

Тема: Санітарно-протиепідемічний режим лікувально-профілактичних закладів. Сучасні дезінфікуючі засоби.

Актуальність теми

Санітарно-протиепідемічний режим – це комплекс організаційних, санітарно-профілактичних і протиепідемічних заходів, які запобігають виникненню внутрішньолікарняної інфекції. Профілактика внутрішньолікарняної інфекції є актуальною проблемою охорони здоров'я. Важливу роль в профілактиці внутрішньолікарняної інфекції відіграє медичний персонал.

Основними елементами комплексу заходів, які спрямовані на забезпечення санітарно-гігієнічного режиму в лікувальних закладах є проведення дезінфекції, суворе дотримання правил асептики та антисептики.

Навчальні цілі

У результаті проведеної самостійної роботи студент повинен

знати:

- ☞ характеристику дезінфекційних засобів;
- ☞ способи приготування робочих розчинів Медікаріну, Жавель-Клейду, Дезактіну, Максисану.

уміти:

- ☞ використовувати робочі розчини Медікаріну, Жавель-Клейду, Дезактіну, Максисану для дезінфекції виробів медичного призначення, предметів догляду за хворими та проведення вологого прибирання із застосуванням цих розчинів.

Орієнтовна карта для позааудиторної самостійної роботи студентів

№ з/п	Основні завдання	Вказівки	Відповіді
1.	Використати дезінфекційний засіб «Медікарін».	Законспектувати форму випуску і фізико-хімічні властивості. Заповнити таблицю приготування робочого розчину. Заповнити таблицю використання засобу при інфекціях вірусної етіології і інфекціях, які мають парентеральний шлях передачі.	

2.	Використати дезінфекційний засіб «Жавель-Клейд».	<p>Законспектувати форму випуску і фізико-хімічні властивості.</p> <p>Заповнити таблицю приготування робочого розчину.</p> <p>Заповнити таблицю використання засобу при крапельних інфекціях вірусної етіології (грип, ОРВІ), кишкових інфекціях та інфекціях які мають парентеральний шлях передачі.</p>	
3.	Використати дезінфекційний засіб «Дезактін».	<p>Законспектувати форму випуску і фізико-хімічні властивості.</p> <p>Заповнити таблицю приготування робочого розчину.</p> <p>Заповнити таблицю використання засобу при кишкових і крапельних інфекціях.</p>	
4.	Використати дезінфекційний засіб «Максісан».	<p>Законспектувати форму випуску і фізико-хімічні властивості.</p> <p>Заповнити таблицю приготування робочого розчину.</p> <p>Заповнити таблицю використання засобу при парентеральних інфекціях.</p>	

Тема: Санітарно-протиепідемічний режим лікувально-профілактичних закладів. Методи та режим стерилізації.

Актуальність теми

Санітарно-протиепідемічний режим – це комплекс організаційних, санітарно-профілактичних і протиепідемічних заходів, які запобігають виникненню внутрішньолікарняної інфекції. Профілактика внутрішньолікарняної інфекції є актуальною проблемою охорони здоров'я. Важливу роль в профілактиці внутрішньолікарняної інфекції відіграє медичний персонал.

Стерилізація має дуже важливе значення для клінічної і профілактичної медицини. Різні методи стерилізації знайшли широке застосування в хірургії, терапії, акушерстві та гінекології, стоматології, мікробіології та інших галузях медицини для знезараження медичного інструментарію, перев'язувального та шовного матеріалу, білизни тощо.

Навчальні цілі

У результаті проведеної самостійної роботи студент повинен

знати:

- що таке стерилізація;
- методи стерилізації;
- режим стерилізації.

уміти:

- простерилізувати інструментарій різними методами.

Орієнтовна карта для позааудиторної самостійної роботи студентів

№ з/п	Основні завдання	Вказівки	Відповіді
1.	Скласти інструкцію методів та режиму стерилізації	Скласти план методів та режиму стерилізації. Законспектувати визначення стерилізації. Повторити методи контролю за режимом стерилізації.	

Тема: Особиста гігієна пацієнтів. Профілактика пролежнів.

