

колебаний кривой (I ст. А) и появлении патологических комплексов не более, чем в $\frac{1}{3}$ (I ст. Б).

Влияние дыхания проявляется в увеличении волн на вдохе и уменьшении на выдохе.

После физической нагрузки амплитуда систолических волн изменяется как в сторону повышения, так и в сторону понижения.

Легкая физическая нагрузка не оказывает существенного влияния на большинство временных расстояний волн БКГ. Однако отмечается уменьшение времени гемодинамической систолы НК.

Гемодинамическая систола НК находится в тесных временных соотношениях с фазой напряжения желудочков QH. При запаздывании QH — НК нередко укорачивается, и, наоборот, при ускорении QH — НК увеличивается.

Под влиянием пробы с нагрузкой БКГ в большинстве случаев остается нормальной, и лишь у отдельных лиц наблюдается ухудшение кривой.

Асп. В. А. Сунцов (Саратов). Эозинофилы крови и мокроты при бронхиальной и сердечной астме

Ввиду сложности диагностики бронхиальной и сердечной астмы, особенно в случаях смешанных астм, у пожилых людей, мы определяли эозинофилы в крови и мокроте, спирали Куршмана, кристаллы Шарко — Лейдена и клетки сердечных пороков в мокроте при данных заболеваниях, используя этот метод для дифференциальной диагностики астм.

Нами обследовано всего 49 больных бронхиальной и 46 с сердечной астмой во время приступа, и из них соответственно 41 и 37 вне приступа.

Эозинофилия крови при бронхиальной астме во время приступа встречается значительно чаще, чем при сердечной, что статистически достоверно. При сердечной астме во время приступа преобладают эозинопения и полное отсутствие эозинофилов, что редко при бронхиальной астме.

Эозинофилия крови при бронхиальной астме наблюдалась лишь при неосложненной ее формах. При легочно-сердечной недостаточности и бронхэкстактической болезни у больных бронхиальной астмой найдено нормальное или пониженное содержание эозинофилов.

При сердечной астме эозинофилия крови найдена у отдельных больных только с ревматическими пороками сердца, реже — во время приступа, чаще — вне приступа.

Разность показателей была равна 35,1%, средняя ошибка разности — 9,4%, что свидетельствует о существенности различия. Во время и вне приступа у больных бронхиальной астмой существенной разницы в содержании эозинофилов обнаружить не удалось.

Разность показателей составляла при этом 0,1%, средняя ошибка разности — 10,3%, что указывает на статистическую недостоверность различия. Вне приступа большой разницы в содержании эозинофилов крови больных бронхиальной и сердечной астмой обнаружить не удалось, что подтверждено статистически.

Эозинофилии в мокроте при бронхиальной астме во время приступа встречаются в 7 раз чаще, чем при сердечной, что статистически подтверждено. Вне приступа существенной разницы в содержании эозинофилов в мокроте при бронхиальной и сердечной астме обнаружить не удалось.

При бронхиальной астме во время и вне приступа большой разницы в содержании эозинофилов в мокроте не найдено. Разность показателей была равна 11,1%, средняя ошибка разности — 9,3%, что подтверждает случайный характер различия. При сердечной астме как во время, так и вне приступа значительных различий в содержании эозинофилов не обнаружено. Разность показателей была равна при этом 6%, средняя ошибка разности — 5,1%, что указывает на статистическую недостоверность различия.

Эозинофилии в мокроте при бронхиальной астме найдены лишь при неосложненных ее формах, а при сердечной астме — только у больных с ревматическими пороками сердца.

Кристаллы Шарко — Лейдена найдены лишь у 5 больных, а спирали Куршмана — у 7 из 45 больных бронхиальной астмой во время приступа.

Клетки сердечных пороков во время приступа при сердечной астме встречались как правило, а при бронхиальной астме — в виде исключения, что статистически достоверно.

Вне приступа клетки сердечных пороков также чаще обнаруживались при сердечной астме, чем при бронхиальной, что подтверждается статистически.

Ю. О. Фурман (Нижний Тагил). Лечение стенокардии двухсторонней перевязкой внутренних грудных артерий

Операция перевязки внутренней грудной артерии (Фиески) проста по выполнению, не требует специального инструментария и обезболивания. Из осложнений во время операции возможны повреждение плевры и ранение внутренней грудной артерии. Осторожное проведение операции гарантирует от осложнений.