

ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ДАНИЛА ГАЛИЦЬКОГО
Кафедра загальної хірургії

ЗАТВЕРДЖУЮ
Перший проректор з науково-
педагогічної роботи
проф. М.Р.Гжегоцький

_____ 201__ р.

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
сестринська практика в хірургічному відділенні стаціонару

(назва навчальної дисципліни)

**спеціальність 7.12010001 «Лікувальна справа», 7.12010002 «Педіатрія»,
7.12010003 «Медико-профілактична справа», кваліфікація лікар**

(шифр і назва спеціальності)

медичний, 3 курс

(назва факультету, курсу)

Обговорено та ухвалено
на засіданні кафедри
загальної хірургії
Протокол № _____
від — _____ 201__ р.

Завідувач кафедри
професор Андрющенко В.П.

Затверджено
профільною методичною комісією
з _____ дисциплін
Протокол № _____
від — _____ 201__ р.

Голова профільної методичної
комісії _____

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Програма вивчення навчальної дисципліни «Сестринська практика» складена відповідно до: освітньо-професійної програми підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня «спеціаліст» кваліфікації «лікар» у вищих навчальних медичних закладах IV рівня акредитації, затвердженої наказом Міністерства освіти і науки України від 16.04.2003 № 239 на пряму підготовки «Медицина» освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліст» за спеціальностями «Лікувальна справа», «Педіатрія», «Медико-профілактична справа»; за навчальними планами, затвердженими наказами МОЗ України від 08.07.2010 № 539 «Про внесення змін до навчального плану підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня «спеціаліст» кваліфікації «лікар» у вищих навчальних закладах IV рівня акредитації за спеціальностями «Лікувальна справа», «Педіатрія», «Медико-профілактична справа», затвердженого наказом МОЗ України від 19.10.2009 №749» та від 21.06.2012 №455 «Про затвердження навчального плану підготовки фахівців освітньо – кваліфікаційного рівня «спеціаліст» кваліфікації «лікар» за спеціальностями «лікувальна справа», які попередньо здобули освітньо – кваліфікаційний рівень молодшого спеціаліста за спеціальністю «лікувальна справа» та «сестринська справа», для навчання у вищих навчальних закладах IV рівня акредитації МОЗ України; рекомендацій щодо розроблення навчальних програм навчальних дисциплін, затверджених наказом МОЗ України від 24.03.2004 № 152 «Про затвердження рекомендацій щодо розроблення навчальних програм навчальних дисциплін» зі змінами та доповненнями, внесеними наказом МОЗ України від 12.10.2004 № 492 «Про внесення змін та доповнень до рекомендацій щодо розроблення навчальних програм навчальних дисциплін» інструкції щодо оцінювання навчальної діяльності студентів в умовах впровадження Європейської кредитно-трансферної системи організації навчального процесу, затвердженої МОЗ України 15.04.2014; положення про організацію освітнього процесу у Львівському національному медичному університеті імені Данила Галицького, ухваленого Вченою Радою університету 18.02.2015 р. , протокол №1-ВР

ОПИС ТА СТРУКТУРА ПРАКТИКИ

Структура сестринської практики для студентів 3-го курсу спеціальності «7.12010001 «Лікувальна справа», 7.12010002 «Педіатрія», 7.12010003 «Медико-профілактична справа»» (денна форма) (в літній період):

Назва практики	Кількість тижнів	Кількість кредитів/ годин	Рік навчання/ семестр	Вид контролю
Сестринська практика	1	1,5 кредита/ 45 год.	III курс/ 6 семестр	Диференційований залік

ОПИС ТА СТРУКТУРА СЕСТРИНСЬКОЇ ПРАКТИКИ

Тематичний план практики

Тема	Практичні заняття (год.)
Гемостаз. Переливання крові.	6
Реанімаційні заходи у хірургічних хворих	6
Травматизм та ушкодження.	6
Десмургія.	6
Хірургічна інфекція Підсумковий модульний контроль	4+2

