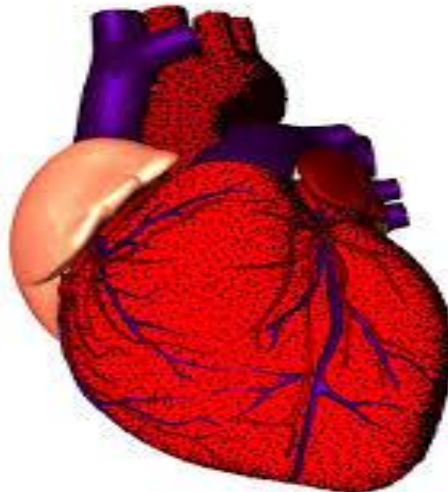
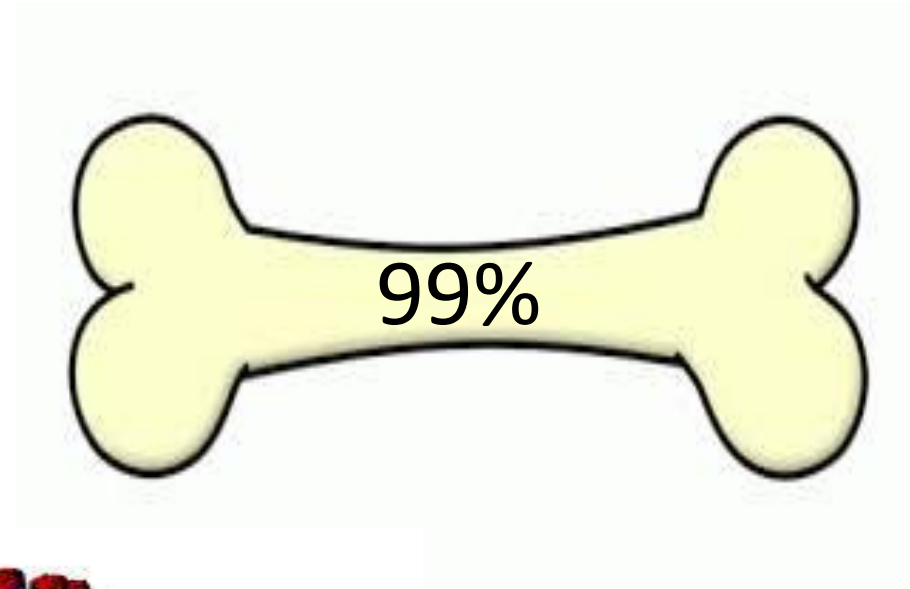


# Менералды заттек (сілтілі)

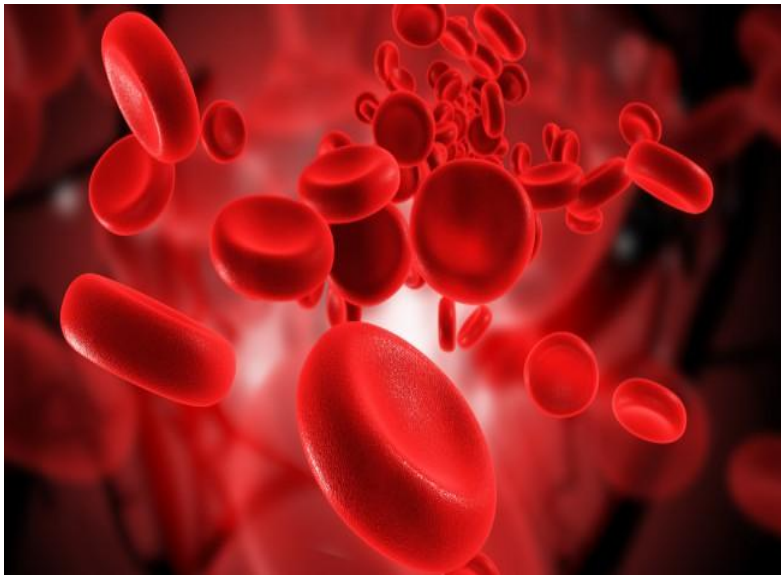


**1:1,5 қандай элементтің оңтайлы ара қатынасы**  
**Және дам организмінде қандай қызмет**  
**атқарады**

# Витамин тэрізді заттар(В13)



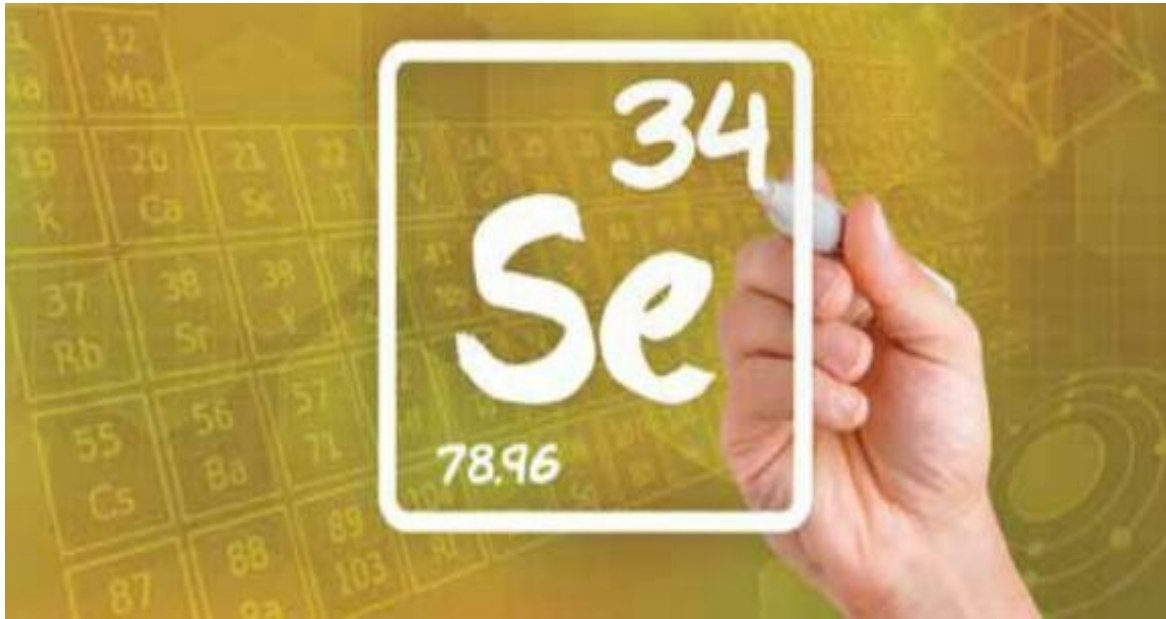
# Биомикроэлементтің жетіспеуінен туындайды...?





**Ағзаға хлорлы натрий түрінде**  
**түседі,**  
**тәуліктік қажеттілігі – 4-6г**





... Осы биомикроэлемент  
жетіспесе немесе артық  
мөлшерде ағзаға түскенде  
дамитын аурулар







# ВИТАМИН ДІ АТАҢЫЗ

