

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
УЛЬЯНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
Медицинский факультет им. Биктимирова Т.З.
Кафедра пропедевтики внутренних болезней
Кафедра общей и оперативной хирургии с топографической
анатомией и курсом стоматологии

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ СТУДЕНТОВ ПО
ПРОВЕДЕНИЮ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ «ПОМОЩНИК
ПРОЦЕДУРНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ СЕСТРЫ. (Часть 1)» ДЛЯ
СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.05.01 «ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»

Методическое пособие

Ульяновск

УДК 616-051 (075.8)
ББК 53.52я73
Ш 76

*Печатается по решению Ученого совета
Института медицины и экологии
Ульяновского государственного университета
от 19 июня 2019 г., протокол № 10/210*

Разработчик – доцент кафедры пропедевтики вн. болезней Смирнова А.Ю.,
ст. преподаватель кафедры пропедевтики вн. болезней Шорохова Ю.А.

Редактор – зав. кафедрой пропедевтики вн. болезней Гноевых В.В.

Рецензент – профессор кафедры факультетской терапии Разин В.А.

Методическое пособие по производственной практике для студентов 3 курса
«Помощник процедурной медицинской сестры. (Часть 1)». - Ульяновск,
УлГУ, 2019.

Методическое пособие подготовлено в соответствии с рабочей программой производственной практики «Помощник процедурной медицинской сестры. (Часть 1)». Методическое пособие предназначено для самостоятельной работы студентов медицинского факультета, обучающихся по специальностям 31.05.01 – Лечебное дело.

©. 2019

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	4
Цель практики.....	4
Задачи практики	4
Предполагаемы результаты (компетенции)	4
Содержание практики.....	9
Перечень практических навыков, которыми студенты должны овладеть во время производственной практики.....	11
Оценочные средства для текущего контроля и промежуточной аттестации, контроля самостоятельной работы, обучающихся по практике	12
Документация по практике.....	15
Критерии оценки по итогам аттестации производственной.....	15
Учебно-методическое и информационное обеспечение производственной практики.....	16

Введение.

Краткая характеристика производственной практики «Помощник процедурной медицинской сестры. (Часть 1)»

Производственная практика «Помощник процедурной медицинской сестры. (Часть 1)» относится к блоку 2 «Практики, в том числе НИР» по специальности 31.05.01 «Лечебное дело».

Для успешного освоения практики необходимы знания, умения и компетенции, формируемые предшествующими практиками:

1) Учебная практика «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Уход за терапевтическими и хирургическими больными. (Часть 1))» - 2 семестр (1 курс);

2) Учебная практика «Клиническая практика (Уход за терапевтическими и хирургическими больными. (Часть 2))» - 2 семестр (1 курс);

3) Производственная практика «Помощник младшего медицинского персонала» - 2 семестр (1 курс);

4) Учебная практика «Практика: Проектная деятельность» - 4 семестр (курс 2);

5) Производственная практика «Помощник палатной медицинской сестры» - 4 семестр (курс 2).

Производственная практика «Помощник процедурной медицинской сестры. (Часть 1)» является базисом для производственной практики: «Помощник процедурной медицинской сестры. (Часть 2)» - 6 семестр (курс 3);

Практика проводится на клинических базах кафедры.

Возможно прохождение производственной практики в районных больницах по месту жительства студента.

Продолжительность производственной практики 14 дней. Рабочая неделя – 6 дней. Длительность рабочего дня – 6 часов.

I. Цель практики - приобретение общепрофессиональных компетенций, необходимых для осуществления деятельности медицинской сестры.

II. Задачи практики - овладеть методиками:

- ведения медицинской документации медицинской сестры;
- инвазивного парентерального применения лекарственных препаратов;
- оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи;
- применения медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи.

