

УДК 618.2 (071)  
ББК 57.16  
П 69

П 69 **Полякова В. А. Практическое акушерство.** Тюмень: ООО «Печатник», 2012. 528 с.

Настоящее издание является руководством для самостоятельной работы студентов по акушерству. Содержит 50 задач с подробными ответами, отражающими полный клинический диагноз (основной, осложнения, сопутствующий), обоснование его, определение акушерской и лечебной тактики, написание листа врачебных назначений, ошибки в ведении беременной, роженицы или родильницы. Кроме задач в книгу включены алгоритмы, определяющие последовательность врача в правильном решении задач, а также основные приказы, регламентирующие деятельность акушерско-гинекологической службы. Решение ситуационных задач поможет студентам в написании истории родов, практической работе в акушерском стационаре и подготовке к экзамену.

Практические рекомендации по ведению беременности и родов при типичных акушерских ситуациях основаны на данных литературы, собственном многолетнем опыте работы акушером-гинекологом, а также результатах научно-исследовательской работы.

Руководство составлено таким образом, что оно не заменяет учебник или лекционный материал, а помогает студентам применить полученные теоретические знания на практике, в конкретной акушерской ситуации и призвано способствовать практическому усвоению знаний и умений по акушерству. Изложено в полном соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования 3-го поколения по специальности 060101 «Лечебное дело», 060103 «Педиатрия» по дисциплине «Акушерство».

Предназначено для студентов медицинских вузов, а также может быть использовано клиническими ординаторами, интернами и врачами акушерами-гинекологами.

#### Рецензенты:

*Н. В. Башмакова* - главный акушер-гинеколог Уральского Федерального округа, заместитель директора по НИР ГУ «Уральский НИИ» охраны материнства и младенчества» МЗ РФ, заслуженный врач РФ, д. м. н., профессор

*И. И. Кукарекая* - главный акушер-гинеколог Тюменской области, главный врач Областного перинатального центра г. Тюмени, заведующая кафедрой акушерства и гинекологии ФПК и ППС Тюменской государственной медицинской академии, заслуженный врач РФ, д. м. н.

Утверждено цикловой методической комиссией по акушерству и гинекологии и центральным координационным методическим советом Тюменской государственной медицинской академии.

Книга издана при финансовой поддержке Некоммерческого партнерства «Тюменское региональное медицинское общество»

ISBN 978-5-4266-0025-6



На обложке: Демётра (др.-греч.: буквально «земля-мать») - богиня плодородия. Одновременно Деметра - «благая богиня», хранительница жизни.

© В. А. Полякова, 2012

© Тюменская государственная медицинская академия, 2012

# ОГЛАВЛЕНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ.....	7
Современное акушерство: от перинатального к профилактическому.....	7
СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ.....	11
Глава 1. САНИТАРНО-ЭПИДЕМИЧЕСКИЙ РЕЖИМ АКУШЕРСКОГО СТАЦИОНАРА.....	13
Организация работы по профилактике ВБИ в акушерских стационарах.....	13
Организация противозидемического режима.....	14
Организация дезинфекционных и стерилизационных мероприятий.....	19
Глава 2. МЕТОДЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ И ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН.....	25
Алгоритм обследования беременных в женской консультации.....	26
Диагностика беременности.....	30
Определение срока беременности и даты родов.....	32
Лабораторное обследование.....	33
Гормональное обследование.....	37
Инфекционный скрининг.....	40
Пренатальный скрининг на ВПР плода.....	44
Оценка степени перинатального риска.....	49
Назначение витаминно-минеральных комплексов ( <i>А. М. Чернова</i> ).....	52
Школа матери (материнства).....	57
Физиопсихопрофилактическая подготовка к родам.....	73
Маловодие и многоводие.....	77
Анемия.....	78
Приказ МЗ РФ № 207 от 16.05.03 «Об организации оздоровления беременных женщин в санаториях и санаториях-профилакториях».....	80
Многоплодие.....	82
Беременность индуцированная, при применении вспомогательных репродуктивных технологий.....	86
Прегравидарная подготовка.....	88
Ведение беременных группы риска по невынашиванию.....	94
Глава 3. ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ РОДЫ.....	125
Подготовительный (предвестниковый) период.....	125
Ведение I периода родов.....	126
Партограмма.....	128
Обезболивание родов.....	131
Ведение II периода родов.....	135
Первичная обработка (первичный туалет) новорожденного.....	144
Ведение III периода родов.....	146
Ведение раннего послеродового периода (2 часа после родов).....	147
Ведение родов при многоплодии.....	148
Глава 4. ПОСЛЕРОДОВОЙ ПЕРИОД И ПЕРИОД НОВОРОЖДЕННОСТИ.....	150
Ведение физиологического послеродового периода.....	150
Уход за новорожденным.....	156
Инструкция о порядке предоставления послеродового отпуска при осложненных родах.....	158
Глава 5. ТАЗОВЫЕ ПРЕДЛЕЖАНИЯ.....	161
Течение и ведение беременности.....	161
Ведение родов.....	164
Глава 6. ГЕСТОЗЫ БЕРЕМЕННЫХ.....	170
Задача. Ранний гестоз.....	170
Поздний гестоз.....	174
Задача. Прегестоз.....	175

