

УДК 618.173-02:618.1-089.87

ББК 57.12

А39

Рецензент

*Пасман Н.М.*, профессор, д-р мед. наук, зав. кафедрой клинической медицины Новосибирского государственного университета, зав. лабораторией иммунологии и репродукции института ИКИ Сибирского отделения РАМН.

Аккер Л.В.

**А39 Хирургическая менопауза / Л.В. Аккер, А.И. Гальченко. — М.: ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2014. — 168 с.: ил.**

ISBN 978-5-9986-0178-1

Изложены современные представления об этиологии, патогенезе и последствиях хирургической менопаузы. Представлены сведения об особенностях клинического течения, состоянии липидного и фосфорно-кальциевого обменов, изменении гормонального статуса, гемостазиологических параметров. Приведена характеристика темпов старения женщин с индуцированной гипопострогией. Представлены основные принципы и результаты коррекции гипопострогенных состояний.

Для акушеров-гинекологов, эндокринологов, геронтологов, врачей смежных специальностей, студентов и аспирантов медицинских вузов.

УДК 618.173-02:618.1-089.87

ББК 57.12

ISBN 978-5-9986-0178-1

© Аккер Л.В., Гальченко А.И., 2014

© Оформление. ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2014

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой-либо форме без письменного разрешения владельцев авторских прав.

Список сокращений.....	5
Введение.....	6
Глава 1. Современные представления о гистерэктомии и ее последствиях.....	9
1.1. Общеклинические и медико-социальные аспекты индуцированных гипоестрогений.....	9
1.2. Этиопатогенез постовариоэктомического синдрома.....	15
1.3. Анатомо-функциональные особенности гипофизарно-яичниковой системы после удаления матки.....	16
1.4. Нарушения липидного обмена. Состояние системы гемореологии и гемостаза в условиях гипоестрогении.....	22
1.5. Состояние костной ткани в условиях эстрогенной недостаточности.....	28
1.6. Влияние дефицита половых гормонов и на темпы инволюции женского организма.....	33
Глава 2. Методологический подход к решению проблемы.....	37
2.1. Характеристика исследуемых групп.....	37
2.2. Клинические и лабораторные методы исследования.....	40
Глава 3. Клиническая характеристика и особенности течения хирургической менопаузы в перименопаузальном периоде.....	46
3.1. Частота возникновения и тяжесть течения постгистерэктомического синдрома.....	46
3.2. Изменения липидного обмена.....	50
3.3. Особенности фосфорно-кальциевого обмена и состояние костной ткани.....	54
3.4. Функциональное состояние системы гемостаза и гемореологии.....	60
3.5. Анатомо-функциональное состояние яичников после гистерэктомии.....	65
3.6. Изменение гормонального статуса оперированных больных.....	68
3.7. Характеристика темпов старения женщин с естественной и индуцированной менопаузой.....	70

Глава 4. Основные принципы коррекции гипоестрогенных состояний.....	73
4.1. Общие представления о заместительной гормональной терапии (ЗГТ).....	73
4.2. Характеристика гормональных препаратов.....	79
4.3. Выбор ЗГТ в зависимости от объема оперативного вмешательства.....	84
4.3.1. Билатеральная овариэктомия с гистерэктомией.....	84
4.3.2. Билатеральная овариэктомия с высокой надвлагалищной ампутиацией матки.....	87
4.3.3. Билатеральная овариэктомия с интактной маткой.....	87
4.3.4. Гистерэктомия без придатков.....	89
4.4. Альтернативные методы лечения.....	89
4.5. Традиционные методы лечения.....	98
Глава 5. Гормонотерапия и состояние органов-мишеней.....	103
5.1. Гормонотерапия и состояние молочных желез.....	103
5.2. Гормонотерапия и состояние шейки матки.....	107
Глава 6. Результаты ЗГТ в лечении менопаузальных расстройств после гистерэктомии.....	110
6.1. Динамика общих изменений в женском организме на фоне ЗГТ.....	110
6.1.1. Нейровегетативные нарушения.....	110
6.1.2. Психозомоциональные нарушения.....	111
6.1.3. Обменно-эндокринные нарушения.....	116
6.2. Влияние ЗГТ на состояние женского организма в частности.....	117
6.2.1. Липидный профиль крови.....	117
6.2.2. Костная ткань и фосфорно-кальциевый обмен.....	120
6.2.3. Система гемореологии и гемостаза.....	123
6.2.4. Гормональный статус пациенток с хирургической менопаузой.....	126
6.2.5. Анатомо-функциональное состояние яичников.....	128
6.2.6. Состояние молочных желез.....	128
6.2.7. Состояние шейки матки.....	129
6.2.8. Темпы инволюции женского организма.....	130
6.3. Опыт применения альтернативных методов лечения у больных с хирургической менопаузой.....	132
Заключение.....	135
Литература.....	144