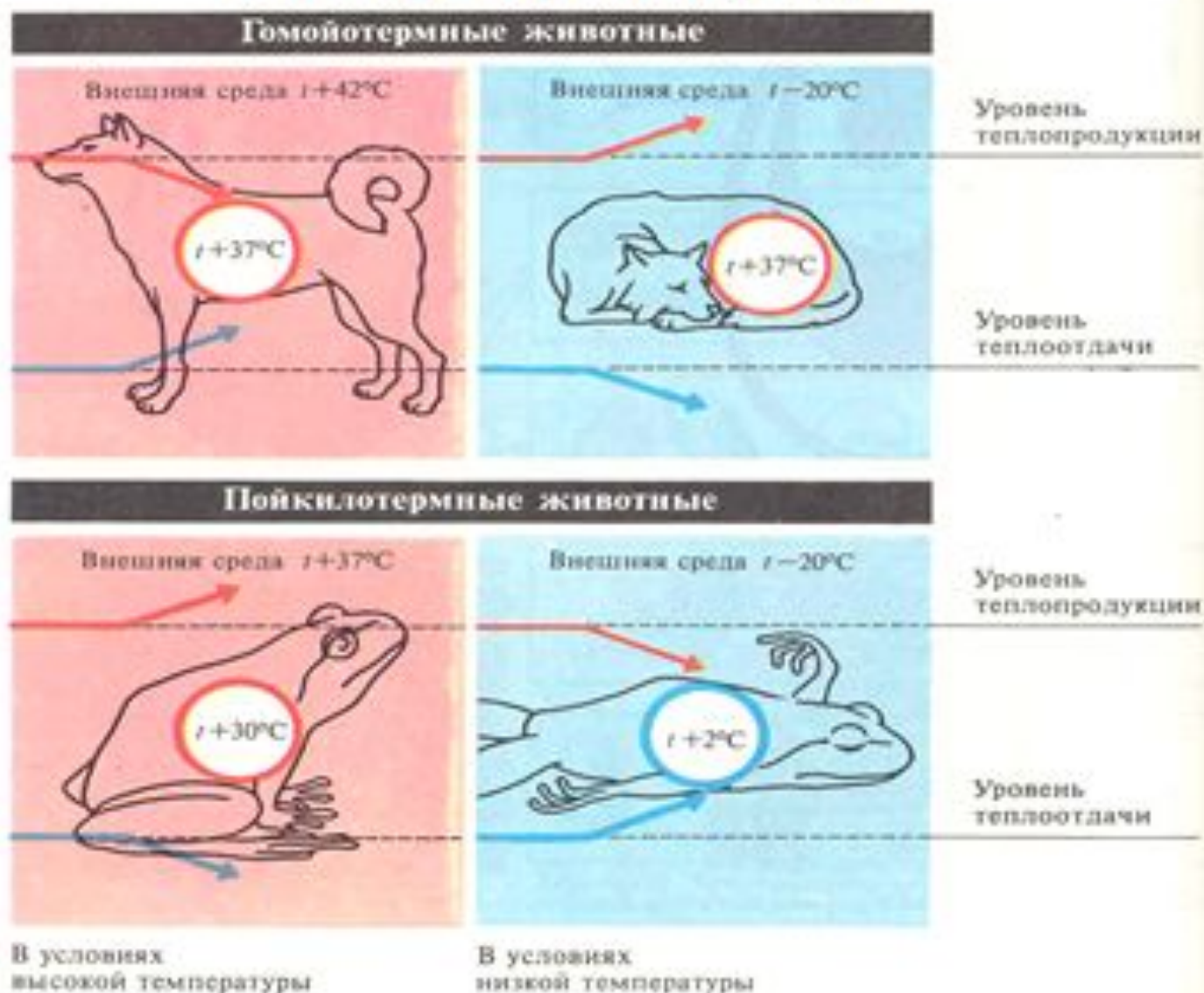


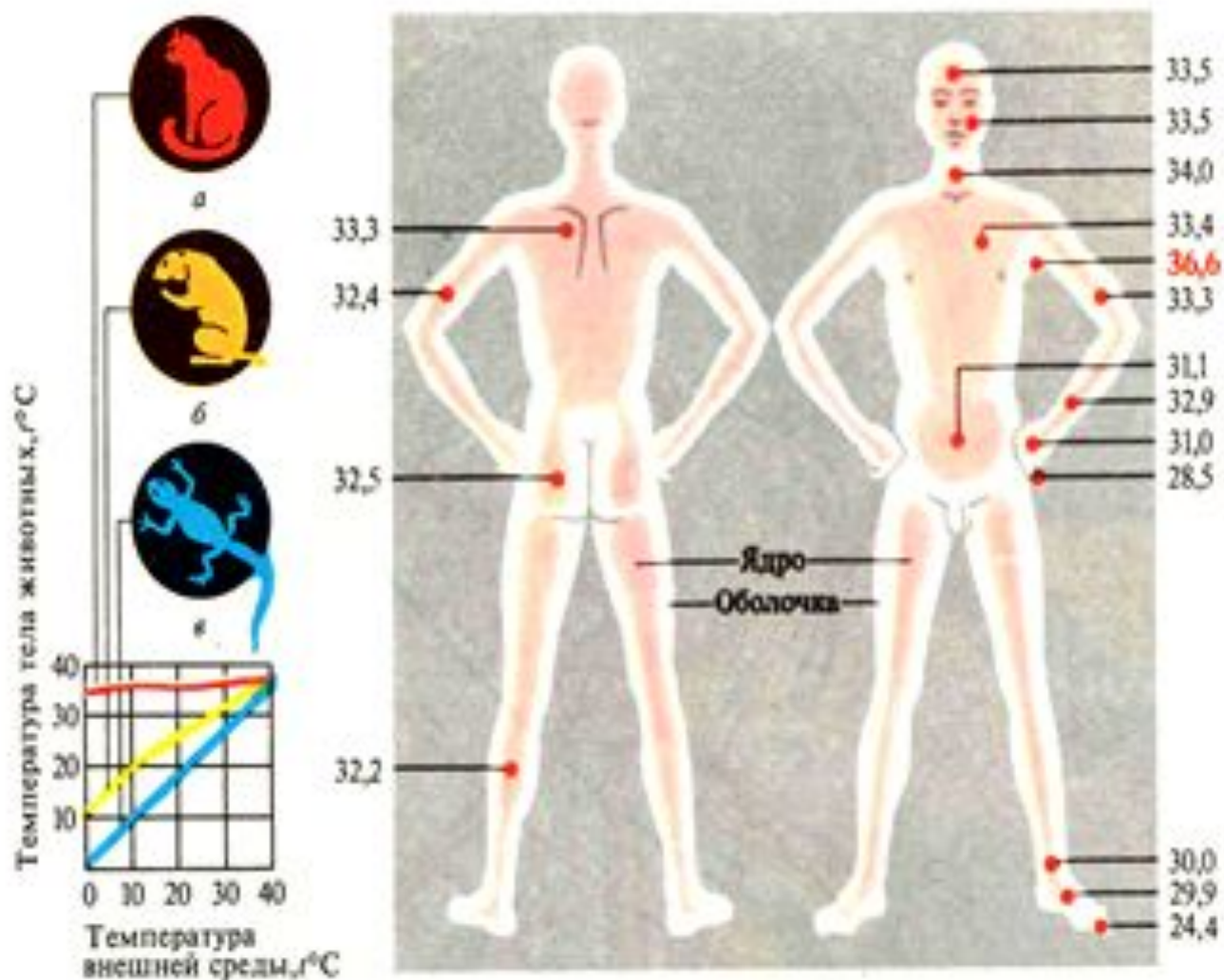
Занятие № 12

# **«Терморегуляци я»**

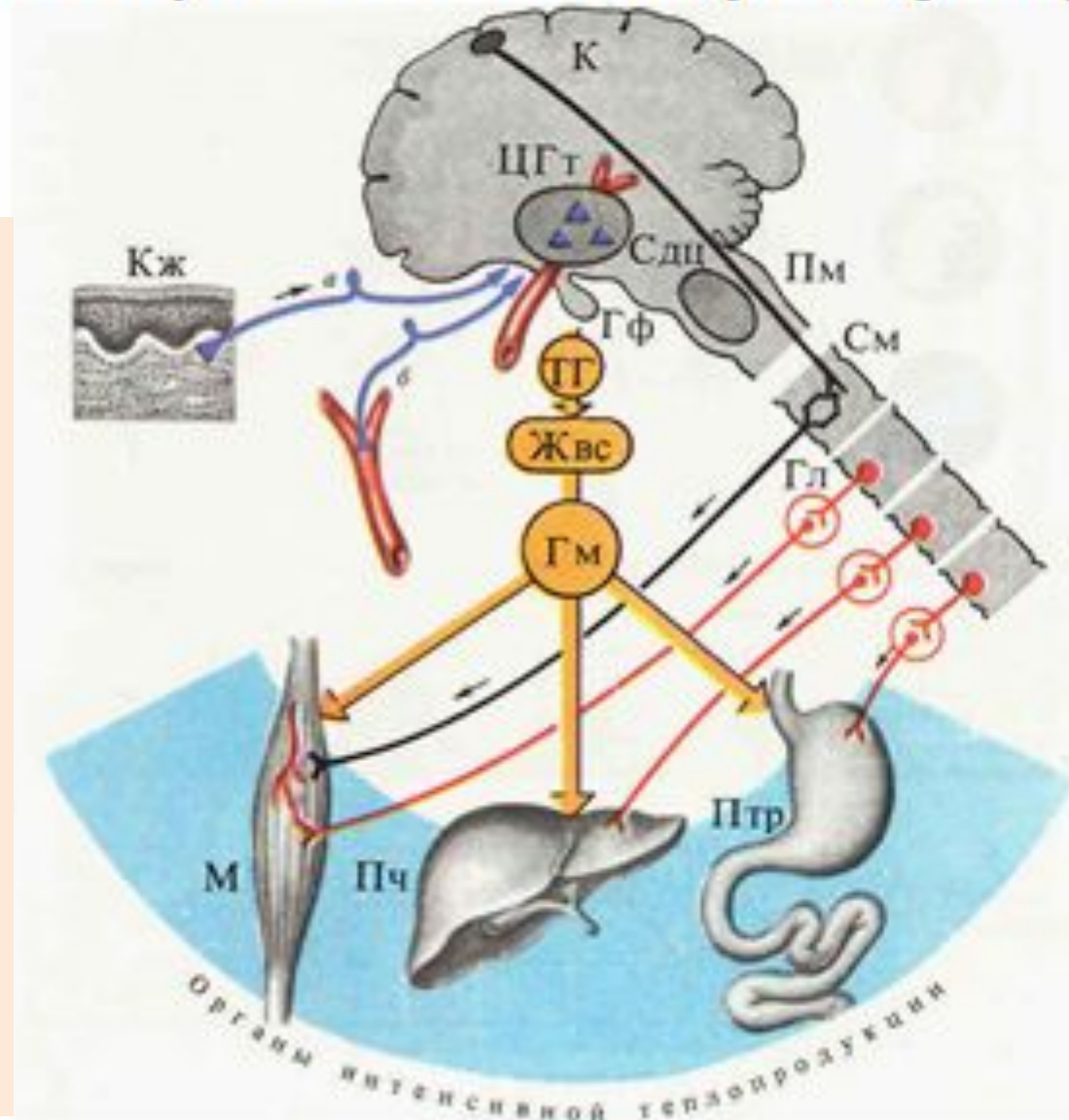
# Зависимость температуры тела от температуры среды



# Зависимость температуры тела от температуры среды



# Регуляция теплопродукции



**а** - нервы, передающие импульсы от рецепторов кожи;

**б** - нервы, передающие импульсы от рецепторов сосудов;

**К** - моторный центр в коре;

**ЦГТ** - центр терморегуляции с терморецепторами в гипоталамусе;

**Гм** - гормоны;

Черными линиями обозначены соматические нервы;

Красными - симпатические;

Желтыми - гормональные влияния



# Регуляция теплоотдачи