ЗМІСТ ПРАКТИКИ

	Назва уміння, практичної навички	
1	Оцінити стан важкості хворого та при необхідності надати невідкладну допомогу у разі: гострої крововтрати, масивної кровотечі, травматичних ушкоджень, гострих невідкладних абдомінальних хірургічних захворюваннях, опіках	3-4-5
2	Провести гігієнічну та хірургічну обробку рук одним із сучасних методів.	3-4-5
3	Вміти виконати підшкірні, домязові та довенні ін'єкції медикаментів в умовах хірургічного стаціонару	3-4-5
4	Провести проби перед переливанням крові: групова та резус-приналежність, індивідуальна та резус-сумісність, біологічна проба.	3-4-5
5	Вміти зупинити артеріальну кровотечу пальцевим притисканням. Накласти давячу пов'язку при артеріальній і венозній кровотечах.	3-4-5
6	Провести туалет операційної та гнійної рани	3-4-5
7	Зняти післяопераційні шви.	3-4-5
8	Одягнути стерильний халат та гумові рукавички в умовах операційної або перев'язувальної, асистувати лікареві під час перев'язок або операцій	3-4-5
8	Вміти оцінити стан життєвих функцій та післяопераційних ран у хірургічних хворих.	3-4-5
9	Ознайомитись і вміти заповнити документацію, що заводитьсь на пацієнта хірургічного стаціонару (історія хвороби, листок призначень, температурний лист, журнал поступлень)	3-4-5
10	Вміти підготувати систему для довенних інфузій.	3-4-5
11	Знати назви та призначення хірургічного інструментарію в перев'язувальній та операційній.	3-4-5
12	Вміти підготувати операційну білизну та перев'язувальний матеріал до стерилізації.	3-4-5
13	Вміти підготувати хірургічний інструментарій до стерилізації	3-4-5
14	Знати принципи транспортної іммобілізації при травмах	3-4-5
15	Вміти транспортувати хворого в операційну	3-4-5
16	Вміти підготувати операційне поле до операції (голення, обробка антисептиками)	3-4-5
17	Вміти проводити серцево-легеневу реанімацію.	3-4-5
18	Вміти контролювати та оцінювати характер виділень по катетерах та дренажах у хірургічних хворих (контроль ексудації, діурезу)	3-4-5
19	Вміти розпитати хворого про його скарги. Вміти виділити основні скарги пацієнта	3-4-5
20	Ознайомитись з документацією та актуальними наказами, регламентуючими діяльність медичної сестри.	3-4-5
21	Асистувати медичній сестрі та виконувати під контролем її функції під час чергувань в хірургічному стаціонарі	3-4-5
22	Знати симптоматику трансфузійних ускладнень під час виконання довенних трансфузій та алгоритм надання невідкладної допомоги при них	3-4-5
23	Вміти оцінити прояви місцевої та системної запальної відповіді у хворих з хірургічною інфекцією	3-4-5
24	Вміти накладати основні види пов'язок	3-4-5
	Загалом	72-120

Максимальна оцінка за виконання практичної навички складає — 5 балів:

- виконано без помилок — 5 балів,
- виконано з окремими недоліками, виправленими самим студентом — 4 бали,
- виконано з недоліками, скоригованими викладачем — 3 бали,
- не виконано — 0 балів

МЕТОДИ КОНТРОЛЮ

Сестринська практика оцінюється за традиційною (чотирибальною) та 200-бальною шкалою. Оцінка за практику складається з суми балів за виконання студентом практичних навичок, які перевіряються безпосереднім керівником від бази практики (максимум 120 балів – мінімум 72 бали), та балів за підсумковий контроль, що виставляються при проведенні диференційованого заліку (максимум 80 балів – мінімум 50 балів).

При виставленні оцінки при проведенні диференційованого заліку, викладачем враховується рівень знань з питань, винесених в "Перелік питань, що виносяться на дифзалік".

Бали з дисципліни незалежно конвертуються як в шкалу ECTS, так і в 4-бальну шкалу. Бали шкали ECTS у 4-бальну шкалу не конвертуються і навпаки.

Бали студентів, які навчаються за однією спеціальністю, ранжуються за шкалою ECTS таким чином:

Оцінка ECTS	Статистичний показник
A	Найкращі 10 % студентів
B	Наступні 25 % студентів
C	Наступні 30 % студентів
D	Наступні 25 % студентів
E	Останні 10 % студентів

Ранжування з присвоєнням оцінок «А», «В», «С», «D», «E» проводиться для студентів даного курсу, які навчаються за однією спеціальністю та успішно завершили вивчення дисципліни.

Бали з практики для студентів, які успішно виконали програму конвертуються у традиційну 4-ри бальну шкалу за абсолютними критеріями:

Бали з дисципліни	Оцінка за 4-ри бальною шкалою
Від 170 до 200 балів	5
Від 140 до 169 балів	4
Від 139 балів до мінімальної кількості балів, яку повинен набрати студент (120 балів)	3
Нижче мінімальної кількості балів, яку повинен набрати студент	2

ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ, ЩО ВІНОСЯТЬСЯ НА ДИФ. ЗАЛІК

Гемостаз. Переливання крові. Реанімаційні заходи у хірургічних хворих.

