



Л.А. Агаркова, Н.И. Новичкова, Г.Б. Дикке

**ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА
И РЕПРОДУКТИВНОЕ
ЗДОРОВЬЕ ЖЕНЩИН**

**под редакцией академика РАМН,
профессора, заслуженного деятеля
науки России А.И. ПОТАПОВА**

МОСКВА 2004

Л.А. Агаркова, Н.И. Новичкова, Г.Б. Дикке

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И РЕПРОДУКТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ ЖЕНЩИН

**Под редакцией академика РАМН,
профессора,
заслуженного деятеля науки России
А.И. ПОТАПОВА**

МОСКВА – 2004

УДК 613/614.7:618.1

Л.А.Агаркова, Н.И.Новичкова, Г.Б.Дикке. Окружающая среда и репродуктивное здоровье женщин. Под редакцией академика РАМН профессора А.И.Потапова – М. 2004. 315 с., илл. 32.

В монографии представлены результаты комплексного изучения влияния факторов риска окружающей и производственной среды на репродуктивное здоровье женского населения Томской области; раскрыты механизмы формирования гинекологической патологии при воздействии факторов риска на уровне адаптационных реакций.

Многоуровневый подход при анализе причин, способствующих снижению показателей репродуктивного здоровья женщин, позволил определить территории риска, факторы риска, группы риска, болезни риска. Разработана система лечебно-профилактических, реабилитационных мероприятий по снижению риска акушерско-гинекологической патологии.

Монография предназначена для научных и практических работников, занимающихся вопросами охраны репродуктивного здоровья населения, врачей - гигиенистов, акушеров-гинекологов.

Работа выполнена в Федеральном научном центре гигиены им.Ф.Ф.Эрисмана и Государственном учреждении «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и перинатологии» Томского научного центра Сибирского отделения РАМН

Рецензенты:

доктор медицинских наук профессор

И.В. Яцына

доктор медицинских наук

И.В. Березняк

© Л.А. Агаркова

Н.И. Новичкова

Г.Б. Дикке

ISBN 5-85207-020-7

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	5
Введение	9
Глава 1. Эколого-гигиенические проблемы формирования репродуктивного здоровья женского населения	13
Глава 2. Комплексная гигиеническая оценка эколого-гигиенического неблагополучия территорий Томской области и города Томска	33
2.1. Гигиеническая характеристика факторов риска окружающей среды г.Томска и Томской области	33
2.2. Особенности условий и режимов труда женщин, работающих на Томском нефтехимическом заводе	50
Глава 3. Оценка состояния репродуктивного здоровья населения Томской области и г.Томска и факторов, его формирующих	67
3.1. Медико-демографические показатели здоровья населения Томской области	67
3.2. Характеристика общей заболеваемости населения территорий Томской области с разным уровнем эколого-гигиенического благополучия	94
3.3. Особенности репродуктивного здоровья женщин в условиях воздействия неблагоприятных факторов окружающей и производственной среды	101
3.4. Реакция адаптационных систем организма женщин на внешние условия	136
3.4.1. Оценка системной адаптации организма	142
3.4.2. Состояние влагилищного биотопа	148
3.4.3. Гормональный статус	152
3.4.4. Иммунологический статус	158
Гуморальный иммунитет	158
Клеточный иммунитет	160

3.5. Роль психосоциального статуса в формировании гинекологической заболеваемости женщин	165
3.6. Системный подход к изучению формирования гинекологической патологии в возрастном аспекте	203
Глава 4. Перспективы совершенствования системы мероприятий по профилактике гинекологических заболеваний и управлению факторами риска для репродуктивного здоровья	215
Заключение	251
Список литературы	273
Приложения	309

ООО "ЭКСИ"

лицензия ЛР № 064288 от 14.11.95

Печать офсетная. Формат 60x90 1/16. Печ. л. 19,875.

Заказ № 1963. Тираж 300 экз.

Отпечатано в ГУП МО "Орехово-Зуевская типография"

г. Орехово-Зуево Московской области, ул. Дзержинского, д. 1.