Актуальність теми

При лікуванні хворих велике значення має гігієна хворого. Хвора людина позбавлена можливості за собою доглядати. А чиста шкіра є обов'язковою умовою видужання хворого, тому що шкіра виконує дихальну, захисну функції, бере участь у терморегуляції, обміні речовин.

Значне виділення шкірного сала та поту призводить до забруднення шкіри, закупорки пор, що порушує дихальну функцію шкіри. У шкірі скопичуються мікроорганізми, це призводить до проникнення інфекції в шкіру.

Навчальні цілі

У результаті проведеної самостійної роботи студент повинен **знати:**

- ☞ причини виникнення пролежнів;
- ☞ ділянки найчастішого виникнення пролежнів.

уміти:

- ☞ надати правильне положення хворому в ліжку;
- ☞ проводити обробку шкіри в місцях можливого виникнення пролежнів.

Орієнтовна карта для позааудиторної самостійної роботи студентів

№ з/п	Основні завдання	Вказівки	Відповіді
1.	Скласти інструкцію вживання заходів щодо профілактики виникнення пролежнів	<p>Скласти план надання хворому необхідного положення в ліжку.</p> <p>Вивчити методику заміни постільної та натільної білизни.</p> <p>Законспектувати коротку характеристику збалансованого харчування хворого.</p> <p>Повторити правила обробки місць можливого утворення пролежнів.</p>	

Тема: Харчування та годування пацієнтів. Складання порційної вимоги для відділення стаціонару.

Актуальність теми

Всілякі подразники больового характеру або негативні емоції можуть подавити апетит. Під час годування хворих персонал повинен дотримуватись чистоти рук, одягу. Тяжкохворих годують ложкою або за допомогою поїльника. Їжу дають невеликими порціями в рідкому або напіврідкому виді.

Навчальні цілі

У результаті проведеної самостійної роботи студент повинен **знати:**

- умовно-рефлекторні подразники для збудження апетиту у хворих,
- показання та протипоказання до штучного годування,
- дієтичні столи.

уміти:

- 📄 складати порційну вимогу.

Орієнтовна карта для позааудиторної самостійної роботи студентів

№ з/п	Основні завдання	Вказівки	Відповіді
1.	Скласти порційну вимогу для терапевтичного відділення	Визначити умовно-рефлекторні подразники для збудження апетиту. Скласти порційну вимогу у вигляді таблиці. Повторити дієтичні столи. Повторити показання та протипоказання до штучного годування.	

Тема: Найпростіші методи фізіотерапії. Гірудотерапія.

Актуальність теми

Ванни – водні процедури, які використовуються з гігієнічною і лікувальною метою.

Інфрачервоні промені здатні проникати в тканину на глибину 3 – 4 мм. Проникаючи в тканини УФ – випромінювання активізує в організмі біохімічні процеси, змінює структуру клітини і ДНК.

Холод викликає звуження кровоносних судин, зменшення кровонаповнення відповідної ділянки, понижує поріг збудження нервових закінчень і тому сприяє обмеженню запального процесу, зупинці кровотечі, зменшенню болю.

Місцеве використання тепла викликає розширення судин шкіри і нижче розміщених тканин, що забезпечує збільшення кровообігу і сприяє прискоренню процесів розсмоктування, а також зменшує інтенсивність болю завдяки впливу тепла на нервові закінчення і ліквідації спазмів гладенької мускулатури.

Навчальні цілі

У результаті проведеної самостійної роботи студент повинен

знати:

- механізм дії п'явок;
- показання і протипоказання для використання п'явок.

уміти:

- 📖 ставити п'явки,
- 📖 обробити шкіру після відсадження п'явок.

Орієнтовна карта для позааудиторної самостійної роботи студентів

№ з/п	Основні завдання	Вказівки	Відповіді
1.	Скласти план послідовності дій під час гірудотерапії	Скласти план спостереження за пацієнтом під час процедури. Вивчити механізм дії медичних п'явок. Законспектувати послідовність дій під час гірудотерапії Повторити можливі ускладнення під час використання медичних п'явок.	

Тема: Спостереження та догляд за пацієнтами з порушенням функцій системи органів кровообігу. Графічний запис артеріального тиску та пульсу в температурному листку.

Актуальність теми

За характером пульсу можна робити висновок про стан серцево-судинної системи і скласти враження про загальний стан хворого.

