

# АКУШЕРСТВО і ГІНЕКОЛОГІЯ

**У ДВОХ КНИГАХ**

За редакцією академіка НАН України  
В.І. ГРИЩЕНКА, професора М.О. ЩЕРБИНИ

**Книга 2**

## Гінекологія

**ТРЕТЄ ВИДАННЯ**

**МЕДИЦИНА**  
[www.medpublish.com.ua](http://www.medpublish.com.ua)

# АКУШЕРСТВО і ГІНЕКОЛОГІЯ

У ДВОХ КНИГАХ

За редакцією академіка НАН України  
В.І. ГРИЩЕНКА, професора М.О. ЩЕРБИНИ

Книга 2

## Гінекологія

*Третє видання, стереотипне*

**ДОПУЩЕНО**

Міністерством охорони здоров'я України  
як підручник для студентів медичних  
закладів вищої освіти

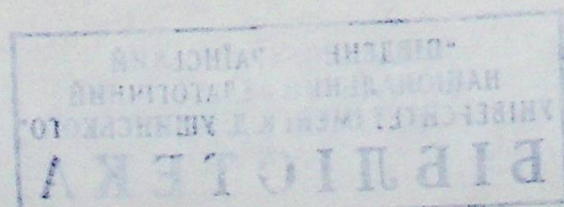
**ВИДАНО**

згідно з Наказом Міністерства охорони  
здоров'я України № 502 від 22.06.2010  
як національний підручник для студентів  
медичних закладів вищої освіти

Київ

ВСВ "Медицина"

2020



УДК 618.1  
ББК 57.1я722  
А44

Б-ка ПНПУ ім. К.Д.Ушинського



545337

*Допущено Міністерством охорони здоров'я України  
як підручник для студентів медичних закладів вищої освіти*

*Видано згідно з Наказом Міністерства охорони здоров'я України  
№ 502 від 22.06.2010 як національний підручник для студентів  
медичних закладів вищої освіти*

**Автори:**

*В.І. Грищенко — академік НАН України; М.О. Щербина — професор; Б.М. Венцківський — член-кореспондент НАН України; В.В. Камінський — член-кореспондент НАМН України; Л.Б. Маркін — член-кореспондент НАМН України; Л.В. Потапова — професор; В.В. Лазуренко — професор; О.В. Мерцалова — професор; О.П. Ліпко — професор; І.М. Щербина — професор; М.Г. Грищенко — професор*

**Рецензенти:**

*А.М. Громова — доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри акушерства та гінекології № 1 Української медичної стоматологічної академії;*

*В.В. Щербакова — доктор медичних наук, професор кафедри акушерства та гінекології № 1 Харківської медичної академії післядипломної освіти*

**Акушерство і гінекологія** : у 2 кн. : підручник. Кн. 2. Гінекологія /  
А44 В.І. Грищенко, М.О. Щербина, Б.М. Венцківський та ін. ; за ред.  
В.І. Грищенка, М.О. Щербини. — 3-є вид., стер. — К. : ВСВ “Медицина”, 2020. — 376 с. + 8 с. кольор. вкл.

ISBN 978-617-505-820-6

545337

Поліпшення якості підготовки студентів у медичних закладах вищої освіти пов'язане з удосконаленням форм і методів викладання предметів, а також з упровадженням новітніх досягнень, засвоєнням сучасних форм навчання та контролю за рівнем знань.

Матеріал викладено з урахуванням програми вивчення предмета “Акушерство і гінекологія” із позицій доказової медицини.

У підручнику використано директивні матеріали МОЗ України “Про організацію надання стаціонарної акушерсько-гінекологічної та неонатологічної допомоги в Україні” і “Про затвердження клінічних протоколів”, висвітлено сучасні методи діагностики та лікування гінекологічних хворих.

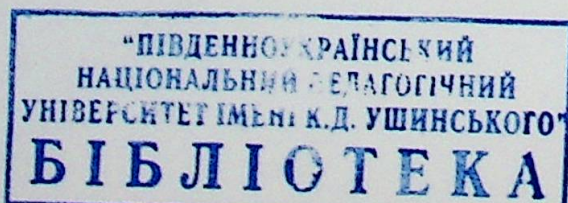
Кожний підрозділ містить тестові завдання та ситуаційні задачі з відповідями для самостійної перевірки знань студентами. Наприкінці кожного підрозділу наведено перелік практичних навичок, якими повинен володіти студент.

