

ЗАНЯТИЕ №5

1. Атеросклероз. Социальное значение проблемы. Эпидемиология. Патогенез. Факторы риска.
2. Наиболее частые локализации атеросклероза. Особенности клинических проявлений.
3. Значение лабораторных, рентгенологических, инструментальных и ангиографических методов исследования в диагностике атеросклероза различных локализаций.
4. Профилактика первичная и вторичная, их современные возможности. Значение курения, липидов, тромбообразования, сахарного диабета, факторов труда и быта, физического воспитания и физической активности, рационального питания. Лечебно-профилактическое применение медикаментов. Прогноз.
5. Понятие об ИБС. Актуальность проблемы (социальное значение, эпидемиология). Факторы риска ИБС, их значение.
6. Классификация ИБС.
7. Стенокардия. Характеристика болей, факторы риска. Патогенез болевого синдрома (роль функциональных и анатомических факторов).
8. Клинические варианты стенокардии: стабильная, нестабильная (впервые возникающая, прогрессирующая, вариантная). Функциональные классы.
9. Диагностика стенокардии. Роль ЭКГ в выявлении коронарной недостаточности (ЭКГ с фармакологическими и нагрузочными пробами). Радионуклидные пробы. Роль инвазивных методов (коронароангиография, тест частой предсердной стимуляции). Течение стенокардии.
10. Принципы лечения стенокардии: немедикаментозные методы. Купирование и предупреждение болевых приступов (нитраты, бета-блокаторы, антагонисты кальция, статины, антиагреганты). Принципы ступенчатой терапии. Место физических тренировок в комплексном лечении.
11. Показания к хирургическому лечению.
12. Профилактика (первичная и вторичная). Прогноз. Трудовая экспертиза.
13. Инфаркт миокарда. Эпидемиология ИМ (распространенность, факторы риска). Патогенез.
14. Понятие об остром коронарном синдроме. Врачебная тактика.
15. Классификация ИМ.
16. Клиническая картина в различные периоды заболевания. Клинические варианты начала болезни. Диагностика.
17. Изменения ЭКГ, картины крови, биохимических показателей.
18. Течение ИМ. Клинические варианты ИМ.
19. Осложнения ИМ: кардиогенный шок, нарушения ритма и проводимости, сердечная недостаточность, ранняя и поздняя аневризма сердца, тампонада сердца, постинфарктный синдром Дресслера.
20. Лечение ИМ. Значение ранней госпитализации. Помощь на догоспитальном этапе. Врачебная тактика в различные периоды ИМ. Роль специализированных машин скорой помощи, палата (отделения) интенсивной терапии.
21. Купирование болевого приступа, борьба с кардиогенным шоком, сердечной недостаточностью, аритмиями. Возможности антикоагулянтной и тромболитической терапии.
22. Принципы реанимации больного ИМ при внезапной клинической смерти.
23. Прогноз при ИМ. Реабилитация больных. Трудовая экспертиза и трудоустройство. Диспансеризация. Профилактика.
24. Неотложная кардиология. Кардиогенный шок, сердечная астма, отек легких.

Этиопатогенез. Клинические проявления, диагностика. Неотложная помощь. Кардиореанимация.

25. Атеросклеротический кардиосклероз. Патогенез. Клиническое течение. Особенности развития недостаточности кровообращения. Нарушения ритма сердца и проводимости. Изменения ЭКГ. Диагностика, принципы лечения, прогноз, профилактика.

26. Хроническая аневризма сердца. Клинические проявления. Значение для диагноза рентгенологических исследований, вентрикулографии, ЭХО-КГ. Прогноз. Принципы лечения. Возможности хирургического лечения аневризмы сердца. Диспансеризация.