

В разделе по лечению и профилактике грудной жабы и инфаркта миокарда подробно изложены основы диетической и медикаментозной терапии грудной жабы.

Особое внимание уделено лечению сопутствующих заболеваний, способствующих возникновению патологических висцеро-сенсорных и висцеро-висцеральных связей, например, язвенной болезни, холецистита.

Приводятся собственные и литературные данные о применении новокаиновых блокад, ганглиоблокаторов, половых гормонов. Практический врач может создать рациональную программу лечения больных на основе приведенных данных. Специальный раздел посвящен лечению инфаркта миокарда во все периоды. При описании лечения в остром болевом периоде указывается на терапевтическое и дифференциально-диагностическое значение приемов нитроглицерина. Автор считает указания об опасности нитроглицерина в связи с его гипотензивным действием неосновательными. Это положение все же следует считать дискуссионным. Не все исследователи придерживаются выдвинутого автором предложения о применении в остром периоде инфаркта миокарда (у гипертоников) вливаний эуфиллина. Есть данные о том, что этот препарат может способствовать развитию аритмий и неадекватно усиливать деятельность сердца (Б. Е. Вотчал).

В монографии справедливо указывается на предпочтительность малых дробных доз строфантина. Подробно, впервые в руководствах по инфаркту миокарда, изложены основы терапии отека легких. Представлены материалы по лечению острой сосудистой недостаточности. Автор излагает подробную схему лечения антикоагулянтами с изложением особенностей применения отдельных препаратов, обоснованием необходимого уровня протромбина крови. Этот раздел практически очень важен.

В специальном разделе изложены данные о режиме больных. Автор отвергает крайние взгляды о возможности ранней активации больных, еще в остром периоде заболевания. Он подчеркивает роль постепенной последовательной тренировки, а в позднем периоде — санаторного лечения.

В целом рецензируемая монография представляет большой вклад в изучение проблемы коронарной недостаточности. В ней подытожены данные разносторонних исследований последних лет по вопросам патологии, клиники, терапии заболеваний венечных сосудов сердца.

Монография явится настольной книгой не только для исследователей в этой области, но и для широкого круга практикующих врачей. Можно с полным основанием считать, что выход книги С. В. Шестакова будет способствовать применению на практике современных методов диагностики и лечения заболеваний коронарных сосудов.

Доцент А. П. Матусова

(г. Горький)

В. С. Гасилин. Векторкардиография, изд. Куйбышевского медицинского института, 1963 г.

Имеются две точки зрения на клиническое значение векторкардиографии (ВКГ). Одни считают, что с ее помощью можно получить такие данные, которые скалярной ЭКГ недоступны. Другие же (и они, пожалуй, составляют большинство) не видят в ВКГ-методе исследования больных каких-либо преимуществ по сравнению с обычной ЭКГ. Однако эта противоположность взглядов относится лишь к значению ВКГ как к методу клинического исследования; роль же ВКГ в отношении изучения закономерностей электрического поля, создаваемого сердцем, как и в отношении правильного понимания нормальных и патологических ЭКГ-кривых признается всеми работающими в этой области.

Выход книги В. С. Гасилина «Векторкардиография» будет с одобрением встречен кардиологами, независимо от того, являются ли они сторонниками ВКГ как метода клинического исследования. Написанная на основании изучения большого числа литературных источников и личных наблюдений, книга является хорошим учебно-методическим пособием по ВКГ. Книга состоит из 7 глав. В 1-й главе автор излагает историю возникновения ВКГ, в доступной форме рассматривает понятие о векторе и полярности и описывает основные системы регистрации ВКГ. Автор останавливается особо на системе куба Гришмана и Шерлиса и на прекардиальной системе И. Т. Акулиничева.

2-я глава посвящена методике анализа ВКГ, 3-я — описанию нормальной ВКГ, а 4-я излагает ВКГ-семиотику. В 5-й главе рассматривается ВКГ при гипертрофии желудочков сердца и блокаде ножки пучка Гиса, 6-я и 7-я посвящены описанию ВКГ при различных заболеваниях и нарушениях ритма сердца.

Несомненным достоинством книги является то, что она написана простым языком, в доступной для практического врача форме. Вместе с тем нужно отметить, что освоение ВКГ все же требует от начинающих большого труда, чем обычная ЭКГ. Вина за эти трудности ложится не на автора книги, а на современное состояние ВКГ. Дело в том, что не существует общепринятых отведений ВКГ, критериев нормы и патологии, даже общепринятых методов анализа петель.