III. Предполагаемые результаты (компетенции)

<p align="center">Индекс и наименование реализуемой компетенции</p>	<p align="center">Перечень планируемых результатов прохождения практики, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций</p>
<p align="center">ОПК-6</p> <p align="center">Готовность к ведению медицинской документации</p>	<p><u>Знать:</u> - Медицинскую документацию процедурной медицинской сестры (тетрадь врачебных назначений, журнал учёта сильнодействующих и наркотических препаратов).</p> <p><u>Уметь:</u> - Осуществлять выборку назначений из листа назначений.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Заполнять журнал проведения инъекций и внутривенных капельных введений препаратов; - Заполнять журнал учёта сильнодействующих и наркотических препаратов. <p><u>Владеть:</u> - Ведением медицинской документации процедурной медицинской сестры</p>
<p align="center">ОПК-8</p> <p align="center">Готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ, и их комбинаций при решении профессиональных задач</p>	<p><u>Знать:</u> - Технику закапывания капель и закладывание мази в уши, глаза, нос.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Правила хранения, раскладывания и раздачи таблетированных препаратов - Методы парентерального инвазивного введения лекарственных средств. - Методику набирания лекарственных средств из ампул. - Технику проведения внутривенной инъекции - Технику проведения подкожной инъекции - Технику наложения жгута - Технику проведения внутривенной инъекции - Технику внутривенного капельного введения препаратов - Технику проведения внутримышечных инъекций - Методику забора крови из вены для проведения биохимических,

	<p>иммунологических, бактериологических исследований.</p> <p><u>Уметь:</u> - Закапать капли и закладывать мазь в уши, глаза, нос.</p> <p>-Хранить, раскладывать и раздавать таблетированные медикаменты.</p> <p>-Проводить внутривенные инъекции.</p> <p>-Проводить подкожные инъекции.</p> <p>- Накладывать жгут</p> <p>-Проводить внутривенные инъекции.</p> <p>-внутривенное капельное введение препаратов. **</p> <p>-Проводить внутримышечные инъекции</p> <p>-Провести забор крови из вены для проведения биохимических, иммунологических, бактериологических исследований.</p> <p><u>Владеть:</u> - Методами инвазивного и неинвазивного парентерального введения лекарственных препаратов.</p>
<p align="center">ОПК-10</p> <p align="center">Готовность к обеспечению организации ухода за больными и оказанию первичной доврачебной медико-санитарной помощи</p>	<p><u>Знать:</u> -Способы транспортировки больных в отделения.</p> <p>-Методику проведения термометрии и осуществления ухода за лихорадящими больными.</p> <p>-Методику проведения туалета полости рта, глаз, ушей тяжелобольным.</p> <p>-Методику смены нательного и постельного белья тяжелобольным.</p> <p>- Возможные инъекционные осложнения при различных способах введения лекарственных средств.</p> <p>- Знать клинические проявления постинъекционных абсцессов.</p> <p>-Принципы неотложной помощи при: приступе бронхиальной астмы, - легочном кровотечении, болях в животе, кровотечениях из ЖКТ, приступе стенокардии, обмороке, коллапсе, гипертоническом кризе, сердечной астме.</p> <p>-Технику проведения искусственной</p>

вентиляции легких: рот в рот, рот в нос

-Технику непрямого массажа сердца и его осложнения.

- Показания к катетеризации мочевого пузыря и методику проведения, виды катетеров.

- Клинические проявления аллергических реакций (крапивница, отек Квинке, анафилактический шок) при инвазивном парентеральном введении.

- Правила дезинфекции и утилизации игл и шприцов.

-Методику дезинфекции и утилизации мягких мочевых катетеров.

-Методику дезинфекции и хранения металлических мочевых катетеров.

Уметь: - Транспортировать пациентов отделения.

-Осуществлять уход за лихорадящими больными.

-Проводить туалет полости рта, глаз, ушей тяжелобольным.

-Провести смену нательного и постельного белья тяжелобольным.

- Оказать первую медицинскую помощь при попадании под кожу раздражающих лекарственных препаратов (хлорида кальция).

- Оказать первую медицинскую помощь при постинъекционном абсцессе.

-Оказать неотложную помощь при: приступе бронхиальной астмы, легочном кровотечении, болях в животе, кровотечениях из ЖКТ, приступе стенокардии, обмороке, коллапсе, гипертоническом кризе, сердечной астме. **

