медицинского права, социологии и философии института подготовки кадров высшей квалификации и профессионального образования Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А. Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Семина Т. В.

С30 Эволюция социологии и биоэтики в медицине : учебник. — Москва : Проспект, 2022. — 240 с.

ISBN 978-5-392-36616-3

Учебник разработан для дисциплин «История и философия науки», «Общественное здоровье и организация здравоохранения, социология и история медицины». Объем книги охватывает малоизученные базисные понятия социологии медицины, биоэтики в медицине, теоретические положения инновационного развития технологий, влияющих на поддержание здоровья человека, особенно в условиях эпидемии (пандемии).

В учебнике рассмотрены клинические испытания и микро-биологические эксперименты на человеке, классификация целей исследования. Развитие влечет за собой возникновение и рост моральных проблем при процессе разработки и дальнейшем оказании медицинской помощи, проведении клинических испытаний. Социология рассматривает биоэтику через категориальную призму, описывая в теоретических понятиях систему взаимодействий индивида и общества. Биоэтика в медицине — это сфера, в которой не прекращаются дискуссии по разработке этических начал, реализуемых в практической деятельности по защите важнейших ценностей человека и общества в контексте динамического развития социологии и философии в медицине. Учебник посвящен основным вопросам биоэтики, социологии, философии права как междисциплинарных направлений в изучении совершенствования технологического прогресса медицины и проблемам, возникающим при практическом использовании достижений биологии, фармации в обществе. В нем отражены ключевые проблемы теоретических философских и социологических основ и практических приложений биоэтической мысли знания.

Законодательство приведено по состоянию на 5 сентября 2021 г.

Учебник рассчитан на широкий круг читателей, так как носит междисциплинарный характер. Может быть рекомендована преподавателям, студентам-социологам, врачам, аспирантам, ученым, практическим работникам, всем, кто интересуется проблемами развития биоэтики и социологии в медицине.

УДК [174+316.4]:61(075.8)

ББК 87.75+60.56я73

Текст публикуется в авторской редакции.

Изображение на обложке с ресурса Shutterstock.com

*Рекомендовано к изданию кафедрой медицинского права, социологии и философии
Института подготовки кадров высшей квалификации и профессионального образования
Федерального государственного бюджетного учреждения Национальный медицинский
исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А. Н. Бакулева
Министерства здравоохранения Российской Федерации, протокол № 2 от 21 октября 2021 г.*

ISBN 978-5-392-36616-3

© Семина Т. В., 2022

© ООО «Проспект», 2022

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	3
Глава 1. Роль социологии здоровья в реализации стратегий развития в сфере медицины и биоэтических взглядов	6
Научные школы социологии медицины	6
Эволюция социологии здоровья и биомедицинской этики	8
Драматическая медицина: подвиги врачей-подвижников.....	16
Дело врачей: исторический экскурс (антисемитизм в СССР).....	20
Понятие «здоровье» в фокусе социологических исследований.....	37
Становление социологии здоровья, реалии современности	41
Влияние глобализационных процессов на современную медицину.....	52
Глава 2. Историческое значение влияния философских воззрений на становление медицинских знаний	63
Становление развития философии и медицины Древнего Мира.....	64
Философские воззрения в медицине эпохи Возрождения, Нового времени, Просвещения.....	69
Русская философия и медицина XIX–XX вв.	72
Современное взаимодействие философии и медицины	76
Человек и его здоровье как предмет философии, социологии и медицины	77

Глава 3. Биоэтика — новое понимание этических взглядов в социологии и медицине	82
Сущность и понятие биомедицинской этики.....	82
Синтез междисциплинарных знаний и устойчивое его развитие в период пандемии COVID-19.....	94
Пандемия коронавируса: реалии и уроки.....	99
Глава 4. Совершенствование человека — основание развития социологических исследований и биоэтических нововведений.....	109
Биотехнологии.....	110
Резолюция.....	114
Создание новых методик исследований.	
Генетические технологии.....	115
Биохакинг.....	120
Медицинская герменевтика и синергетика	123
Глава 5. Клинические исследования.....	134
Общие положения о клинических исследованиях	134
Этические, правовые и социальные проблемы проведения биомедицинских экспериментов на человеке.....	142
Что необходимо знать о клинических исследованиях.....	148
Мотивы добровольного участия в клинических исследованиях. Анкетирование.....	161
Страхование жизни и здоровья пациента, участвующего в клинических исследованиях лекарственных препаратов.....	167
Глава 6. Искусственный интеллект в медицине	174
Искусственный интеллект: задачи и перспективы использования в медицине	174
Искусственный интеллект: вызовы настоящего времени.....	187
Список рекомендованной литературы	195
Оценочные средства для проверки уровня знаний.....	197
Список литературы.....	198
Приложение.....	211
Глоссарий	223