УДК 618.1  
ББК 57.1я722

© В.І. Грищенко, М.О. Щербина, Б.М. Венцківський,  
В.В. Камінський, Л.Б. Маркін, Л.В. Потапова,  
В.В. Лазуренко, О.В. Мерцалова, О.П. Ліпко,  
І.М. Щербина, М.Г. Грищенко, 2011, 2020

© ВСВ “Медицина”, оформлення, 2020

ISBN 978-617-505-820-6



# Зміст

<b>Р О З Д І Л 1. Основи організації гінекологічної допомоги. Жіноча консультація та гінекологічний стаціонар (В.І. Грищенко, М.О. Щербина, Л.В. Потапова).....</b>	<b>3</b>
Організація амбулаторної гінекологічної допомоги .....	3
Організація стаціонарної гінекологічної допомоги .....	10
Додатки .....	14
<b>Р О З Д І Л 2. Анатомія та фізіологія жіночих статевих органів (В.І. Грищенко, М.О. Щербина, В.В. Лазуренко) .....</b>	<b>22</b>
Зовнішні статеві органи .....	22
Внутрішні статеві органи .....	24
Кровообіг статевих органів .....	31
Іннервація статевих органів .....	32
Лімфообіг статевих органів .....	32
Вікові особливості анатомії та фізіології жіночих статевих органів .....	33
Регуляція оваріально-менструального циклу .....	34
Тестові завдання .....	36
<b>Р О З Д І Л 3. Загальна симптоматологія і діагностика гінекологічних захворювань (В.І. Грищенко, М.О. Щербина, В.В. Лазуренко) .....</b>	<b>38</b>
Основна симптоматика гінекологічних захворювань .....	38
Анамнез .....	43
Загальні і спеціальні методи обстеження гінекологічних хворих .....	45
Тестові завдання .....	60
<b>Р О З Д І Л 4. Запальні захворювання жіночих статевих органів (В.І. Грищенко, М.О. Щербина, О.В. Мерцалова) .....</b>	<b>63</b>
Етіологія та шляхи поширення .....	63
Фізіологічні бар'єри, що перешкоджають поширенню запальних захворювань в організмі жінки .....	63
Класифікація запальних захворювань статевих органів .....	64
Тестові завдання .....	81
<b>Р О З Д І Л 5. Порушення менструальної функції та нейроендокринні синдроми (В.І. Грищенко, М.О. Щербина, О.П. Ліпко) .....</b>	<b>84</b>
Етіологія порушень менструальної функції .....	84
Класифікація порушень менструальної функції .....	85
Тестові завдання .....	110
<b>Р О З Д І Л 6. Генітальний ендометріоз (В.І. Грищенко, М.О. Щербина, Л.В. Потапова) .....</b>	<b>114</b>
Епідеміологія .....	114
Етіологія і патогенез .....	114
Класифікація .....	117