-Провести искусственную вентиляцию легких: рот в рот, рот в нос. .*

-Провести непрямой массаж сердца. .*

	<p>- Провести катетеризацию мочевого пузыря мягким катетером</p> <p>-Оказать первую медицинскую помощь при крапивнице, отеке Квинке.</p> <p>анафилактическом шоке.</p> <p>-Провести дезинфекцию и утилизацию игл и шприцов. **</p> <p>- Провести дезинфекцию и утилизацию мягких мочевого катетеров.</p> <p>- Провести дезинфекцию металлических мочевого катетеров.</p> <p><u>Владеть:</u> - Методиками ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи.</p>
<p style="text-align: center;">ОПК-11</p> <p style="text-align: center;">Готовность к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи</p>	<p><u>Знать:</u> - Методику сбора шприцов, сбора систем для внутривенного капельного введения лекарственных препаратов.</p> <p><u>Уметь:</u> -Провести сбор шприцов, сбор систем для внутривенного капельного введения лекарственных препаратов.</p> <p><u>Владеть:</u> - Методиками применения медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи.</p>
<p style="text-align: center;">ПК-14</p> <p style="text-align: center;">Готовность к определению необходимости применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении</p>	<p><u>Знать:</u> - Способы введения лекарственных препаратов у пациентов с различными заболеваниями, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно - курортном лечении.</p> <p><u>Уметь:</u> - Применять различные способы введения лекарственных препаратов у пациентов с различными заболеваниями, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении. **</p>

	<p><u>Владеть:</u> - Навыками применения разных способов введения лекарственных препаратов в санаторно-курортных условиях у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении.</p>
<p>ПК-15 Готовность к обучению пациентов и их родственников основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний</p>	<p><u>Знать:</u> -Методику исследования и оценку пульса. - Методику измерения и оценки АД. - Методику подсчета ЧДД. -Методику проведения пикфлоуметрии. <u>Уметь:</u> -Обучать пациентов и их родственников проводить исследование и оценку пульса, проводить измерение и оценивать АД, проводить подсчет ЧДД, проводить пикфлоуметрию. <u>Владеть:</u> - Навыками самоконтроля основных физиологических показателей, способствующими сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний. -Оценкой эффективности профилактической работы с пациентами и контролировать соблюдение профилактических мероприятий.</p>

IV. Содержание практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды производственной работы на практике, включая самостоятельную работу студентов	Трудоемкость (в часах)	Формы текущего контроля
ЭТАП I «ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ»				
1.	Инструктаж студентов по технике безопасности и	Работа в приемном отделении, лечебных отделениях терапевтического профиля	18	Ежедневный контроль дневника

	охране труда, по правилам оформления дневника, графику и порядку прохождения практики и др.			
2.	Ведение медицинской документации	Работа в приемном отделении, лечебных отделениях терапевтического профиля	18	Ежедневный контроль дневника
ЭТАП II «ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ»				
3.	Общий уход за больными	Работа в лечебных отделениях терапевтического профиля; освоение по чек-листам практических навыков; наблюдение за работой медсестры в процедурном кабинете, работа (участие в работе) в процедурном кабинете	18	Ежедневный контроль дневника и чек-листов
4.	Осуществление парентерального инвазивного введения лекарственных веществ	Освоение по чек-листам парентерального инвазивного введения лекарственных веществ; наблюдение за работой медсестры в процедурном кабинете, работа (участие в работе) в процедурном кабинете	18	Ежедневный контроль дневника и чек-листов
5.	Оказание первой медицинской помощи пациентам при неотложных состояниях	Работа в лечебных отделениях терапевтического профиля	18	Ежедневный контроль дневника и чек-листов
6.	Обработка и подготовка к использованию медицинских изделий, предусмотренных порядком оказания медицинской	Освоение по чек-листам сбора шприцов, сбора систем для внутривенного капельного введения лекарственных препаратов; наблюдение за работой медсестры в процедурном кабинете, работа (участие в	18	Ежедневный контроль дневника и чек-листов

