

Роль антидиуретического гормона в волюморегуляции

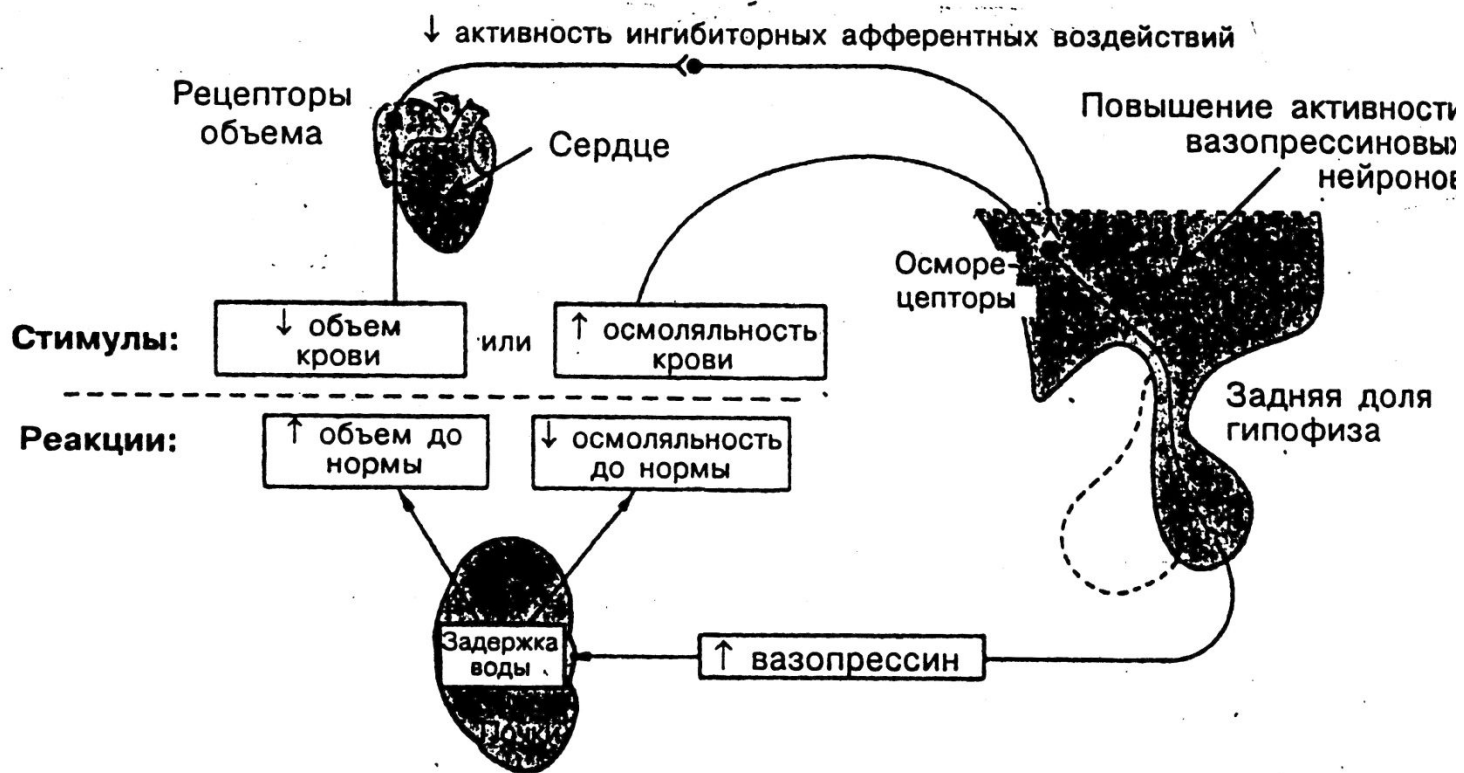


Схема транспортных процессов в дистальном извитом канальце

