

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ ПО
ДИСЦИПЛИНЕ «ЭПИДЕМИОЛОГИЯ» для специальности 1-79 01 03
Медико-профилактическое дело
на 2018/2019 учебный год (УД-Л 509/1516/уч.)

Учебное время изменилось.

Курс, семестр	программа		2018-2019 уч. год	
	лекции	занятия	лекции	занятия
5 курс, IX семестр	14	80	16	78
5 курс, X семестр	18	75	16	77

Внесены следующие дополнения и изменения (таблица 1)

Таблица 1. – Дополнения и изменения к учебной программе по дисциплине «Эпидемиология»

№ пп	Дополнения и изменения	Основание
1.	Для подготовки по темам подразделов 3.3 и 3.5 рекомендовать Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь № 42 от 17.05.2018 г. «О профилактических прививках»	Введение новых ТНПА и дополнений и изменений в действующие ТНПА
2.	Для подготовки по темам подраздела 5.5 рекомендовать Санитарные нормы и правила «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения полиомиелита», утвержденные постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28 декабря 2015 г. № 137, Постановление МЗ Республики Беларусь № 25 от 12 февраля 2016 г. «О внесении дополнений и изменений в постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18 июля 2012 г. № 106».	Введение новых ТНПА и дополнений и изменений в действующие ТНПА
3.	Для подготовки по темам подраздела 3.3 рекомендовать Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь № 42 от 17.05.2018 г. «О профилактических прививках» и Приказ Министерства здравоохранения Республики	Введение новых ТНПА

№ пп	Дополнения и изменения	Основание
	Беларусь № 977 от 02.10.2015 г. «Об утверждении Инструкции о порядке проведения иммунодиагностики и химиопрофилактики туберкулеза среди детского населения»	
4.	Список «Литература дополнительная» дополнить: 1. Вальчук, И.Н. Эпидемиологическая характеристика и профилактика контактных гельминтозов / И.Н. Вальчук, Т.Е. Дороженкова, Г.Н.Чистенко – Учебно-методическое пособие – Минск: БГМУ, 2017 – 40 с. 2. Бандацкая, М.И. Тестовые задания для проведения контрольных работ по специальностям: 1 - 79 01 03 Медико-профилактическое дело / М.И. Бандацкая, Н.Л. Бацукова, Я.Н. Борисевич, Т.С. Борисова, Е.В. Волох, Н.А. Держинская, И.П. Семёнов, Г.Н. Чистенко – Учебно-методическое пособие – Минск: БГМУ, 2016 – 252 с.	Издание новой методической литературы
5.	Тематический план заменить на план, представленный в таблице 2	Перераспределение учебного времени и тем по семестрам

Таблица 2 .– Тематический план

Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий	
	лекций	практических
Семестр 6		
1. Общая эпидемиология	14	10
1.1. Эпидемиология, ее предмет и метод, место в современной структуре медицинских наук. Учение об эпидемическом процессе.	2	-
1.2. Учение об эпидемическом процессе. Причины и условия существования эпидемического процесса Основные эпидемиологические понятия	2	5
1.3. Учение об эпидемическом процессе. Механизм развития эпидемического процесса. Проявления эпидемического процесса	2	-
1.4. Учение об эпидемическом процессе. Теория природной очаговости инфекционных болезней. Эпидемиологическая характеристика зоонозных	2	-

Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий	
	лекций	практических
инфекций		
1.5. Структура и содержание эпидемиологического метода (эпидемиологическая диагностика)	2	-
1.6. Противоэпидемические мероприятия и средства	2	5
1.7. Организация противоэпидемического обеспечения населения. Содержание и организация эпидемиологического надзора за инфекционными болезнями	2	-
2. Дезинфекция и стерилизация	2	20
2.1. Теоретические и методические основы дезинфекции	2	-
2.2. Дезинфекция в системе противоэпидемических мероприятий. Камерная дезинфекция	-	5
2.3. Стерилизация в системе противоэпидемических мероприятий	-	5
2.4. Эпидемиологическое значение животных. Медицинская дератизация	-	5
2.5. Эпидемиологическое значение членистоногих. Медицинская дезинсекция	-	5
3. Иммунопрофилактика инфекционных болезней	2	40
3.1. Теоретические и методические основы иммунопрофилактики инфекционных болезней	2	-
3.2. Организационные основы иммунопрофилактики инфекционных болезней	-	5
3.3. Иммунопрофилактика инфекционных болезней, входящих в Национальный календарь профилактических прививок	-	15
3.4. Вакцинация специальных групп населения	-	5
3.5. Иммунопрофилактика инфекционных болезней по эпидемическим показаниям	-	10
3.6. Комплексная оценка противоэпидемических мероприятий	-	5
Семестр 7		
4. Эпидемиология кишечных инфекций	12	36
4.1. Дизентерия (шигеллез): эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия	2	6

Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий	
	лекций	практических
4.2. Брюшной тиф, эшерихиозы: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия	2	6
4.3. Сальмонеллезы: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия	2	6
4.4. Ротавирусная инфекция: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия	2	6
4.5. Полиомиелит и энтеровирусные инфекции: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия, перспективы ликвидации полиомиелита	2	3
4.6. Эпидемиологическая характеристика группы кишечных инфекций. Методические основы эпидемиологического надзора за кишечными инфекциями		3
5. Эпидемиология инфекций с различными механизмами передачи	4	12
5.1. Вирусные гепатиты А и Е: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия	2	6
5.2. Вирусные гепатиты В, D, С и другие: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия	2	6
5.3. Инфекции с контактным механизмом передачи/заражения (инфекционные заболевания кожи): эпидемиологическая характеристика и основы профилактики. Папилломавирусная инфекция	-	6
6. Паразитарные болезни	2	22
6.1. Паразитарные болезни: эпидемиологическая характеристика и основы профилактики	2	1
6.2. Геогельминтозы (аскаридоз, трихоцефалез, стронгилоидоз): эпидемиологическая характеристика и основы профилактики	-	5
6.3. Биогельминтозы (тениаринхоз, тениоз, трихинеллез, эхинококкоз, описторхоз, дифиллоботриоз, анизакидоз): эпидемиологическая характеристика и основы профилактики	-	6
6.4. Контактные гельминтозы (энтеробиоз, гименолепидоз): эпидемиологическая характеристика	-	5

Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий	
	лекций	практических
и основы профилактики		
6.5. Организационные основы профилактики кишечных инфекций и гельминтозов	-	5
Семестр 8		
5. Эпидемиология инфекций с различными механизмами передачи	2	-
5.4. Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека: механизм развития и проявления эпидемического процесса, эпидемиологический (дозорный) надзор, профилактика	2	-
7. Клиническая эпидемиология	2	-
7.1. Клиническая эпидемиология – методологическая основа доказательной медицины	2	-
8. Эпидемиологическая диагностика	2	70
8.1. Эпидемиологическая диагностика заболеваемости населения инфекционными болезнями	-	3
8.2. Ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости.	-	3
8.3. Методика анализа многолетней динамики заболеваемости населения инфекционными болезнями	-	12
8.4. Методика анализа годовой динамики заболеваемости населения инфекционными болезнями	-	12
8.5. Анализ заболеваемости в группах населения, выделенных по эпидемиологическим признакам	-	12
8.6. Методы выявления причинных факторов и условий, формирующих заболеваемость населения	-	6
8.7. Анализ качества и эффективности противозидемических мероприятий	-	5
8.8. Комплексная оценка методик эпидемиологической диагностики и обоснование основных направлений противозидемических мероприятий	-	5
8.9. Эволюция возбудителей и классификация инфекционных болезней	2	
8.10. Оперативный эпидемиологический анализ заболеваемости инфекционными болезнями	-	12
9. Эпидемиология аэрозольных инфекций	8	-
9.1. Дифтерия: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противозидемические мероприятия	2	-

Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий	
	лекций	практических
9.2. Менингококковая инфекция: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия	2	-
9.3. Респираторная стрептококковая инфекция группы А: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия	2	-
9.4. Корь: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия, критерии и стратегия элиминации кори	2	-
Семестр 9		
6. Паразитарные болезни	4	12
6.6. Риккетсиозы: классификация, нозологические формы. Сыпной тиф: эпидемиологическая характеристика и основы профилактики	2	6
6.7. Малярия: эпидемиологическая характеристика и основы профилактики	2	6
5. Эпидемиология инфекций с различными механизмами передачи	-	6
5.4. Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека: механизм развития и проявления эпидемического процесса, эпидемиологический (дозорный) надзор, профилактика..	-	3
5.5. Дозорный эпидемиологический надзор за болезнью, вызванной вирусом иммунодефицита человека	-	3
9. Эпидемиология аэрозольных инфекций	10	60
9.1. Дифтерия: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия	-	6
9.2. Менингококковая инфекция, гемофильная инфекция типа b, пневмококковая инфекция: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия	-	6
9.3. Респираторная стрептококковая инфекция группы А, коклюш: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия	1	6
9.4. Корь, эпидемический паротит: эпидемический	1	6