	<i>Задача. Гестоз легкой степени.</i>	180
	<i>Задача. Отказ от госпитализации.</i>	182
	<i>Задача. Сочетанный гестоз средней степени.</i>	183
	<i>Задача. Сочетанный гестоз тяжелой степени.</i>	187
	<i>Задача. Преэклампсия.</i>	189
	<i>Задача. Эклампсия.</i>	195
	Алгоритм ведения беременных группы риска по гестозу в женской консультации.	199
<b>Глава 7.</b>	<b>ГИПОКСИЯ ПЛОДА И АСФИКСИЯ НОВОРОЖДЕННОГО.</b>	202
	Комплексная диагностика гипоксии плода.	203
	Плацентарная недостаточность.	211
	Асфиксия новорожденного.	217
	Патология пуповины.	220
<b>Глава 8.</b>	<b>АНОМАЛИИ РОДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.</b>	224
	<i>Задача. Патологический прелиминарный период.</i>	227
	<i>Задача. Вторичная слабость родовой деятельности.</i>	231
	<i>Задача. Дискоординированная родовая деятельность.</i>	233
	<i>Задача. Чрезмерно сильная родовая деятельность.</i>	235
<b>Глава 9.</b>	<b>УЗКИЙ ТАЗ.</b>	238
	Классификация.	238
	Анатомическая оценка таза (пельвиометрия).	239
	Особенности течения и ведения беременности при узком тазе.	240
	План ведения родов через естественные родовые пути.	241
	Клинически узкий таз.	243
<b>Глава 10.</b>	<b>ИСКУССТВЕННЫЙ И САМОПРОИЗВОЛЬНЫЙ АБОРТ.</b>	244
	Классификация аборт.	244
	Из Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в РФ»	
	№ 323-ФЗ от 21.11.2011 г.	245
	Тактика врача при угрожающем выкидыше (аборте) в сроки менее 22 недель.	246
	Современные технологии прерывания беременности ранних сроков (в I триместре).	248
	Медицинский искусственный (хирургический) аборт.	254
	<i>Задача. Самопроизвольный аборт в ходу.</i>	256
	<i>Задача. Самопроизвольный неполный аборт.</i>	257
	Неразвивающаяся беременность.	258
	Методы прерывания беременности во II триместре.	260
	Постабортная реабилитация.	261
	Индивидуальный подбор контрацептива (А. М. Чернова).	262
<b>Глава 11.</b>	<b>БЕРЕМЕННОСТЬ И ЭКСТРАГЕНИТАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ.</b>	272
	Основные принципы ведения беременности при экстрагениальной патологии.	272
	Приказ Минздравсоцразвития РФ № 736 от 03.12.2007 «Об утверждении перечня медицинских показаний для искусственного прерывания беременности».	273
	Грипп.	282
	Дифференциальный диагноз желтух у беременных.	286
	Клинический случай успешного лечения острой жировой дистрофии печени у беременной.	288
	<i>Задача. Тиреотоксикоз (Диффузный токсический зоб).</i>	291
	<i>Задача. Гипотиреоз.</i>	292
	<i>Задача. Сахарный диабет.</i>	294
	<i>Задача. Хронический пиелонефрит.</i>	297
	<i>Задача. Гипертоническая болезнь I стадии.</i>	300
	<i>Задача. Гипертоническая болезнь III стадии.</i>	303
	Алгоритм обследования беременных в женской консультации по выявлению патологии позвоночника.	306
<b>Глава 12.</b>	<b>НЕДОНАШИВАНИЕ И ПЕРЕНАШИВАНИЕ БЕРЕМЕННОСТИ.</b>	308
	Классификация преждевременных родов.	308
	Тактика ведения преждевременных родов.	309