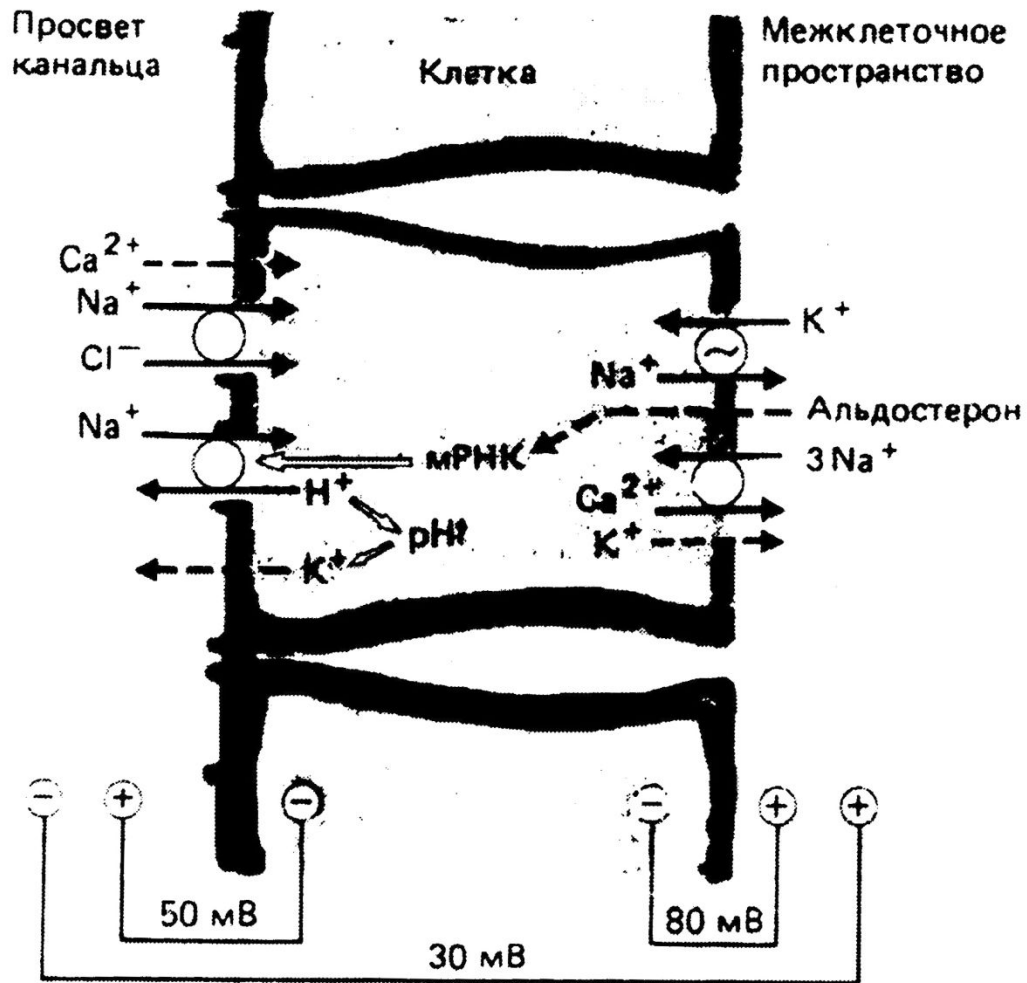
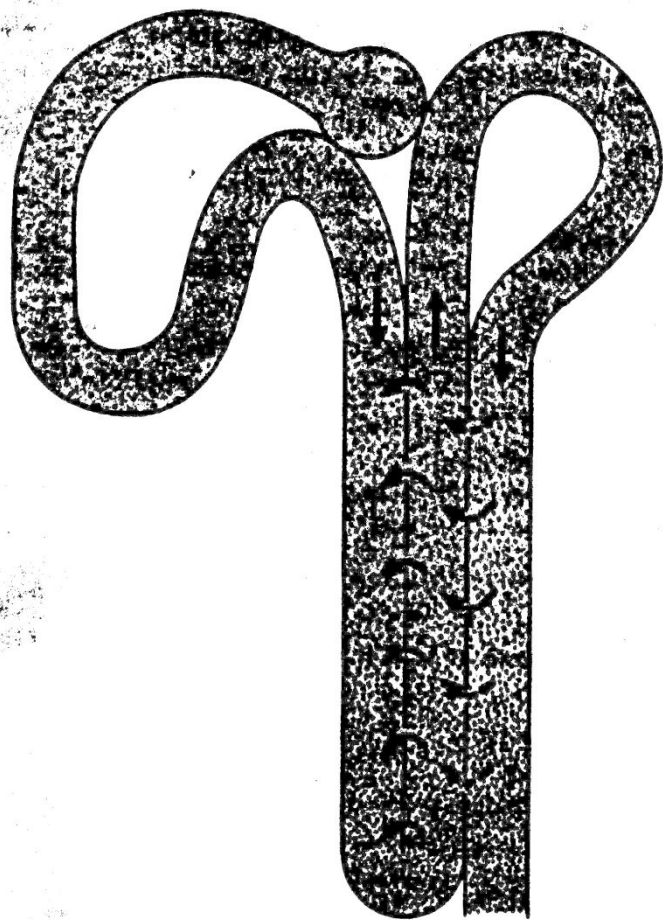
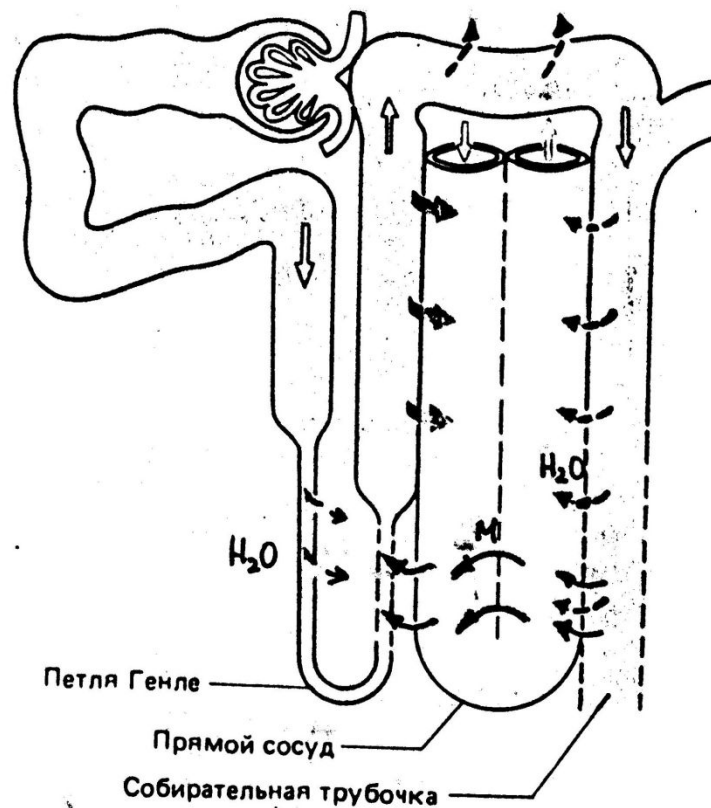