1. Кровотеча, її види. Методи визначення крововтрати.
2. Визначення стану важкості хворого з гострою крововтратою.
3. Методи тимчасової та остаточної зупинки кровотечі.
4. Групи крові та резус—приналежність. Методи визначення групи крові та резус-фактора.
5. Загальні правила переливання крові. Необхідний перелік досліджень, який слід провести перед переливанням крові.
6. Правила визначення макроскопічних якостей донорської крові.
7. Методика проведення гемотрансфузії.
8. Види анестезії та обов'язки медичної сестри під час виконання інфільтраційної, провідникової та перидуральної анестезії.
9. Технічні засоби для виконання інгаляційного наркозу. Методика проведення ендотрахеального наркозу та роль медичної сестри.
10. Найпростіші реанімаційні заходи: техніка виконання штучної вентиляції легень та непрямого масажу серця.

Травматизм та ушкодження. Десмургія.

1. Види ран. Первинна хірургічна обробка рани.
2. Роль медичної сестри в організації хірургічної обробки гнійної рани. Види вторинних швів.
3. Структура чистих і гнійних перев'язочних, роль медичної сестри в організації санітарно-гігієнічного режиму.
4. Сучасні методи обробки рук хірурга та операційної медичної сестри.
5. Способи обробки операційного поля.
6. Основні інструменти та правила їх підбору для проведення венесекції, трахостомії, плевральної пункції, первинної хірургічної обробки рани, лапароцентезу, скелетного витягання.
7. Антисептичні препарати для промивання гнійних ран. Методика промивання дренажних трубок, заміни дренажів хворому з гнійною раною.
8. Види швів. Основні правила їх накладання та зняття.
9. Техніка виконання перев'язки хворому з чистотою (операційною) раною.
10. Ушкодження м'яких тканин, черепа, грудної клітки. Заходи першої медичної допомоги постраждалим із закритими пошкодженнями.
11. Основні типи пов'язок та способи їх накладання.
12. Правила транспортування постраждалих із пошкодженнями м'яких тканин, черепа, грудної клітки. Профілактичні заходи щодо попередження розвитку травматичного шоку, пневмотораксу, внутрішньої кровотечі.
13. Ознаки переломів кісток та вивихів. Надання першої допомоги при переломах. Застосування засобів транспортної іммобілізації.
14. Методи визначення площі ураження і важкості стану пацієнта з опіком.

15. Обов'язки медичної сестри щодо забезпечення іяфузійної терапії для пацієнта в стані опікового шоку.

16. Ознаки відмороження, перша допомога постраждалому з відмороженням.

Хірургічна інфекція. Змертвіння.

1. Гострі гнійні захворювання м'яких тканин, їх різновиди та основні клінічні ознаки.

2. Оцінка стану важкості хворого при гнійних захворюваннях м'яких тканин.

3. Дії медичної сестри при консервативному та оперативному лікуванні абсцесів, флегмон, фурункулів, карбункулів, гідраденіту, маститу, бешихи, лімфаденіту, лімфангоїту, парапроктиту.

4. Гостра специфічна інфекція. Роль медичної сестри в лікувальних програмах при газовій анаеробній гангрені, правцеві, дифтерії рани, сибірці.

5. Способи профілактики правця, дифтерії, сибірки, газової гангрені.

6. Основні ознаки некрозу, гангрені, виразки, стороннього тіла

7. Способи обробки некротизованих та виразкових ділянок м'яких тканин. Ампутація кнцівки, підбір інструментарію для її проведення.

8. Роль медичної сестри в забезпеченні призначеного лікування хворих з різними видами некрозу, гангрені, виразок, нориць, стороннім тілом.

9. Невідкладна допомога при ураженнях електричним струмом, обмороженні, термічних опіках.

