

**Медицинский уход и манипуляционная техника (МУиМТ)**  
**Тематический план практических занятий на весенний семестр 2024/2025 для**  
**студентов лечебного факультета**

Номер занятия	Тема, учебные вопросы
<b>Занятие 1</b> (3 ч.)  10.02- 15.02.2025	<b>Тема 2.1 Уход за пациентами при гипо- и гипертермии</b> 1. Температура тела. Правила термометрии, оценка результата 2. Стадии лихорадки. Наблюдение и медицинский уход за пациентами при лихорадке с зависимости от стадии. Применение грелки, пузыря со льдом. 3. Тепловой, солнечный удар. Медицинский уход за пациентом при гипертермии. Физические методы охлаждения. 4. Общее переохлаждение. Медицинский уход за пациентом при гипотермии.
<b>Занятие 2</b> (3 ч.)  17.02- 22.02.2025	<b>Тема 2.2 Принципы лечебного питания</b> 1. Основные принципы лечебного питания. Режим питания. 2. Стандартные рационы питания. 3. Кормление пациентов с дефицитом самообслуживания. 4. Виды энтерального питания. Парентеральное питание.
<b>Занятие 3</b> (3 ч.)  24.02- 01.03.2025	<b>Тема 2.3 Уход за пациентами с заболеваниями системы кровообращения</b> 1. Основные жалобы пациентов при заболеваниях системы кровообращения. 2. Наблюдение за пульсом, артериальным давлением, за водным балансом у пациентов. 3. Свойства пульса. Категории артериального давления. 4. Регистрация электрокардиограммы. 5. Медицинский уход за пациентами с отеками, одышкой, недостаточностью кровообращения, отеком легких, при гипертоническом кризе, приступе стенокардии, инфаркте миокарда, при острой сосудистой недостаточности. 6. Особенности ухода за пациентами с заболеваниями системы кровообращения, лечебное питание. Лабораторные и инструментальные методы исследования при заболеваниях системы кровообращения.
<b>Занятие 4</b> (3 ч.)  03.03- 05.03.2025	<b>Тема 2.4 Уход за пациентами с заболеваниями органов пищеварения</b> 1. Основные жалобы пациентов при заболеваниях органов пищеварения. 2. Наблюдение за изменением дефекации и свойств кала. 3. Медицинский уход за пациентами с болями в животе, изжогой, рвотой, желудочно-кишечным кровотечением, метеоризмом, запором, диареей. 4. Лечебное питание при заболеваниях органов пищеварения. 5. Лабораторные и инструментальные методы исследования при заболеваниях органов пищеварения.
<b>Занятие 5</b> (3 ч.)  10.13.- 15.03.2025	<b>Тема 2.5 Постановка желудочного зонда</b> 1. Введение орального зонда в желудок, показания, противопоказания, возможные осложнения. 2. Оснащение и техника промывания желудка. 3. Введение назогастрального зонда в желудок, показания, противопоказания, возможные осложнения. 4. Оснащение и техника зондового кормления пациента.
<b>Занятие 6</b> (3 ч.)  17.03-	<b>Тема 2.6 Методика постановки клизм</b> 1. Показания, противопоказания, возможные осложнения постановки катетера ректального. 2. Оснащение и техника постановки катетера ректального.

22.03.2025	<p>3. Показания, противопоказания, возможные осложнения постановки различных видов клизм.</p> <p>4. Оснащение и техника постановки различных видов клизм (очистительная, сифонная, лекарственная клизмы).</p>
<p><b>Занятие 7</b> (3 ч.)</p> <p>24.03- 29.03.2025</p>	<p><b>Тема 2.7 ОСКЭ</b></p>
<p><b>Занятие 8</b> (3 ч.)</p> <p>31.03- 05.04.2025</p>	<p><b>Тема 2.8 Уход за пациентами с заболеваниями мочевыделительной системы</b></p> <p>1. Основные жалобы пациентов при заболеваниях почек и мочевыводящих путей.</p> <p>2. Наблюдение за изменением диуреза и свойств мочи.</p> <p>3. Уход за пациентами с острой задержкой мочи, недержанием мочи, почечной коликой, отеками.</p> <p>4. Особенности ухода за пациентами с заболеваниями почек и мочевыводящих путей, лечебное питание.</p> <p>5. Лабораторные и инструментальные методы исследования при заболеваниях органов мочевыделительной системы</p>
<p><b>Занятие 9</b> (3 ч.)</p> <p>07.04- 12.04.2025</p>	<p><b>Тема 2.9 Катетеризация мочевого пузыря</b></p> <p>1. Катетеризация мочевого пузыря, показания, противопоказания, возможные осложнения.</p> <p>2. Оснащение и техника катетеризации мочевого пузыря с использованием урологического катетера Нелатона.</p> <p>3. Удаление мочи из мочевого пузыря. Забор мочи на лабораторное исследование с использованием катетера.</p> <p>4. Катетеризация мочевого пузыря с использованием урологического катетера Фолея.</p> <p>5. Использование мочеприемников различных типов для сбора мочи.</p> <p>6. Уход за урологическим катетером и мочеприемником, установленными на длительное время. Введение лекарственного средства в мочевой пузырь.</p>
<p><b>Занятие 10</b> (3 ч.)</p> <p>14.04- 19.04.2025</p>	<p><b>Тема 2.10 ОСКЭ</b></p>
<p><b>Занятие 11</b> (3 ч.)</p> <p>21.04- 26.04.2025</p>	<p><b>Тема 2.11 перевязочный кабинет</b></p> <p>1. Документация, оснащение и подготовка перевязочного кабинета к выполнению перевязок.</p> <p>2. Цель и методы стерилизации медицинских изделий многоразового использования.</p> <p>3. Требования, предъявляемые к перевязочному материалу и медицинскому инструментарию. Приготовление перевязочного материала.</p> <p>4. Упаковка перевязочного материала и других медицинских изделий многоразового использования для стерилизации.</p> <p>5. Закладка перевязочного материала и других медицинских изделий многоразового использования для стерилизации.</p> <p>6. Гигиеническая обработка рук при проведении медицинских манипуляций в перевязочном кабинете. Правила применения перчаток в перевязочной.</p> <p>7. Сбор и упаковка медицинских отходов в перевязочном кабинете.</p>
<p><b>Занятие 12</b> (3 ч.)</p> <p>28.04- 03.05.2025</p>	<p><b>Тема 2.12 Операционный блок. Предоперационная подготовка</b></p> <p>1. Основные и вспомогательные помещения операционного блока.</p> <p>2. Зоны операционного блока. Оборудование, аппаратура и оснащение операционного блока.</p>