	помощи. ЗАЧЕТ	работе) в процедурном кабинете		
	Всего		108	

V. Перечень практических навыков, которыми студенты должны овладеть во время производственной практики

№	Наименование навыка
1.	Ведение медицинской документации процедурной медсестры
2.	Транспортировка больных в отделение
3.	Термометрия, уход за лихорадящими больными
4.	Туалет полости рта, глаз, ушей тяжелобольным.
5.	Смена нательного и постельного белья тяжелобольным
6.	Хранение, раскладывание и раздача таблетированных медикаментов
7.	Закапывание капель и закладывание мази в уши, глаза, нос
8.	Подсчет дыхательных движений
9.	Исследование пульса на периферических артериях, его оценка
10.	Набирание лекарственного препарата из ампулы
11.	Измерение артериального давления (АД)
12.	Проведение внутрикожных инъекций
13.	Проведение подкожных инъекций
14.	Проведение внутримышечных инъекций
15.	Наложение жгута
16.	Проведение внутривенных инъекций
17.	Осуществление внутривенных капельных введений препаратов
18.	Проведение исследования и оценки пульса
19.	Измерение и оценка АД
20.	Проведение пикфлоуметрии
21.	Оказание первой медицинской помощи при попадании под кожу раздражающих лекарственных препаратов (хлорида кальция)
22.	Оказание первой медицинской помощи при крапивнице, отеке Квинке; анафилактическом шоке
23.	Оказание первой медицинской помощи при постинъекционном абсцессе
24.	Оказание неотложной помощи при: приступе бронхиальной астмы, легочном кровотечении, болях в животе, кровотечениях из ЖКТ, приступе стенокардии, обмороке, коллапсе, гипертоническом кризе, сердечной астме
25.	Проведение искусственной вентиляции легких: рот в рот, рот в нос
26.	Проведение непрямого массажа сердца

27.	Проведение забора крови из вены для проведения биохимических, иммунологических, бактериологических исследований
28.	Проведение катетеризации мочевого пузыря мягким катетером
29.	Проведение сбора шприцов и систем для внутривенного капельного введения лекарственных препаратов
30.	Проведение дезинфекции и утилизацию игл и шприцов
31.	Проведение дезинфекции и утилизации мягких мочевого катетеров
32.	Проведение дезинфекции и подготовки к стерилизации металлических мочевого катетеров

VI. Оценочные средства для текущего контроля и промежуточной аттестации, контроля самостоятельной работы, обучающихся по практике –вопросы

Вопросы:

1. Виды инструктажа студентов по технике безопасности и охране труда
2. Основные документы о проведение вводного, первичного, внепланового и целевого инструктажа по охране труда
3. Ответственные лица за проведение первичного, внепланового и целевого инструктажа
4. Основные типы лечебных учреждений
5. Основные режимы ЛПУ
6. Медицинская документация процедурного кабинета
7. Должностные обязанности процедурной медицинской сестры
8. Основная медицинская документация процедурной медицинской сестры
9. Учетные формы медицинской документации и сроки их хранения
10. Правила оформления медицинской документации процедурной медицинской сестры
11. Правила заполнения температурного листа
12. Правила заполнения журнала врачебных назначений.
13. Правила заполнения журнала взятия крови для биохимических исследований.
14. Правила заполнения журнала учета крови на RW, взятия крови на СПИД.
15. Правила заполнения журнала учета сильнодействующих препаратов и наркотических анальгетиков
16. Методика смены нательного и постельного белья тяжелобольным
17. Способы смены простыни у тяжелобольных
18. Последовательность смены рубашки у тяжелобольного
19. Методы ухода за кожей больных
20. Методика проведения туалета полости рта тяжелобольным

21. Методика проведения туалета глаз тяжелобольным
22. Методика проведения туалета ушей тяжелобольным
23. Основные способы измерения температуры, регистрация результатов
24. Типы температурных кривых, периоды лихорадки
25. Уход за лихорадящими больными в разные периоды
26. Изменения основных систем организма в различные периоды лихорадки
27. Правила хранения, раскладывания и раздачи таблетированных препаратов
28. Техника закапывания капель в глаза тяжелобольным. Основные показания и противопоказания
29. Техника закапывания капель в уши тяжелобольным. Основные показания и противопоказания
30. Техника закапывания капель в нос тяжелобольным. Основные показания и противопоказания
31. Техника закладывания мази в глаза (за нижнее веко). Основные показания и противопоказания
32. Техника закладывания мази в ухо. Основные показания и противопоказания
33. Факторы риска развития заболеваний сердечно-сосудистой системы
34. Факторы риска развития заболеваний дыхательной системы
35. Методика подсчета ЧДД
36. Механизмы возникновения одышки, ее виды
37. Методика исследования пульса на лучевых артериях. Свойства артериального пульса
38. Методика исследования пульса на сонных артериях
39. Методика измерения АД. Возможные причины изменения АД в сторону повышения и понижения
40. Методика проведения пикфлоуметрии. Основные показания и противопоказания. Интерпретация результатов
41. Способы парентерального инвазивного введения лекарственных средств
42. Способы введения лекарственных средств
43. Преимущества парентерального инвазивного способа введения лекарственных средств
44. Методика набирания лекарственных средств из ампул
45. Методика сбора шприцов для внутривенного введения лекарственных препаратов
46. Методику сбора систем для внутривенного капельного введения лекарственных препаратов
47. Техника наложения жгута
48. Техника проведения внутрикожной инъекции
49. Техника проведения подкожной инъекции.
50. Техника проведения внутривенной инъекции.
51. Техника внутривенного капельного введения препаратов.