Артеріальний тиск є важливим об'єктивним показником функції серцево-судинної системи. Вимірювання артеріального тиску служить незамінним діагностичним методом при обстеженні хворих. Керуючись показниками артеріального тиску, можна скласти уявлення про ступінь тяжкості шоку або колапсу, про величину крововтрати. Під контролем артеріального тиску проводиться введення крові, деяких ліків.

Показники артеріального тиску можуть відображати стан і ступінь захворювань різних органів (нирок, ендокринних залоз).

Навчальні цілі

У результаті проведеної самостійної роботи студент повинен **знати:**

- ☞ характеристику основних властивостей пульсу,
- ☞ судини, які найчастіше використовують для пальпації пульсу,
- ☞ що таке систолічний та діастолічний тиск крові,
- ☞ діагностичне значення показників артеріального тиску.

уміти:

- ☞ записати показники частоти пульсу в температурний листок,
- ☞ записати показники артеріального тиску в температурний листок.

Орієнтовна карта для позааудиторної самостійної роботи студентів

№ з/п	Основні завдання	Вказівки	Відповіді
1.	Записати показники частоти пульсу в температурний листок	Графічно зобразити показники пульсу в температурному листку (<i>температурний листок додається</i>). Вивчити властивості пульсу. Законспектувати правила графічного зображення	

		<p>пульсу в температурному листку.</p> <p>Повторити судини, які використовують для пальпації пульсу.</p> <p>Скласти план послідовності дій під час визначення пульсу (<i>усно</i>).</p>	
2.	Записати показники артеріального тиску в температурний листок	<p>Графічно зобразити показники артеріального тиску в температурному листку (<i>температурний листок додається</i>).</p> <p>Вивчити діагностичне значення показників артеріального тиску.</p> <p>Законспектувати правила графічного зображення артеріального тиску в температурному листку.</p> <p>Скласти план послідовності дій під час визначення артеріального тиску (<i>усно</i>).</p>	

Тема: Спостереження і догляд за тяжкохворими та агонуючими.
Паліативна та хоспісна допомога.

Актуальність теми

На Україні сьогодні функціонує близько 10 хоспісів, найбільші з яких знаходяться в Івано-Франківську, Харкові, Львові. Також у деяких регіонах при онкологічних диспансерах відкриті відділення паліативної допомоги, в яких розгорнуто ліжка для паліативних хворих.

Навчальні цілі

У результаті проведеної самостійної роботи студент повинен

знати:

☞ суть проекту Наказу МОЗ України "Про організацію діяльності та функціонування закладу охорони здоров'я особливого типу "Хоспіс".

уміти:

☞ надавати професійну медичну та психологічну допомогу.

Орієнтовна карта для позааудиторної самостійної роботи студентів

№ з/п	Основні завдання	Вказівки	Відповіді
1.	Написати інформацію на тему: «Паліативна і хоспісна допомога в Україні». «Спостереження за тяжкохворими та агонуючими»	Скласти план догляду за тяжкохворими та агонуючими. Повторити заходи з профілактики пролежней. Законспектувати визначення паліативної та хоспісної медицини. Законспектувати інформацію стосовно розвитку паліативної та хоспісної медицини в Україні.	

Тема: Виписування, зберігання та застосування лікарських засобів. Техніка внутрішньошкірних та підшкірних ін'єкцій.

Актуальність теми

Ін'єкції – це введення лікарських препаратів поза травним шляхом за допомогою шприца й голки. Ін'єкції забезпечують точність.

Під час виконання ін'єкцій потрібно дотримуватись правил асептики й антисептики для запобігання постін'єкційним ускладненням. І тому особливого значення набувають такі поняття: професійний обов'язок, чесність, порядність, уважність, сумлінність, терпимість і витримка.

Навчальні цілі

У результаті проведеної самостійної роботи студент повинен **знати:**

- правила техніки безпеки в ході виконання практичної роботи;
- способи застосування лікарських засобів;
- ділянки тіла, які найчастіше використовують для підшкірних та внутрішньошкірних ін'єкцій;
- показання й протипоказання до ін'єкцій.

уміти:

- ☞ виконати підшкірну ін'єкцію на фантомі;
- ☞ виконати внутрішньошкірну ін'єкцію на фантомі.