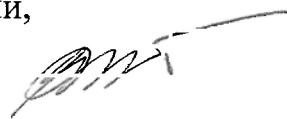
Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий	
	лекций	практических
процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия, критерии и стратегия элиминации кори		
9.5. Краснуха, парвовирусная инфекция: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия, критерии и стратегия элиминации краснухи	2	6
9.6. Герпесвирусные инфекции: эпидемиологическая характеристика возбудителей; нозологические формы (ветряная оспа, опоясывающий лишай), эпидемический процесс и профилактика	2	6
9.7. Туберкулез: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика, противоэпидемические мероприятия	2	6
9.8. Грипп, острые респираторные инфекции: эпидемиологический надзор, профилактика	2	4
9.9. Коронавирусная инфекция: механизм развития и проявления эпидемического процесса, профилактика	-	2
9.10. Организация иммунопрофилактики инфекционных болезней в системе эпидемиологического надзора за аэрозольными антропонозами. Эпидемиологическая характеристика группы аэрозольных инфекций.	-	6
9.11. Методические основы эпидемиологического надзора за аэрозольными инфекциями.	-	4
9.12. Комплексная оценка организации надзора за аэрозольными инфекциями и инфекциями с различными механизмами передачи		2
Семестр 10		
10. Эпидемиология зоонозных инфекций	10	28
10.1. Бруцеллез, туляремия: эпидемический и эпизоотический процессы, эпидемиологический надзор, профилактика	2	5
10.2. Лептоспирозы: эпидемический и эпизоотический процессы, эпидемиологический надзор, профилактика	2	2
10.3. Бешенство, сибирская язва: эпидемический и эпизоотический процессы, эпидемиологический надзор, профилактика	2	7
10.4. Клещевой энцефалит, болезнь Лайма:	2	7

Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий	
	лекций	практических
эпидемический и эпизоотический процессы, эпидемиологический надзор, профилактика		
10.5. Иерсиниозы: эпидемический и эпизоотический процессы, эпидемиологический надзор, профилактика	2	3
10.6. Методические основы эпидемиологического надзора за зоонозными инфекциями. Основы энтомологического надзора	-	4
11. Санитарная охрана территории	6	14
11.1. Организационные основы санитарной охраны территории от заноса и распространения инфекционных заболеваний, имеющих международное значение	-	4
11.2. Холера: эпидемический процесс, эпидемиологический надзор, профилактика и противоэпидемические мероприятия	2	3
11.3. Вирусные геморрагические лихорадки: эпидемиологическая характеристика и основы профилактики	2	7
11.4. Организация противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях и эпидемиологические проблемы биотерроризма	2	-
12. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи	2	14
12.1. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи: эпидемиологическая характеристика, основы инфекционного контроля и профилактики	2	4
12.2. Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в организациях здравоохранения	-	3
12.3. Дезинфекционное обеспечение в системе инфекционного контроля инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи	-	4
12.4. Комплексная оценка организации надзора за инфекционными болезнями	-	3
7. Клиническая эпидемиология	-	21
7.2. Введение в клиническую эпидемиологию. Организация эпидемиологических исследований.	-	4
7.3. Скрининг. Диагностические тесты.	-	3

Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий	
	лекций	практических
7.4. Поперечные исследования. Исследования типа «случай-контроль».		7
7.5. Когортные исследования. Рандомизированные контролируемые испытания.	-	7
Всего часов	80	365

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры эпидемиологии (протокол № 21 от 28 июня 2018г.)

Заведующий кафедрой эпидемиологии,
доктор мед. наук, проф.



Г.Н.Чистенко

УТВЕРЖДАЮ

Декан медико-профилактического факультета
кандидат мед. наук, доцент



А.В.Гиндюк