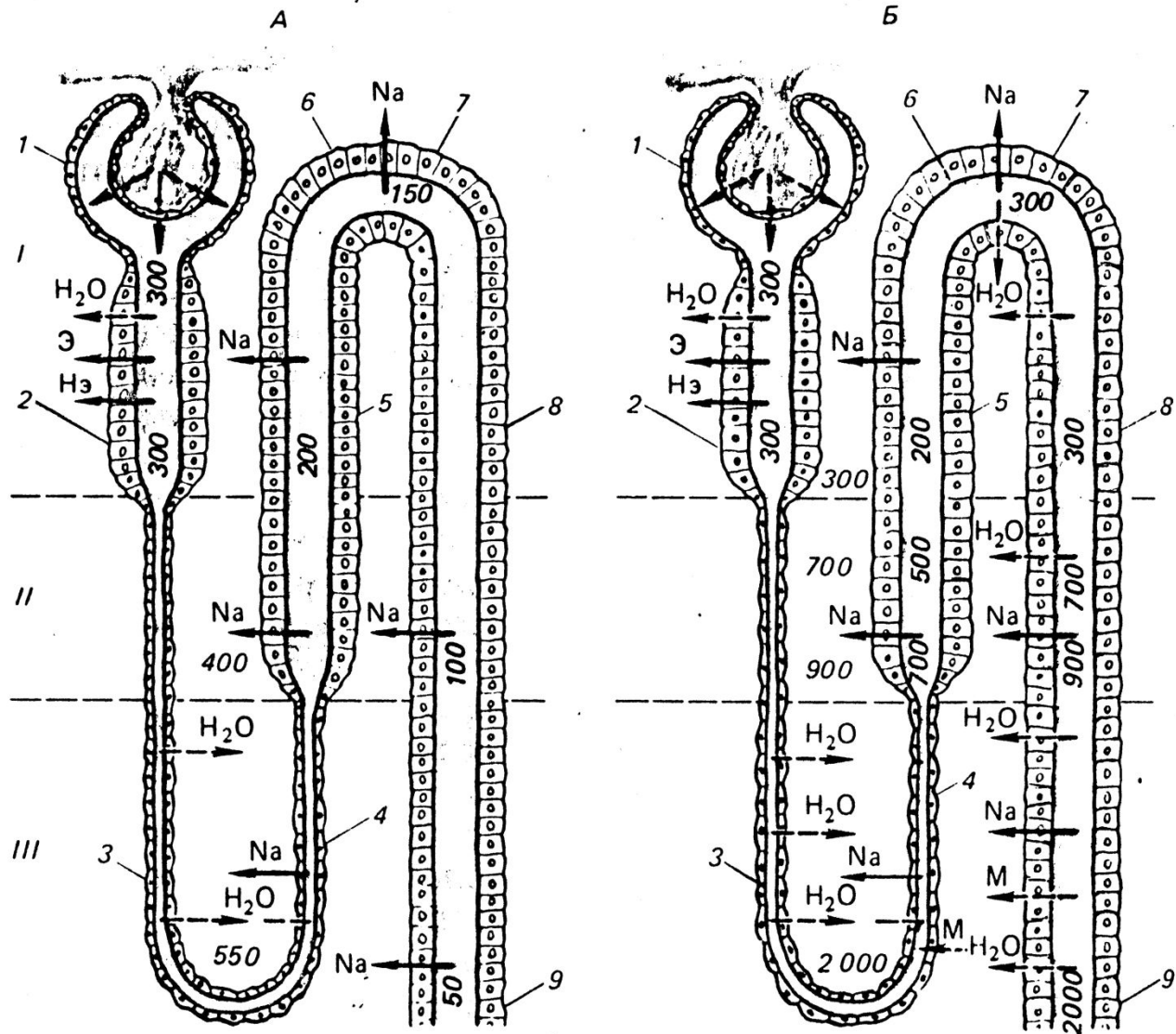
Схема нефрона, иллюстрирующая
противоточный механизм
в петле
Генле



