



Жүрек – қан тамыр жүйесінің аурулары



- **Гипертония**-қан қысымының үнемі немесе жиі көтерілуі
- **Жүрек инфаркті** - жүрек бұлшықетінің жансыздану аймақтарының әсерінен болатын жүрек жұмысының бұзылуы
- **Атеросклероз** – қанды өткізу қуыстарының тарылуы мен қызметінің бұзылуынан болатын артериялық қан тамырларының созылмалы ауруы.
- **Жүрек ақаулығы** –жүрек қызметін бұзатын жүрек пен одан шығатын қан тамырларының құрылысындағы ақаулықтар

**Жүрек - қан
тамыр
ауруларының
себептері**

Өмір салты

Зиянды заттар

Экологиялық жағдай



Қан кету түрлері

Артериялық қан кету –
алқзыл түсті қан,
атқылап ағады.

Веноздық қан кету –
қою қызыл түсті қан
ағады.

Капиллярлық қан кету –
жарақатта қан тамшылары
бөлінеді





Зертханалық кабинет "Жедел жәрдем"

№10 - зертханалық жұмыс

Тақырыбы: "Қан кеткенде алғаш көмек көрсету"

Мақсаты:

- 1. Жгут салуды үйрету*
- 2. Артериялық, веналық және капиллярлық қан кету кезіндегі қанды тоқтату әрекеттерін түсіндіру*

