

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ВНУТРЕННИЕ БОЛЕЗНИ»  
ДЛЯ СТУДЕНТОВ 5 КУРСА ЛЕЧЕБНОГО ФАКУЛЬТЕТА,  
ФАКУЛЬТЕТА ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ**

**1. Заболевания суставов.**

**1.1. Заболевания суставов. Ревматоидный артрит.**

1. Распространенность заболеваний суставов, социальная значимость, номенклатура.

2. Ревматоидный артрит. Определение. Эпидемиология. Патогенез. Роль генетических факторов. Клинические проявления. Лабораторная и инструментальная диагностика. Диагностические критерии. Классификация. Дифференциальная диагностика. Принципы медикаментозного и немедикаментозного лечения. Течение. Исходы. Прогноз.

**1.2. Остеоартрит. Подагра.**

1. Остеоартрит. Определение. Эпидемиология. Патогенез. Факторы риска. Клиника в зависимости от локализации процесса. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Медикаментозное и немедикаментозное лечение. Профилактика. Исходы. Прогноз.

2. Подагра. Определение. Эпидемиология. Причины первичной и вторичной гиперурикемии. Патогенез подагры. Клинические проявления. Течение. Лабораторная и инструментальная диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения подагры, купирование острого подагрического артрита. Профилактика.

**2. Системные заболевания**

**1.1. Системная красная волчанка. Системный склероз. Дерматомиозит/полимиозит.**

1. Системная красная волчанка. Определение. Эпидемиология. Этиология и патогенез. Клинические проявления. Лабораторная и инструментальная диагностика. Классификация. Диагностические критерии. Дифференциальная диагностика. Течение. Принципы лечения. Исходы. Осложнения. Прогноз.

2. Системный склероз. Определение. Эпидемиология. Этиология и патогенез. Клинические проявления. Лабораторная и инструментальная диагностика. Классификация. Диагностические критерии. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения. Исходы. Прогноз.

3. Дерматомиозит/ полимиозит. Определение. Эпидемиология. Этиология и патогенез. Клинические проявления. Лабораторная и инструментальная диагностика. Диагностические критерии. Дифференциальная диагностика. Первичный и вторичный дерматомиозит/полимиозит. Лечение. Течение. Прогноз.

**1.2. Системные васкулиты**

1. Системные васкулиты. Этиология и патогенез. Классификация. Принципы диагностики и лечения.

2. Геморрагический васкулит (болезнь Шенлейн-Геноха). Патогенез кровоточивости. Клинические проявления, варианты течения. Лечение.

3. Узелковый полиартериит, гранулематоз Вегенера, неспецифический аортоартериит, гигантоклеточный артериит, ревматическая полимиалгия: клинические проявления, диагностика, лечение.

### **3. Заболевания сердца**

#### **7.1. Миокардиты. Перикардиты.**

1. Миокардиты. Определение. Этиология и патогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика миокардитов. Принципы лечения.

2. Перикардиты. Определение. Этиология и патогенез. Классификация. Клинические проявления. Принципы лечения.

#### **7.2. Кардиомиопатии.**

1. Кардиомиопатии. Определение. Этиология. Патогенез. Классификация. Основные клинические синдромы. Инструментальная диагностика. Медикаментозные и хирургические методы лечения.

#### **7.3. Инфекционный эндокардит**

1. Инфекционный эндокардит. Определение. Эпидемиология. Классификация. Этиология и патогенез. Группы и факторы риска. Клинические проявления в зависимости от этиологии. Значение инструментальных, лабораторных и морфологических методов диагностики. Диагностические критерии и дифференциальная диагностика. Принципы лечения, критерии излеченности. Показания к хирургическому лечению инфекционного эндокардита. Профилактика в группах риска.

#### **7.4. Аритмии и блокады сердца**

1. Факторы риска, электрофизиологические механизмы возникновения аритмий и блокад сердца. Классификация аритмий. Основные методы диагностики аритмий и блокад сердца.

2. Пароксизмальные нарушение ритма, клиническая картина, ЭКГ-диагностика. Алгоритмы купирования приступа пароксизмальной тахикардии.

3. Блокады сердца: этиология, патогенез, ЭКГ- диагностика. Осложнения при блокадах сердца. Лечебная тактика.