Орієнтовна карта для позааудиторної самостійної роботи студентів

№ з/п	Основні завдання	Вказівки	Відповіді
1.	Скласти алгоритм послідовності дій під час виконання підшкірної ін'єкції	Законспектувати протипоказання до виконання підшкірної ін'єкції Письмово перерахувати ділянки тіла, які частіше використовують для підшкірних ін'єкцій Зазначити максимальний об'єм введення ліків при підшкірній ін'єкції Скласти план виконання ін'єкції	

2.	Скласти алгоритм послідовності дій під час виконання внутрішньошкірної ін'єкції	Законспектувати показання до виконання внутрішньошкірної ін'єкції Письмово перерахувати ділянки тіла, які частіше використовують для внутрішньошкірної ін'єкції Зазначити максимальний об'єм введення ліків при внутрішньошкірній ін'єкції Скласти план виконання ін'єкції	
----	--	---	--

Тема: Виписування, зберігання та застосування лікарських засобів.
Техніка внутрішньом'язових ін'єкцій.

Актуальність теми

Ін'єкції – це введення лікарських препаратів поза травним шляхом за допомогою шприца й голки. Ін'єкції забезпечують точність.

Під час виконання ін'єкцій потрібно дотримуватись правил асептики й антисептики для запобігання постін'єкційним ускладненням. І тому особливого значення набувають такі поняття: професійний обов'язок, чесність, порядність, уважність, сумлінність, терпимість і витримка.

Навчальні цілі

У результаті проведеної самостійної роботи студент повинен

знати:

- правила техніки безпеки в ході виконання практичної роботи;
- способи застосування лікарських засобів;
- ділянки тіла, які найчастіше використовують для внутрішньом'язових ін'єкцій;
- показання й протипоказання до ін'єкцій.

уміти:

- ☞ виконати внутрішньом'язову ін'єкцію на фантомі.

Орієнтовна карта для позааудиторної самостійної роботи студентів

№ з/п	Основні завдання	Вказівки	Відповіді
1.	Скласти алгоритм послідовності дій під час виконання внутрішньом'язової ін'єкції	Законспектувати переваги внутрішньом'язового введення ліків Письмово перерахувати ділянки тіла, які частіше використовують для внутрішньом'язових ін'єкцій Повторити правила визначення верхньозовнішнього квадранта сідниці Зазначити максимальний об'єм введення ліків при внутрішньом'язовій ін'єкції Законспектувати можливі ускладнення при внутрішньом'язовій ін'єкції Скласти план виконання ін'єкції	

Тема: Виписування, зберігання і застосування лікарських засобів. Кровопускання.

Актуальність теми

Ін'єкції – це введення лікарських препаратів поза травним шляхом за допомогою шприца й голки. Ін'єкції забезпечують точність.

Під час виконання ін'єкцій потрібно дотримуватись правил асептики й антисептики для запобігання постін'єкційним ускладненням. І тому особливого значення набувають такі поняття: професійний обов'язок, чесність, порядність, уважність, сумлінність, терпимість і витримка.

Навчальні цілі

У результаті проведеної самостійної роботи студент повинен **знати:**

- правила техніки безпеки в ході виконання практичної роботи;
- механізм дії кровопускання;
- показання й протипоказання до кровопускання.

уміти:

- ☞ виконати кровопускання на фантомі.

Орієнтовна карта для позааудиторної самостійної роботи студентів

№ з/п	Основні завдання	Вказівки	Відповіді
1.	Скласти алгоритм послідовності дій під час виконання кровопускання	Законспектувати показання та протипоказання до виконання кровопускання Письмово визначити механізм дії кровопускання Зазначити максимальну кількість крові при кровопусканні Скласти план виконання кровопускання Повторити накази які регламентують роботу медичних сестер у відділеннях лікарні	

Тема: Виписування, зберігання та застосування лікарських засобів.
Можливі ускладнення після ін'єкцій.

Актуальність теми

Під час виконання ін'єкцій потрібно дотримуватись правил асептики й антисептики для запобігання постін'єкційним ускладненням. І тому особливого значення набувають такі поняття: професійний обов'язок, чесність, порядність, уважність, сумлінність, терпимість і витримка.