Токолиз .....	310
Профилактика невынашивания.....	314
<i>Задача.</i> Угрожающие преждевременные роды.....	315
<i>Задача.</i> Преждевременные роды.....	318
<i>Задача.</i> Преждевременные роды двойней.....	320
<i>Задача.</i> Преждевременные оперативные роды.....	322
<i>Задача.</i> Преждевременный разрыв плодных оболочек.....	324
Перенашивание беременности.....	329
Индукцированные роды.....	330
<i>Задача.</i> Беременность 41 нед. Индуцированные программированные роды.....	337
<i>Задача.</i> Переношенная беременность.....	340
<b>Глава 13. ПОСЛЕРОДОВЫЕ ГНОЙНО-СЕПТИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ. МАСТИТ.....</b>	<b>342</b>
<i>Задача.</i> Послеродовая язва .....	342
<i>Задача.</i> Послеродовой эндометрит.....	343
<i>Задача.</i> Послеродовой метроэндометрит.....	345
<i>Задача.</i> Акушерский перитонит после кесарева сечения.....	347
<i>Задача.</i> Инфекционно-токсический (септический) шок.....	349
<i>Задача.</i> Лактационный мастит.....	352
<b>Глава 14. РОДОРАЗРЕШАЮЩИЕ И ПЛОДОРАЗРУШАЮЩИЕ ОПЕРАЦИИ.....</b>	<b>355</b>
Кесарево сечение.....	355
Классификация и характеристика современного шовного материала.....	365
<i>Задача.</i> Кесарево сечение по сумме относительных показаний.....	378
<i>Задача.</i> Кесарево сечение по абсолютному показанию.....	380
<i>Задача.</i> Кесарево сечение с временным ограничением брюшной полости.....	382
Акушерские шипцы.....	385
<i>Задача.</i> Согласие на медицинское вмешательство.....	385
<i>Задача.</i> Выходные акушерские шипцы.....	388
Вакуум-экстракция плода.....	390
<i>Задача.</i> Плодоразрушающая операция.....	392
<b>Глава 15. ИЗОСЕРОЛОГИЧЕСКАЯ НЕСОВМЕСТИМОСТЬ КРОВИ МАТЕРИ И ПЛОДА ПО РЕЗУС-ФАКТОРУ.....</b>	<b>394</b>
Алгоритм ведения беременности у резус-отрицательной женщины.....	399
Современный диагностический и тактический алгоритм по ведению беременности при резус-конflikте.....	404
<i>Задача.</i> Изосерологическая несовместимость крови матери и плода по резус-фактору.....	408
<i>Задача.</i> Гемолитическая болезнь новорожденного. Желтушная форма.....	409
<i>Задача.</i> Отечная форма гемолитической болезни плода.....	412
<b>Глава 16. КРОВОТЕЧЕНИЯ.....</b>	<b>413</b>
Кровотечения во время беременности.....	413
<i>Задача.</i> Краевое предлежание плаценты.....	420
<i>Задача.</i> Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты.....	422
<i>Задача.</i> Шеечная беременность.....	424
Кровотечения в родах и в раннем послеродовом периоде.....	426
Последовательность мероприятий по борьбе с гипотоническим кровотечением в родах через естественные родовые пути.....	430
Алгоритм врача акушера-гинеколога по профилактике и лечению гипотонического кровотечения при кесаревом сечении.....	434
Программа ИТТ.....	436
<i>Задача.</i> Гипотоническое кровотечение.....	442
<i>Задача.</i> Врачебная тайна.....	443
Техника определения группы крови, резус-фактора, обеспечение совместимости крови больного и донора.....	444
Эмболия околоплодными водами (акушерская эмболия).....	445

<b>Глава 17. РОДОВОЙ ТРАВМАТИЗМ МАТЕРИ.....</b>	<b>446</b>
<i>Задача. Угрожающий разрыв матки.....</i>	<i>446</i>
<i>Задача. Совершившийся разрыв матки.....</i>	<i>447</i>
Разрывы шейки матки, влагалища и промежности.....	449
<b>ПРИЛОЖЕНИЯ.....</b>	<b>453</b>
<i>Приложение 1. Новые и основные действующие законы, подзаконные акты и документы, регламентирующие деятельность акушерско-гинекологической службы.....</i>	<i>453</i>
<i>Приложение 2. Приказ Минздравсоцразвития РФ № 121н, от 18.03.2009 г. «Об утверждении перечня медицинских показаний для медицинской стерилизации».....</i>	<i>454</i>
<i>Приложение 3. Применение лекарственных средств (ЛС) во время беременности и лактации</i>	<i>458</i>
<i>Приложение 4. Лекарственные средства (действующие инструкции, статьи РЛС).....</i>	<i>460</i>
Арбидол.....	460
Бенатекс.....	461,462
Вессел Дуэ Ф.....	463
Виферон.....	465
Вобэнзим.....	468
Гексикон раствор.....	472
Гексикон свечи.....	473
Гексикон таблетки.....	474
Генферон лайт.....	474
Гинепристон.....	477
Гинипрал раствор.....	477
Гинипрал концентрат для инфузий.....	480
Гинипрал таблетки.....	482
Депантол.....	483
Д-пантенол.....	484
Дюфастон.....	485
Залаин.....	486
Йодомарин.....	487
Кипферон.....	488
Курактил.....	489
Лавомакс.....	490
Лактинет.....	492
Ливарол.....	495
Магнелис В6.....	496
Метилэргобревин.....	497
Миролют.....	498
Миропристон.....	500
Мифепристон.....	502
Монурал.....	506
Окситоцин.....	505
Перфторан.....	506
Препидил.....	507
Рефортан.....	507
Сафоцид.....	509
Спирамицин.....	512
Транексам.....	512
Утрожестан.....	514
Фолибер.....	516
Энзапрост Ф.....	517
<b>ПРАКТИЧЕСКИЕ УМЕНИЯ.....</b>	<b>521</b>
Предметный указатель практических умений по акушерству.....	521
<b>ЛИТЕРАТУРА.....</b>	<b>524</b>
<b>ГИМН АКУШЕРАМ.....</b>	<b>526</b>