

## БИБЛИОГРАФИЯ И РЕЦЕНЗИИ

“Экстрагенитальная патология и беременность”/ Под ред. З.Ш. Гилязутдиновой — Казань, 1996 г.

В Казани изданы три практических руководства “Экстрагенитальная патология и беременность” под редакцией заслуженного деятеля науки и лауреата Государственной премии Республики Татарстан проф. З.Ш. Гилязутдиновой. В этих работах охвачены наиболее серьезные виды осложнений, сопровождающих беременность, заболевания сердечно-сосудистой и мочевыделительной систем, вирусные гепатиты, нарушения центральной нервной системы (сирингиомелия, эпилепсия, миастения, рассеянный склероз), а также сахарный диабет и болезни щитовидной железы.

В них освещены клиническое течение основного заболевания в периоде беременности, диспансерное ведение в условиях женской консультации, течение самой беременности в зависимости от активности и стадии основного процесса, тактика ведения беременности, родов и пuerperia. При сахарном диабете уделено внимание состоянию и тактике ведения новорожденных. Освещены вопросы диагностики ряда заболеваний, их дифференциации, последовательности терапии с

представлением необходимых лекарственных препаратов, которые могут быть назначены в периоде беременности, с учетом проникаемости маточно-плацентарного барьера. Изложены показания и противопоказания для пролонгирования беременности. Это руководство дает возможность молодым специалистам, придерживаясь проверенной тактики, целенаправленно воздействовать на осложнения, возникшие у матери и плода, а также их избегать.

Ценность настоящей работы заключается и в том, что в ней приведена тактика ведения беременности и родов при указанных заболеваниях и осложнениях. Богатый клинический материал, использованный автором для формулирования выводов, анализ современной литературы, изложенный в этих руководствах, заслуживают самой высокой оценки и представляют интерес для практических врачей различных специальностей.

Желательно продолжить подобные публикации об осложнениях беременности, которые не рассматривались в этом труде, с одновременным освещением соответствующих им проблем перинатологии.

Проф. Б.Г. Садыков (Казань)

## КОЛОНКА РЕДАКТОРА

В английском журнале «Природа» (Nature, vol. 385, 23.01.97 г.) была опубликована заметка «Британия осторожна относительно проблем пересадки органов от животного к человеку». В ней изложен факт объявления в Великобритании временного моратория на ксенотрансплантацию, то есть на использование тканей животных в пересадке человеку, что было вызвано имеющейся неопределенностью в отношении ее безопасности, включая опасность переноса вирусов от животного к человеку. Такое решение было принято в ответ на сообщение комиссии по изучению этических проблем ксенотрансплантации, особенно в связи с потенциальной угрозой трансмиссии у человека ретровирусов, гены которых могут и не экспрессироваться в геноме животного, органы которого используются при ксенотрансплантации. Самым непосредственным результатом такого решения может быть отсрочка клинического применения сердца свиньи, генетически «спроектированного» для трансплантации человеку, в результате чего уменьшается риск отторжения.

Комиссия по этике, возглавляемая Я. Кеннеди, профессором медицинского законодательства и этики в Королевском колледже в Лондоне, исходя из сообщений, подготовленных Институтом медицины США (Nature, 1996, vol. 382, p. 197), сделала заключение об отсутствии этических причин, которые могли бы стать основанием для отказа от экспериментов и, в конечном счете, от операций. Кстати, в нашем журнале («Казанский мед. ж.», 1992, № 2, с. 5) также был опубликован материал об успешном опыте применения у че-

ловека гемоперfusionи селезенки свиньи.

В Великобритании были проведены научные исследования, имеющие своей целью пересадку сердца человеку. Удалось решить проблемы, связанные с иммунологической совместимостью, однако в связи с изложенным выше решением дальнейшее продолжение научные исследования не представляется возможным.

По сообщению секретаря по здравоохранению С. Даррела, правительство, исходя из выводов комиссии по научным и этическим аспектам ксенотрансплантации, согласилось на введение законопроекта, гарантирующего защиту интересов пациента. Необходимость такого ограничения стала очевидной после объявления биотехнологической компанией «Имутран» в Кэмбридже о том, что она успешно завершила исследование по трансплантации трансгенного сердца свиньи обезьянам (Nature, 1995, vol. 377, p. 185).

Группа ученых в Институте исследований рака в Лондоне показала, что генетический код для двух С-типов ретровирусов может быть передан из тканей свиньи в ткань человека, и что один из них впоследствии проявится в ткани человека.

Ученые, работающие с «Имутран» и другими компаниями, уверены, что проблемы безопасности не докажут их непреодолимость. Тем не менее именно сообщество уполномоченных по временному регулированию или те, кто его сменит, будут решать, могут ли быть проведены клинические исследования на людях, пока не будет определена полная картина потенциальной опасности ксенотрансплантации.