ЗРАЗОК ЩОДЕННИКА ПРАКТИКИ, МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

ЩОДЕННИК

з сестринської практики

студента (-ки) _____

III курсу медичного факультету, спеціальність _____, _____ групи

база практики _____

Керівник (від бази) _____

Керівник (від навчального закладу) _____

№ з/п дата	Перелік практичних навичок	Підпис безпосереднього керівника практики від бази практики
---------------	----------------------------	---

- | | | |
|---|---|--|
| 1 | Гемостаз. Переливання крові. Готовив систему для довенних інфузій, Проводив проби перед гемо трансфузією. Виконав венепункцію | |
|---|---|--|

Сума балів за засвоєння практичних
навичок
(72 - 120 балів)

Підсумковий контроль практичних
навичок, диф. залік
(50-80 балів)

Підпис керівника
практики від
університету

Сума балів за засвоєння практичних навичок затверджується печаткою

ЛПЗ

Оцінка за практику	Бали (200- бальна шкала)	Оцінка (4- бальна шкала)	Підпис керівника практики від університету
сестринська практика			

РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

ОСНОВНА:

1. Загальна хірургія / за ред. С.П.Жученка, М.Д.Желіби, С.Д.Хіміча. Київ, “Здоров’я”, 1999.
2. Загальна хірургія. Вибрані лекції / за ред. Б.І.Дмитрієва. Одеса, 1999.
3. Гостищев В.К. Общая хирургия. Москва, 1993.
4. Волколаков Я.В. Общая хирургия. Рига, 1989.
5. Стручков В.И., Стручков Ю.В. Общая хирургия. Москва, 1988.
6. Юрихин А.П. Десмургия. Ленинград, 1986.
7. Казицкий В.М., Корж Н.А. Десмургия. Київ, 1999.
8. Гребенев А.Л., Шептулин А.А. Основы общего ухода за больными. Москва, 1991.
9. Мурашко В.В., Шуганов Е.Г., Панченко А.В. Общий уход за больными. Учебное пособие. Москва, 1988.
10. Петров С.П. Общая хирургия. Санкт-Петербург, 1999.
11. Методика обстеження хірургічного хворого / під ред. М.О.Ляпіса. Тернопіль, 2000.
12. Жизневский Я.А. Основы инфузионной терапии. Минск, 1994.
13. Шевченко Ю.Л., Жибурт Е.Б. Безопасное переливание крови. Санкт-Петербург, 2000.
14. Кузин М.И., Костюченко Б.М. Раны и раневая инфекция. Москва, 1990.
15. Даценко Б.М. Теория и практика местного лечения гнойных ран. Киев, 1995.
16. Трещинский А.И., Саенко В.Ф. Сепсис и антибактериальная терапия. Киев, 1997
17. Колесов А.П., Столбовой А.В., Кочеровец В.И. Анаэробная инфекция в хирургии. Ленинград, 1989.
18. Черенько М.П., Ваврик Ж.М. Загальна хірургія // Київ, “Здоров’я”, 1999.
19. Черенько М.П., Ваврик Ж.М. Загальна хірургія // Київ, “Здоров’я”, 2004.
20. С.В. Петров. Общая хирургия // Санкт-Петербург, 2002, 750 с.
21. Мокшенов И.Я., Гарелин П.В., Дубовин О.И. и др. Хирургические операции // Минск, 2004, с.413.
22. Мокшенов И.Я. Врачебная деонтология // Минск, 1998.
23. Чен Г., Соннендэй К.Дж., Лилремо К.Д. Руководство по технике врачебных манипуляций (2-е издание) перевод с английского // Москва.: Медицинская литература. – 2002. – 384 с.
24. Касевич Н.М. Практикум з сестринської справи. — К.: „Здоров’я”, 2005.
25. Пасечко Н.В. Основы сестринської справи. — Тернопіль Укрмедкнига, 1999.

ЗРАЗОК ХАРАКТЕРИСТИКИ СТУДЕНТА-ПРАКТИКАНТА**ХАРАКТЕРИСТИКА**

студента (-ки) _____

III курсу медичного факультету, спеціальність _____, _____ групи

база практики _____

Студент _____

оволодів усіма необхідними теоретичними знаннями та практичними навичками, згідно з планом проходження ознайомчої навчальної практики

Під час практики виявив себе _____

_____.

Керівник від бази _____

М.П.

ПІДВЕДЕННЯ ПІДСУМКІВ ПРАКТИКИ

Підведення підсумків практики здійснюється при наявності всіх звітних документів, передбачених програмою з практики, і характеристики виробничої діяльності студента під час практики, підписаної безпосереднім і загальним керівником від бази практики.

Оцінка за практику складається з суми балів за виконання студентом практичних навичок та балів за підсумковий контроль. До підсумкового контролю з виробничої практики допускаються студенти, які отримали за виконання практичних навичок з певного виду практики не менше, ніж 72 балів, представили звіт за практику та позитивну характеристику загального керівника від бази практики.

Диф. залік студенти складають в останній день практики комісії, до складу якої входять керівники практики від Університету і, за можливості, від баз практики.

Оцінка за практику заноситься керівником від Університету до залікової книжки студента і заліково-екзаменаційної відомості.