

◆ РЕЦЕНЗИЯ

© Н. П. ГОНЧАРОВ, 2006

УДК 616.64(049.32)

Андрология. Мужское здоровье и дисфункция репродуктивной системы / Под ред. E. Nieschlag, H. M. Behre: Пер. с англ. под руководством акад. РАН и РАМН И. И. Дедова. — М.: Изд-во "Медицинское информационное агентство". 2005. — 554 с. — Тираж 2000 экз.

В книге органично и сбалансированно представлены практически все разделы — физиология, патофизиология, эндокринология, биохимия — репродуктивной системы мужского организма. Эта область медицины получила название "андрология". Вместе с репродуктивной системой женщины она функционально и структурно формирует новую область репродуктивной медицины.

Проф. E. Nieschlag — один из пионеров создания в ФРГ (г. Мюнстер) Института репродуктивной медицины и организации на его основе Европейской академии андрологии, где выполняются великолепные новаторские исследования в этой области. Институт является центром подготовки специалистов всего мира.

Для создания столь всеобъемлющего руководства проф. E. Nieschlag пригласил около 30 известных специалистов, активно работающих в различных областях репродуктивной медицины. В первых 4 главах освещается физиологическая и биохимическая конструкция репродуктивной системы мужского организма, включая ее основное звено — сперматогенез. Трудный материал изложен простым и ясным языком, что делает специальные вопросы доступными не только для биологов и врачей, но и для гораздо более широкой аудитории. В последующих 17 главах освещаются практически все заболевания и расстройства репродуктивной системы; приводится их классификация, излагаются принципы диагностики и современных подходов к лечению.

Огромный интерес к изучению мужской репродуктивной системы обусловлен ростом частоты аденомы и рака предстательной железы, высоким процентом эректильной дисфункции у лиц оптимального репродуктивного возраста, распространенностью мужского бесплодия и, наконец, все большим загрязнением окружающей среды эндокринными дисраптерами, вызывающими многочис-

ленные нарушения половой функции на разных уровнях, включая хромосомные механизмы. Нужно ли говорить, что все это приобретает особое значение в условиях сниженного воспроизводства населения, характерного для нашей страны.

По всем ключевым вопросам этой проблемы читатель найдет в книге современную и полную информацию. Основное внимание уделяется ключевому гормону репродукции — тестостерону и его роли в обеспечении сперматогенеза и сексуальной функции. Подробно освещены проблемы возрастного гипогонадизма и современные возможности его коррекции препаратами тестостерона. В настоящее время с участием проф. E. Nieschlag и его коллег создан пролонгированный препарат тестостерона. Одна внутримышечная инъекция этого препарата поддерживает физиологический уровень тестостерона на протяжении 3 мес!

Хотелось бы отметить великолепный перевод книги, выполненный известным эндокринологом-патофизиологом проф. В. И. Кандрором, неоднократно знакомившим отечественного читателя с наиболее выдающимися зарубежными публикациями. Всяческого одобрения заслуживает также качество полиграфического исполнения издания, снабженного четкими иллюстрациями и таблицами.

Инициатива издания данной монографии на русском языке принадлежит акад. РАН и РАМН проф. И. И. Дедову, который осуществил также проверку и редактирование перевода. Акад. И. И. Дедов всемерно поддерживает развитие андрологии и репродуктивной медицины не только в Эндокринологическом научном центре РАМН, но в других медицинских центрах России.

Можно не сомневаться, что данная монография будет интересна для самых широких кругов биологической и медицинской общественности и послужит делу становления и развития андрологии в России и в странах СНГ. Относительно небольшой тираж книги, возможно, потребует дополнительного издания.

Действительный член Европейской академии андрологии проф. Н. П. Гончаров (Москва)