52. Техника проведения внутримышечных инъекций.
53. Методика забора крови из вены для проведения биохимических, иммунологических, бактериологических исследований
54. Возможные инъекционные осложнения при различных способах введения лекарственных средств
55. Правила выписки, учета и хранения лекарственных препаратов (в том числе, сильнодействующих и наркотических средств)
56. Клинические проявления постинъекционных осложнений
57. Клинические проявления постинъекционных абсцессов.
58. Основные клинические проявления приступа бронхиальной астмы
59. Алгоритм оказания неотложной помощи при приступе бронхиальной астмы
60. Основные клинические проявления легочного кровотечения
61. Алгоритм оказания неотложной помощи при легочном кровотечении
62. Основные клинические проявления кровотечения из ЖКТ. Возможные причины
63. Алгоритм оказания неотложной помощи при кровотечении из ЖКТ
64. Основные клинические проявления коллапса
65. Алгоритм оказания неотложной помощи при коллапсе
66. Основные клинические проявления приступа стенокардии
67. Алгоритм оказания неотложной помощи при приступе стенокардии
68. Основные клинические проявления при гипертоническом кризе
69. Алгоритм оказания неотложной помощи при гипертоническом кризе
70. Основные клинические проявления приступа сердечной астмы
71. Алгоритм оказания неотложной помощи при приступе сердечной астмы
72. Основные клинические проявления крапивницы, отека Квинке
73. Алгоритм оказания неотложной помощи при крапивнице, отеке Квинке
74. Основные клинические проявления анафилактического шока
75. Алгоритм оказания неотложной помощи при анафилактическом шоке
76. Алгоритм оказания неотложной помощи при обмороке
77. Алгоритм оказания неотложной помощи при попадании под кожу раздражающих лекарственных препаратов (хлорида кальция)
78. Алгоритм оказания неотложной помощи при постинъекционном абсцессе
79. Понятие о реанимации
80. Признаки клинической и биологической смерти
81. Виды искусственной вентиляции легких. Техника и условия проведения
82. Методика непрямого массажа сердца, его возможные осложнения
83. Контроль эффективности реанимационных мероприятий

84. Показания к катетеризации мочевого пузыря, виды катетеров
85. Методика проведения катетеризации мочевого пузыря у мужчин и женщин.
86. Правила обработки и хранения мягких мочевых катетеров
87. Правила обработки и хранения металлических мочевых катетеров
88. Виды дез. растворов для дезинфекции, правила разведения растворов
89. Правила дезинфекции и утилизации игл и шприцов.

VII. Документация по практике

Документация по практике, предоставляемая по ее окончании преподавателю, включает в себя дневник производственной практики с цифровым отчетом

VIII. Критерии оценки по итогам аттестации производственной практики

Критерии итоговой оценки за производственную практику «Помощник палатной медицинской сестры»:

«5» (отлично) – студент освоил программу производственной практики в полном объеме, соблюдает дисциплину, имеет правильно и аккуратно заполненный дневник и цифровой отчет, не имеет замечаний от непосредственного руководителя на рабочем месте (старшая медсестра отделения).

«4» (хорошо) – оценка снижается на один балл, если имеются замечания хотя бы по одному из перечисленных ниже пунктов: негрубые замечания по дисциплине, по технике выполнения практических навыков руководителем практики или старшей медсестрой отделения, дневник и/или отчет заполнены с небольшими недостатками.

«3» (удовлетворительно) – выполнение программы практики с ошибками при выполнении навыков, дневник и/или отчет заполнены с недостатками, имеются нарушения трудовой дисциплины при прохождении практики, отсутствуют замечания по соблюдению медицинской деонтологии.