По нашему мнению, автор поступил совершенно правильно, излагая в каждой главе взгляды различных исследователей по тому или иному вопросу. До того как в ВКГ будут выработаны хотя бы такие же общепринятые методы и нормы, которые существуют в современной ЭКГ, учебники ВКГ будут труднее для усвоения, чем учебники ЭКГ.

Книга В. С. Гасилина полезна для всех интересующихся вопросами кардиологии.

Э. А. Озол
(Казань)

А. А. Минх. Ионизация воздуха и ее гигиеническое значение. Изд. 2-е, испр. и доп. М., Медгиз. 1963. 22 п. л.

Проблема ионизации воздуха в ее приложении к медицине и некоторым отраслям народного хозяйства является предметом глубокого изучения со стороны представителей различных специальностей. Факт физиологического действия аэроионов прочно установлен, и аэроионизация все больше применяется в лечебно-профилактической практике.

В СССР за последние годы состоялись специальные совещания и Всесоюзная конференция по вопросам аэроионизации (1960). За рубежом в 1961 г. состоялась Международная конференция по ионизации воздуха. Все это свидетельствует о большом значении, которое придается ионизации воздуха.

Книга А. А. Минха посвящена в основном гигиенической стороне проблемы аэроионизации, которая изучена сравнительно мало, и А. А. Минх один из пионеров и наиболее сведущих специалистов в этой области не только в СССР, но и за границей. Его книга — первый и единственный научный труд в мировой литературе по гигиеническому значению аэроионов. Это — фундаментальное оригинальное исследование, насыщенное экспериментальными данными, принадлежащими прежде всего автору и его сотрудникам, а также другим отечественным и зарубежным ученым, работавшим в этой области.

Монография А. А. Минха отличается широким охватом разносторонних вопросов, имеющих непосредственное и смежное значение для разбираемой проблемы. Главное внимание сосредоточено на гигиенических вопросах аэроионизации, но необходимое место уделено и физике, физиологии, курортологии и отчасти физиотерапии, без чего нельзя рассматривать проблему в целом. Главы 1-я и 2-я — по теоретическим основам ионизации воздуха и ее биологическому значению — являются необходимой предпосылкой для последующего рассмотрения вопросов гигиенического характера (глава 3), главы 4-я и 5-я, в которых описываются счетчики и генераторы аэроионов, дают представление о методике измерения и способах получения искусственно ионизированного воздуха.

Не разбирая подробно содержание каждой главы, прежде всего следует отметить, что в этой монографии автор выступает не только как специалист-гигиенист, уделивший внимание разработке новой, сложной проблемы, но и как ученый, хорошо сведущий в вопросах физики атмосферы, физиологии, биоклиматологии и в значительной мере — физиотерапии. С точки зрения всех этих разделов книга написана на современном научном уровне, свидетельствуя о разносторонней эрудиции автора. В наш век электричества и атомной энергии нет необходимости доказывать актуальность и перспективность научных исследований в этом направлении.

Структура книги удачна, композиция каждой главы хорошо продумана, материалы преподносятся в логической последовательности, с исчерпывающей полнотой, не оставляющей недоумений. В литературном отношении книга написана хорошо, простым ясным языком, понятным для широкого круга читателей, и читается с большим интересом, особенно в тех местах, где автор в увлекательном изложении преподносит обобщающие заключения по тем и иным вопросам.

В основных главах автор придерживается хронологического изложения материалов, начиная с XVIII века и кончая самыми современными. Это позволяет наглядно видеть ход развития научных исследований, оттенить приоритет отечественных ученых, выявить причины противоречий на разных этапах изучения проблемы, а также заставляет автора цитировать все наиболее важные научные работы в затронутой области, вне зависимости от полученных результатов. Последний момент — объективность изложения — в данном случае особенно важен. К сожалению, проблема ионизации воздуха в приложении к медицине привлекла к себе внимание отдельных лиц, не имеющих никакого отношения к медицине или к биологии, которые вследствие некомпетентности и субъективных особенностей создали вокруг аэроионизации нездоровую атмосферу и, пропагандируя в порядке рекламы и саморекламы ее как панацею от всех зол и бед, породили к ней скептическое отношение в научных кругах.

Монография А. А. Минха — хороший ответ ученого на все необоснованные претензии знахарей от науки. Будучи убежденным сторонником идей о биологическом и гигиеническом значении ионизации воздуха, автор, тем не менее, критически относится к своим и литературным данным и цитирует работы как с положительными, так и отрицательными результатами. Такой метод изложения позволяет видеть слабые стороны в разработке проблемы и наметить правильные пути дальнейших исследований.