	<p>3. Санитарно-эпидемиологический режим операционного блока. Виды уборок операционного блока. Контроль качества стерилизации медицинских изделий многоразового использования.</p> <p>4. Транспортировка пациентов в операционную и из нее. Особенности транспортировки пациента с дренажами, с системами для внутривенного вливания.</p> <p>5. Методы хирургической обработки рук перед операцией. Надевание стерильного халата, перчаток самостоятельно и с помощью медсестры.</p> <p>6. Понятие об операции, видах операций и основных показаниях к операции.</p> <p>7. Предоперационная подготовка пациента, ее этапы. Особенности предоперационной подготовки в условиях экстренных и плановых операциях.</p> <p>8. Психологическая подготовка пациентов. Особенности предоперационной подготовки беременных и пациентов пожилого и старческого возраста.</p> <p>9. Подготовка операционного поля. Понятие о премедикации.</p>
<p><b>Занятие 13</b> (3 ч.)</p> <p>05.05- 10.05.2025</p>	<p><b>Тема 2.13 Уход за пациентами в послеоперационном периоде</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Понятие о послеоперационном периоде. Подготовка палаты, кровати и предметов ухода для пациента после операции.</li> <li>2. Наблюдение за пациентами в первые сутки после операции (повязкой, кожными покровами, температурой тела, сердечно-сосудистой системой, дыхательной системой, мочевыделительной системой).</li> <li>3. Особенности послеоперационного ведения беременных и пациентов пожилого и старческого возраста.</li> <li>4. Организация питания пациентов после оперативных вмешательств. Рацион и режим парентерального питания.</li> <li>5. Послеоперационные осложнения (ранние и поздние), их профилактика. Оказание помощи при возникновении рвоты. Применение катетера ректального. Облегчение боли. Уход за дренажами брюшной полости и плевральной полости. Контроль и регистрация количества и характера отделяемого по дренажам. Понятие о стомах. Уход за трахеостомой. Уход за гастро-, илео- коло- и цистостомой.</li> </ol>
<p><b>Занятие 14</b> (3 ч)</p> <p>12.05- 17.05.2025</p>	<p><b>Тема 2.14 Уход за пациентами с механическими и термическими повреждениями</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Наблюдение и медицинский уход за пациентами с различными видами ран. Методика и техника проведения перевязки (снятие повязки, осмотр раны, проведение туалета раны, наложение и фиксация чистой повязки). Уход за дренажами. Удаление дренажей. Частота смены повязки.</li> <li>2. Виды термических поражений. Медицинский уход за пациентами с термическими ожогами.</li> <li>3. Медицинский уход за пациентами с химическими ожогами.</li> <li>4. Медицинский уход за пациентами с электротравмой.</li> <li>5. Медицинский уход за пациентами с холодовой травмой.</li> <li>6. Особенности санитарно-гигиенического режима при лечении пациентов с термическими поражениями.</li> </ol>
<p><b>Занятие 15</b> (3 ч)</p> <p>19.05.- 24.05.2025</p>	<p><b>Тема 2.15 Уход за пациентами в травматологическом отделении</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Особенности положения пациентов со скелетным вытяжением в постели.</li> <li>2. Преимущества и недостатки гипсовых повязок. Подготовка гипсовых бинтов и лонгет.</li> <li>3. Виды и правила наложения гипсовых повязок.</li> </ol>

	<p>4. Осложнения при неправильном наложении гипсовых повязок.</p> <p>5. Особенности гигиенического ухода за кожей тела и промежностью у длительно лежащих пациентов. Правила ухода за кожей в местах проведения спиц.</p>
<p><b>Занятие 16</b> (3 ч)</p> <p>26.05.- 31.05.2025</p>	<p><b>Тема 2.16 Уход за пациентами в отделении гнойной хирургии</b></p> <p>1. Требования к санитарно-гигиеническому режиму в отделениях гнойной хирургии.</p> <p>2. Мероприятия, направленные на предупреждение инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.</p> <p>3. Порядок проведения влажных уборок и ультрафиолетового бактерицидного облучения в палатах отделения гнойной хирургии.</p> <p>4. Медицинский уход за пациентами с пролежнями.</p> <p>5. Основные виды дренирования гнойных полостей. Медицинский уход при вакуум-терапии ран, проточно-аспирационном дренировании.</p> <p>6. Понятие об острой гнойной неспецифической инфекции.</p>
<p><b>Занятие 17</b> (3 ч)</p> <p>02.06.- 07.06.2025</p>	<p><b>Тема 2.17 Итоговое занятие</b></p>

Заместитель начальника  
симуляционно-аттестационного центра

А.А.Пак