Клінічна картина .....	117
Тестові завдання .....	127
<b>Р О З Д І Л 7. Доброякісні пухлини та пухлиноподібні захворювання жіночих статевих органів (В.І. Грищенко, М.О. Щербина, Л.Б. Маркін, Л.В. Потапова) ....</b>	<b>130</b>
Доброякісні пухлини зовнішніх статевих органів .....	130
Доброякісні пухлини тіла матки .....	131
Доброякісні утворення яєчників .....	136
Доброякісні пухлини маткових труб .....	143
Тестові завдання .....	143
<b>Р О З Д І Л 8. Передракові та фонові захворювання жіночих статевих органів (В.І. Грищенко, М.О. Щербина, В.В. Камінський) .....</b>	<b>147</b>
Передракові захворювання зовнішніх статевих органів .....	147
Передракові захворювання піхви .....	149
Передракові захворювання шийки матки .....	149
Гіперпластичні процеси ендометрія .....	152
Тестові завдання .....	159
<b>Р О З Д І Л 9. Злоякісні новоутворення жіночих статевих органів (В.І. Грищенко, М.О. Щербина, О.П. Ліпко) .....</b>	<b>162</b>
Рак вульви .....	162
Рак піхви .....	163
Рак шийки матки .....	165
Рак ендометрія .....	167
Саркома матки .....	169
Трофобластична хвороба .....	170
Злоякісні пухлини яєчників .....	173
Пухлини маткових труб .....	176
Тестові завдання .....	177
<b>Р О З Д І Л 10. Аномалії розвитку жіночих статевих органів та порушення статевого дозрівання (В.І. Грищенко, М.О. Щербина, В.В. Лазуренко) .....</b>	<b>182</b>
Етіологія і патогенез .....	182
Аномалії розвитку дівочої перетинки і вульви .....	183
Вади розвитку зовнішніх статевих органів .....	184
Вади розвитку піхви .....	184
Аномалії розвитку матки .....	187
Аномалії розвитку маткових труб .....	190
Аномалії розвитку яєчників .....	190
Інфантилізм .....	191
Порушення статевого розвитку .....	193
Тестові завдання .....	202
<b>Р О З Д І Л 11. Неправильні положення та травматичні пошкодження жіночих статевих органів (В.І. Грищенко, М.О. Щербина, В.В. Лазуренко) .....</b>	<b>204</b>
Нормальне (типове) положення статевих органів .....	204
Неправильні положення жіночих статевих органів .....	205
Травматичні пошкодження жіночих статевих органів .....	218
Тестові завдання .....	224
<b>Р О З Д І Л 12. Безплідний шлюб та сучасні репродуктивні технології. Контрацепція (М.О. Щербина, О.П. Ліпко, В.І. Грищенко) .....</b>	<b>227</b>
Жіноча безплідність .....	227

Чоловіча безплідність .....	238
Сучасні репродуктивні технології .....	239
Контрацепція .....	250
Тестові завдання .....	265
<b>Р О З Д І Л 13. Гінекологічні захворювання у дітей та підлітків</b> ( <i>В.І. Грищенко, М.О. Щербина, О.В. Мерцалова</i> ) .....	<b>269</b>
Анатомо-фізіологічні особливості статевих органів дівчинки у процесі становлення репродуктивної системи .....	269
Особливості обстеження дівчаток .....	270
Запальні захворювання статевих органів .....	275
Порушення менструальної функції .....	278
Пухлини статевих органів .....	282
Травми статевих органів .....	285
Тестові завдання .....	286
<b>Р О З Д І Л 14. Невідкладні стани в гінекології</b> ( <i>В.І. Грищенко, М.О. Щербина, О.П. Ліпко</i> ) .....	<b>289</b>
Позаматкова вагітність .....	290
Апоплексія яєчника .....	301
Перекручення ніжки пухлини яєчника .....	302
Екстрені стани при міомі матки .....	304
Піосальпінкс і піовар .....	305
Тестові завдання .....	306
<b>Р О З Д І Л 15. Типові хірургічні втручання та ендоскопічна хірургія в гінекології</b> ( <i>В.І. Грищенко, М.О. Щербина, Л.В. Потапова</i> ) .....	<b>310</b>
Передопераційна підготовка .....	310
Ведення післяопераційного періоду .....	312
Операції на піхвовій частині шийки матки .....	314
Операції при опущенні і випадінні статевих органів .....	316
Черевностінні гінекологічні операції на придатках матки та матці .....	317
Малі гінекологічні операції .....	320
Ендоскопічна хірургія (лапароскопія, гістерорезектоскопія) .....	321
Тестові завдання .....	325
<b>Р О З Д І Л 16. Захворювання органів сечової системи у жінок. Сечостатеві нориці</b> ( <i>В.І. Грищенко, М.О. Щербина, В.В. Лазуренко</i> ) .....	<b>328</b>
Нетримання сечі (інконтиненція) .....	329
Аномалії органів сечової системи .....	333
Травматичні ушкодження сечових органів .....	336
Цисталгія (міхуровий невроз, генітально-міхурова дисфункція, нестабільний сечовий міхур, уретральний синдром) .....	340
Цистит .....	341
Лігатурні камені сечового міхура .....	343
Сечостатеві нориці .....	343
Тестові завдання .....	347
<b>Р О З Д І Л 17. Питання жіночої сексопатології</b> ( <i>В.І. Грищенко, М.О. Щербина, В.В. Лазуренко</i> ) .....	<b>349</b>
Тестові завдання .....	355
<b>Список літератури .....</b>	<b>358</b>
<b>Додаток .....</b>	<b>359</b>