

ЗАНЯТИЕ № 4

Тема: ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ ОРГАНОВ И СИСТЕМ ОРГАНИЗМА.

Цель занятия: Изучить основные виды, причины и механизмы развития патологии органов и систем организма.

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Общая характеристика органов и систем организма. Общая этиология и патогенез нарушений функций сердечно-сосудистой системы.
2. Понятие о недостаточности кровообращения, ее виды и проявления.
3. Перегрузочная и миокардиальная форма сердечной недостаточности. Причины и механизмы ее развития. Компенсаторные механизмы.
4. Этиопатогенез ишемической болезни сердца. Инфаркт миокарда.
5. Основные причины и механизмы нарушений ритма сердца.
6. Этиопатогенез гипертензии, гипотензии.
7. Общая этиология и патогенез нарушений функции внешнего дыхания. Недостаточность внешнего дыхания, виды.
8. Нарушение вентиляции легких. Гиповентиляция. Обструктивный и рестриктивный синдромы. Одышка, ее виды и механизмы.
9. Гипоксия. Виды гипоксии, механизмы ее развития и компенсации.
10. Общая этиология и патогенез нарушений функций пищеварительной системы. Язва желудка и двенадцатиперстной кишки.
11. Общая этиология и патогенез нарушений функций печени. Желтуха, ее виды, механизмы развития.
12. Общая этиология и патогенез нарушений функций эндокринной системы. Недостаточность и гиперфункция эндокринных желез.
13. Общая этиология и патогенез нарушений функции почек. Гломерулонефриты, пиелонефриты. Почечная недостаточность. Уремия.

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. Адо, А.Д. Патологическая физиология / А.Д. Адо [и др.]; под ред. А.Д.Адо - Москва, 2000. – 574 с.
2. Зайко, Н.Н. Патологическая физиология / Н.Н. Зайко [и др.]; под ред. Н.Н. Зайко. – Москва, 2006. – 640 с.
3. Литвицкий, П. Ф. Патифизиология, Т. 2 / П. Ф. Литвицкий. – М.: ГЭОТАР-МЕД, 2002. – 808 с.

Дополнительная:

4. Максимович Н.Е., Троян Э.И., Лелевич А.В. Практические занятия по патологической физиологии: пособие для студентов медико-

диагностического факультета, специальность «сестринское дело» / Н.Е. Максимович и [др.]. – Гродно: ГрГМУ, 2010. – 164 с. (электронное издание).

5. Максимович Н.Е. Презентации лекций по патофизиологии: учебное наглядное пособие для студентов медико-диагностического факультета в 2-х частях. – 2017.