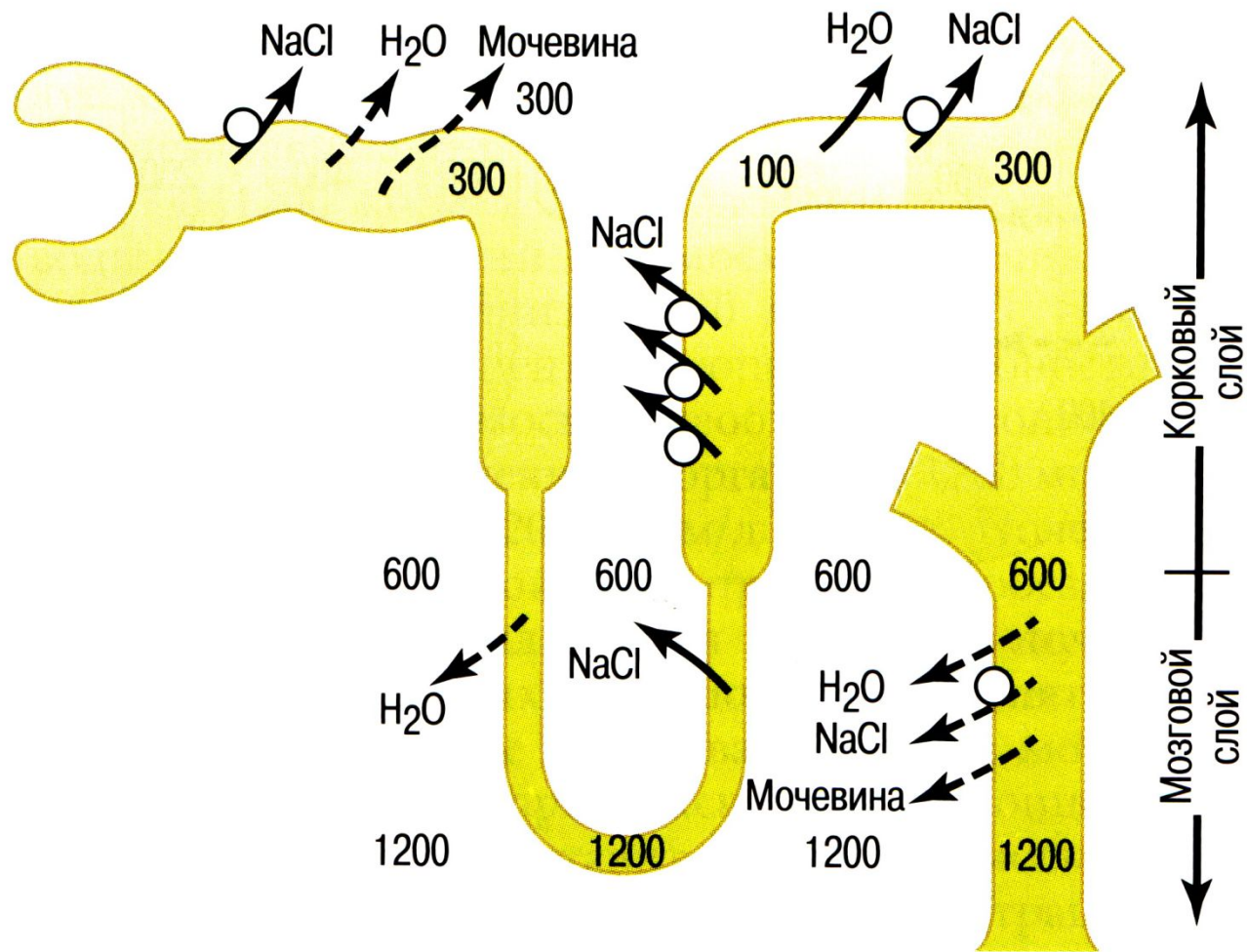
Процесс противоточного
концентрирования мочи в мозговом
веществе почки



Процесс осмотического разведения (А) и концентрирования мочи (Б)



Образование концентрированной мочи при высоком уровне антидиуретического гормона



Противоточно-множительная система петель Генле, создающая высокую осмолярность в мозговом слое почки (мосм/л)