Навчальні цілі

У результаті проведеної самостійної роботи студент повинен

знати:

📖 правила асептики, антисептика та техніки безпеки при проведенні маніпуляцій.

уміти:

📖 здійснити догляд і надати допомогу хворому у разі виникнення ускладнень після ін'єкцій.

Орієнтовна карта для позааудиторної самостійної роботи студентів

№ з/п	Основні завдання	Вказівки	Відповіді
1.	Законспектувати ускладнення під час виконання ін'єкцій	Стежити за станом хворого при виникненні ускладнень після ін'єкцій Повторити правила надання допомоги хворому при виникненні ускладнень Визначити вид ускладнення Законспектувати ознаки ускладнень Визначити і законспектувати заходи профілактики щодо виникнення ускладнень Скласти план надання невідкладної допомоги у разі виникнення анафілактичного шоку	

Тема: Участь фельдшера в лабораторних методах обстеження. Взяття мазка із зівка та носа.

Актуальність теми

Вміння правильно зібрати аналізи для лабораторного дослідження є дуже важливим.

У разі недостатньої підготовки хворого, неправильного збирання та зберігання матеріалу, результати аналізу будуть невірними.

Фельдшера повинні усвідомлювати важливість правильного збирання аналізів та інформування пацієнта щодо проведення будь-яких процедур.

Важливе значення має увага медичного персоналу до пацієнтів при виконанні процедур.

Навчальні цілі

У результаті проведеної самостійної роботи студент повинен

знати:

- діагностичне значення лабораторного дослідження;
- як використовувати спеціальні стерильні тампони при взятті мазка із зівка та порожнини носа.

уміти:

- ☞ взяти мазок із зівка і носа;
- ☞ продезінфікувати шпателі.

Орієнтовна карта для позааудиторної самостійної роботи студентів

№ з/п	Основні завдання	Вказівки	Відповіді
1.	Скласти алгоритм послідовності дій під час взяття мазка із зівка і носа	Законспектувати коротку характеристику дезінфекції металевих шпателів Скласти алгоритм послідовності дій під час взяття мазка із зівка Скласти алгоритм послідовності дій під час взяття мазка із порожнини носа	

Тема: Участь фельдшера в інструментальних методах обстеження. Гастродуоденоскопія.

Актуальність теми

Важливе значення мають професійно грамотні дії фельдшера під час підготовки хворих і проведенні процедур.

Вміння правильно підготувати хворого до інструментальних досліджень є дуже важливим. У разі недостатньої підготовки хворого, результати обстеження будуть невірними.

Фельдшера повинні усвідомлювати значення комплексу заходів для профілактики можливих ускладнень.

Навчальні цілі

У результаті проведеної самостійної роботи студент повинен

знати:

– діагностичне та лікувальне значення гастродуоденоскопії.

уміти:

☞ підготувати потрібне обладнання та гастроскоп перед дослідженням;

☞ здійснити загальну підготовку та знеболювання хворого.

Орієнтовна карта для позааудиторної самостійної роботи студентів

№ з/п	Основні завдання	Вказівки	Відповіді
1.	Скласти інструкцію щодо підготовки пацієнта до ендоскопічного дослідження травного каналу	Законспектувати особливості конструкції сучасних ендоскопів Дати письмову характеристику діагностичного та лікувального значення гастродуоденоскопії Законспектувати показання до гастродуоденоскопії Скласти план загальної підготовки хворого та знеболювання	

Тема: Підготовка пацієнта до УЗД органів черевної порожнини.

Актуальність теми

Важливе значення мають професійно грамотні дії фельдшера під час підготовки хворих і проведенні процедур.

Вміння правильно підготувати хворого до досліджень є дуже важливим. У разі недостатньої підготовки хворого, результати обстеження будуть невірними.

Навчальні цілі

У результаті проведеної самостійної роботи студент повинен

знати:

– мета проведення УЗД.

уміти:

📖 підготувати пацієнта до УЗД органів черевної порожнини.

Орієнтовна карта для позааудиторної самостійної роботи студентів

№ з/п	Основні завдання	Вказівки	Відповіді
1.	Скласти план підготовки пацієнта до УЗД органів черевної порожнини	Визначити мету проведення процедури Скласти план підготовки пацієнта УЗД Визначити положення пацієнта під час проведення процедури	