«2» (неудовлетворительно) – грубое нарушение трудовой дисциплины (регулярные пропуски без уважительной причины), нарушение принципов медицинской деонтологии, погрешности в выполнении медицинских манипуляций, которые в реальной практике могли бы привести к ухудшению состояния больного (например, нарушение санитарно-эпидемиологических требований); при наличии всех указанных замечаний выставляется «2». Выставляется «2» также за подделку цифрового отчета (отмечены манипуляции, которые студент не выполнил) и грубые недочеты при заполнении дневника.

Студент, не выполнивший программу практики в установленные сроки и (или) получивший отрицательный отзыв о работе со стороны руководителя

практики, а также пропустивший практику по болезни или другим уважительным причинам, подает в деканат объяснительную записку, в которой указывают причины задолженности. Вопрос о прохождении производственной практики этих лиц решается индивидуально.

IX. Учебно-методическое и информационное обеспечение производственной практики:

1. Ослопов В.Н., Общий уход за больными терапевтического профиля [Электронный ресурс]: учеб. пос. / Ослопов В. Н., Богоявленская О. В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 464 с. - ISBN 978-5-9704-4113-8 - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441138.html>
2. Мухина С.А., Теоретические основы сестринского дела [Электронный ресурс]: учебник / Мухина С.А., Тарновская И.И. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-4997-4 - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449974.html>
3. Барыкина Н. В. Сестринское дело в хирургии : учеб. пособие для образоват. учреждений сред. проф. образования, мед. уч-щ и колледжей / Н.В. Барыкина, В. Г. Зарянская; под общ. ред. Б. В. Кабарухина. - 15-е изд. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2014. - 447 с. : ил. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-222-21850-1 (в пер.) : 301.00.

б) дополнительная литература

1. Широкова Н.В., Основы сестринского дела: Алгоритмы манипуляций [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н.В. Широкова и др. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-1605-1 - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970416051.html>
2. Нормативный документ: Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18.05.2010 N 58 (ред. от 10.06.2016) "Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность" (вместе с "СанПиН 2.1.3.2630-10. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы...") (Зарегистрировано в Минюсте России 09.08.2010 N 18094). Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_104071/

в) учебно-методическая литература

1. Шорохова Ю. А. Методические указания по организации и проведению производственной практики «Помощник процедурной медицинской сестры. (Часть 1)» для специальности 31.05.01 «Лечебное дело: метод. Пособие для преподавателей/ Шорохова Ю.А., Смирнова А.Ю.; под редакцией Гноевых В.В.-Ульяновск: УлГУ, 2019. – С.18
2. Шорохова Ю. А. Методические указания по организации и проведению производственной практики «Помощник процедурной медицинской сестры. (Часть 1)» для специальности 31.05.01 «Лечебное дело: метод. Пособие для

студентов/ Шорохова Ю.А., Смирнова А.Ю.; под редакцией Гноевых В.В.– Ульяновск: УлГУ, 2019 – С.17

3. Шорохова Ю. А. Методические указания по организации и проведению производственной практики «Помощник процедурной медицинской сестры. (Часть 1)» для специальности 31.05.01 «Лечебное дело: метод. Пособие для самостоятельной работы студентов/ Шорохова Ю.А., Смирнова А.Ю.; под редакцией Гноевых В.В. – Ульяновск: УлГУ, 2019 – С. 59

г) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. **Консультант студента** [Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система / ООО Политехресурс. - Электрон. дан. – Москва, [2019]. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/pages/catalogue.html>.

2. **КонсультантПлюс** [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /Компания «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2019].

3. Федеральные информационно-образовательные порталы:

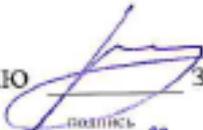
3.1. Информационная система [Единое окно доступа к образовательным ресурсам](http://window.edu.ru). Режим доступа: <http://window.edu.ru>

3.2. Федеральный портал [Российское образование](http://www.edu.ru). Режим доступа: <http://www.edu.ru>

4. Образовательные ресурсы УлГУ:

4.1. Электронная библиотека УлГУ. Режим доступа : <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>

4.2. Образовательный портал УлГУ. Режим доступа : <http://edu.ulsu.ru>

Утверждаю  зав. кафедрой пропедевтики вн. болезней Гноевых В.В.
подпись должность ФИО

Утверждаю  зав. кафедрой общ. и опер. хир-и Смолькина А.В.
подпись должность ФИО