

# МЕХАНИЗМ БАРОРЕФЛЕКСА

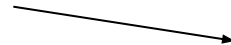
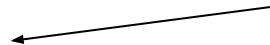
ПОВЫШЕНИЕ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ



АКТИВАЦИЯ БАРОРЕЦЕПТОРОВ



АКТИВАЦИЯ НЕЙРОНОВ ЯДРА СОЛИТАРНОГО ТРАКТА (ЦЕНТР БАРОРЕЦЕПТОРНОГО ДЕПРЕССОРНОГО РЕФЛЕКСА)



АКТИВАЦИЯ НЕЙРОНОВ  
ЯДРА N.VAGUS



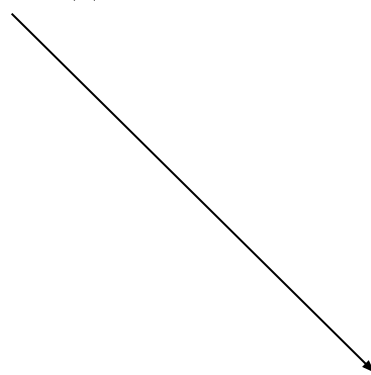
УСИЛЕНИЕ ВЛИЯНИЯ  
N.VAGUS НА СЕРДЦЕ



ЗАМЕДЛЕНИЕ ЧАСТОТЫ  
СЕРДЕЧНЫХ СОКРАЩЕНИЙ



СНИЖЕНИЕ СЕРДЕЧНОГО ВЫБРОСА



АКТИВАЦИЯ ВСТАВОЧНЫХ ТОРМОЗНЫХ  
(ГАМК-ЕРГИЧЕСКИХ)  
НЕЙРОНОВ



СНИЖЕНИЕ АКТИВНОСТИ  
НЕЙРОНОВ СОСУДОДВИГАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА  
(ЦЕНТР СИМПАТИЧЕСКОЙ ИННЕРВАЦИИ)



УМЕНЬШЕНИЕ СИМПАТИЧЕСКИХ ВЛИЯНИЙ НА



•СЕРДЦЕ



СНИЖЕНИЕ СИЛЫ И ЧАСТОТЫ  
СЕРДЕЧНЫХ СОКРАЩЕНИЙ



СНИЖЕНИЕ  
СЕРДЕЧНОГО ВЫБРОСА



•СОСУДЫ



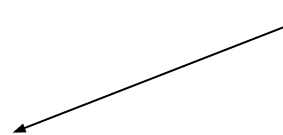
СНИЖЕНИЕ  
ТОНУСА



•ЮКСТАГЛОМЕ-  
РУЛЯРНЫЕ КЛЕТКИ  
ПОЧЕК



СНИЖЕНИЕ СЕКРЕЦИИ  
РЕНИНА



СНИЖЕНИЕ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