**Гипертоническая болезнь.**

**Вопросы для самоконтроля:**

1.Определение артериальной гипертензии.

2.Этиология и патогенез артериальной гипертензии.

3.Факторы риска артериальной гипертензии.

4.Поражения органов мишеней при артериальной гипертензии.

5.Асоциированные с артериальной гипертензией клинические состояния.

6.Классификация артериальной гипертензии по уровню повышения АД.

7.Классификация артериальной гипертензии по степени тяжести.

8.Стратификация факторов риска артериальной гипертензии.

9.Диагностика артериальной гипертензии.

10. Определение и классификация гипертонических кризов.

11.Лечение артериальной гипертензии. Клинические рекомендации

11.Тактика ведения больных с гипертоническими кризами на догоспитальном этапе. стандарт оказания помощи.

**Тест № 1.Укажите уровень АД при АГ 1 степени:**

А. Систолическое АД ниже 140, диастолическое – ниже 90

Б. Систолическое АД ниже 120, диастолическое – ниже 85

В. Систолическое Ад ниже 120, диастолическое – ниже 80

Г. Систолическое АД 140-150, диастолическое – 94-100

Д. Систолическое АД 140-159, диастолическое -90-99

**Тест № 2.Укажите уровень АД при АГ 11 степени:**

 А. Систолическое АД 140-150, диастолическое – 94-100

Б. Систолическое АД 160-180, диастолическое – 94-100

В. Систолическое АД 140-159, диастолическое -90-99

Г. Систолическое АД 180-200, диастолическое – 94-104

Д. Систолическое АД 160-179, диастолическое – 100-109

**Тест № 3 Определите стадию гипертонической болезни, если у больного с повышением АД 1 степени имеются признаки гипертрофии левого желудочка**

А.1 стадия

Б. 11 стадия

В. 111 стадия

**Тест № 4 Определите стадию гипертонической болезни, если у больного с повышением АД 1 степени имеются признаки стабильной стенокардии**

А.1 стадия

Б. 11 стадия

В. 111 стадия

**Тест № 5 Определите стадию гипертонической болезни, если у больного с повышением АД 11 степени имеется метаболический синдром**

А.1 стадия

Б. 11 стадия

В. 111 стадия

**Тест № 6 Определите стадию гипертонической болезни, если у больного с повышением АД 11 степени повышен креатинин плазмы до 184 мммоль/л**

А.1 стадия

Б. 11 стадия

В. 111 стадия

**Тест № 7 Определите тактику ведения больного с гипертонической болезнью 1 степени и наличием сахарного диабета 11 типа.**

А. Рекомендовать изменение образа жизни на 3 месяца, при отсутствии контроля АД назначить медикаментозную терапию.

Б. Рекомендовать изменение образа жизни на 2 недели, при отсутствии контроля АД назначить медикаментозную терапию.

В. Рекомендовать изменение образа жизни и сразу назначить медикаментозную терапию.

Г. Назначть медикаментозную терапию.

**Тест № 8 Определите тактику ведения больного с гипертонической болезнью 1 степени и наличием ИБС.**

А. Рекомендовать изменение образа жизни на 3 месяца, при отсутствии контроля АД назначить медикаментозную терапию.

Б. Рекомендовать изменение образа жизни на 2 недели, при отсутствии контроля АД назначить медикаментозную терапию.

В. Рекомендовать изменение образа жизни и сразу назначить медикаментозную терапию.

Г. Назначить медикаментозную терапию.

**Тест № 9. Первый выбор препаратов у больных артериальной гипертонией в сочетании с тахикардией.**

А. Кардиоселективные бета-адреноблокаторы

Б. Диуретики

В. Центральные агонисты

Г. Нифедипин-ретард и другие препараты данной группы

Д. Сартаны

**Тест № 10. Первый выбор препаратов у больных артериальной гипертонией в сочетании с брадикардией.**

А. Кардиоселективные бета-адреноблокаторы

Б. Диуретики

В. Верапамил

Г. Сартаны

Д. Дигидропиридиновые антагонисты кальция (амлодипин)

**Тест № 11** **Первый** **выбор препарата для купирования неосложненного гипертонического криза**

А. Клофелин (под язык)

Б. Каптоприл (под язык)

В. Дибазол

Д. Магния сульфат

**Г.** Нифедипин (под язык)