

# ***Коленный сустав***

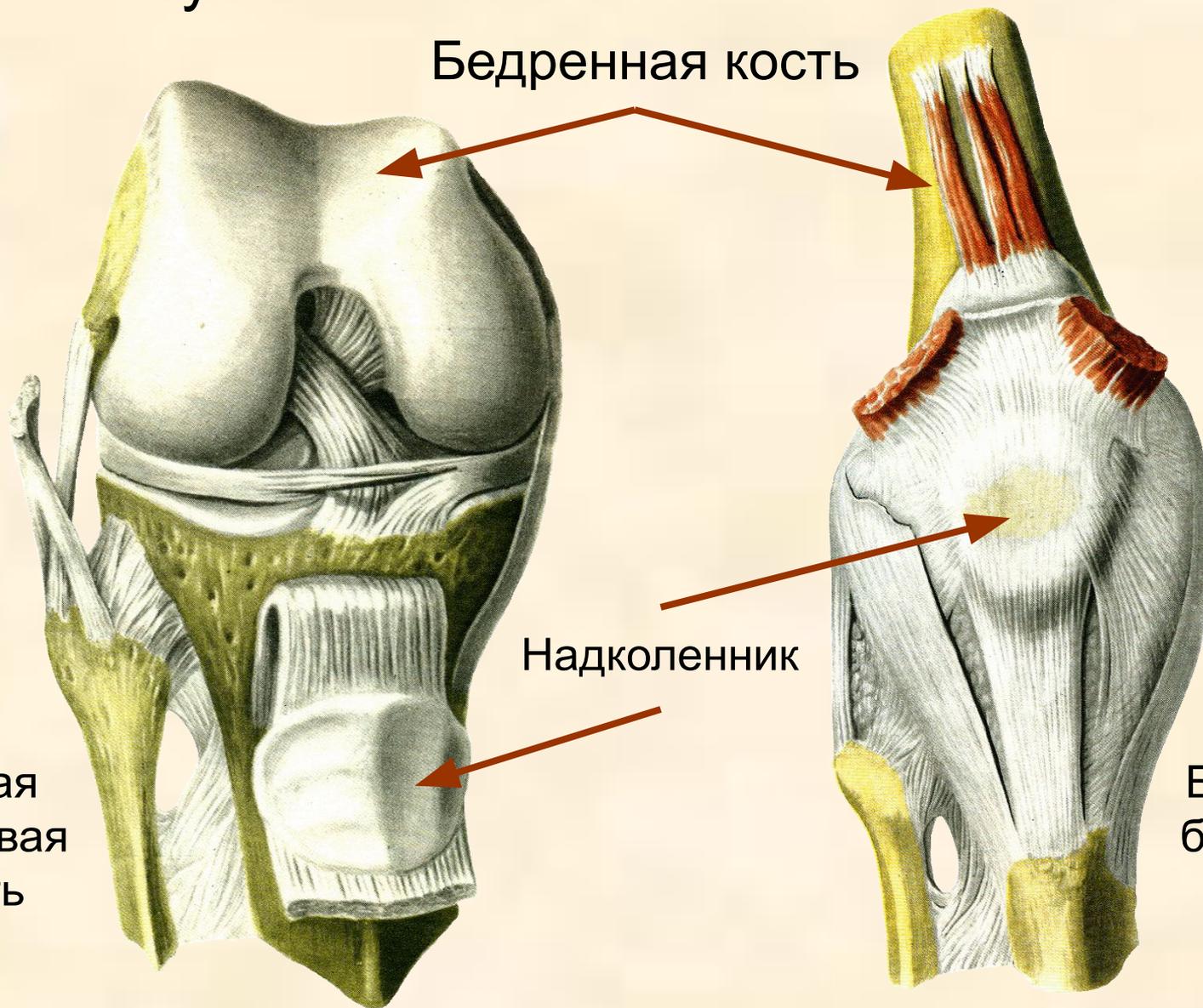
# Коленный сустав

Бедренная кость

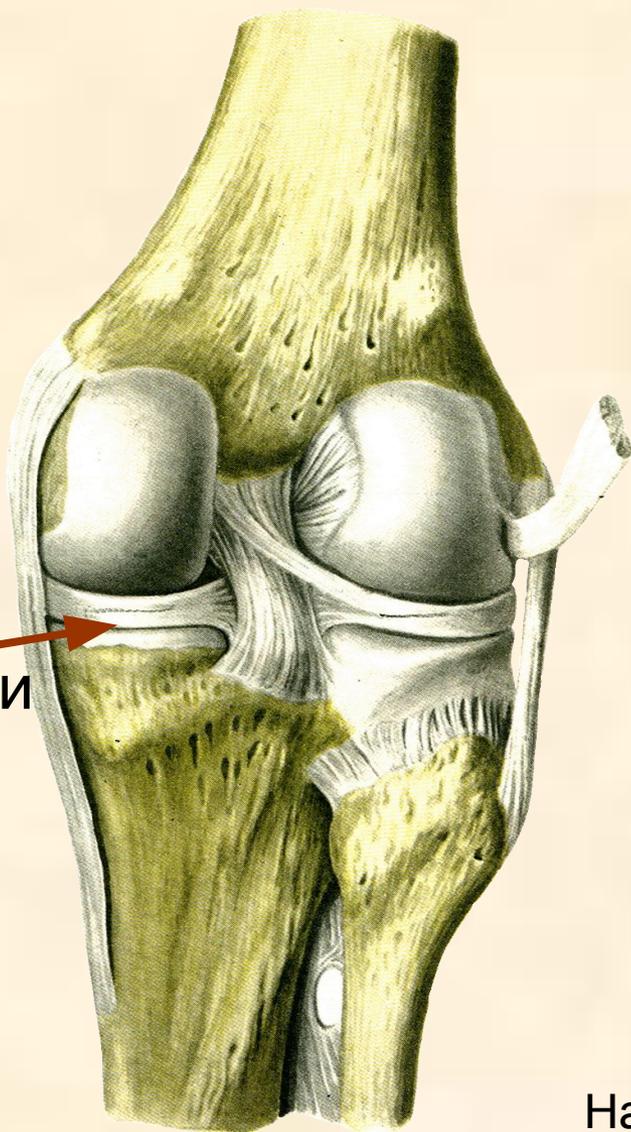
Малая берцовая кость

Надколенник

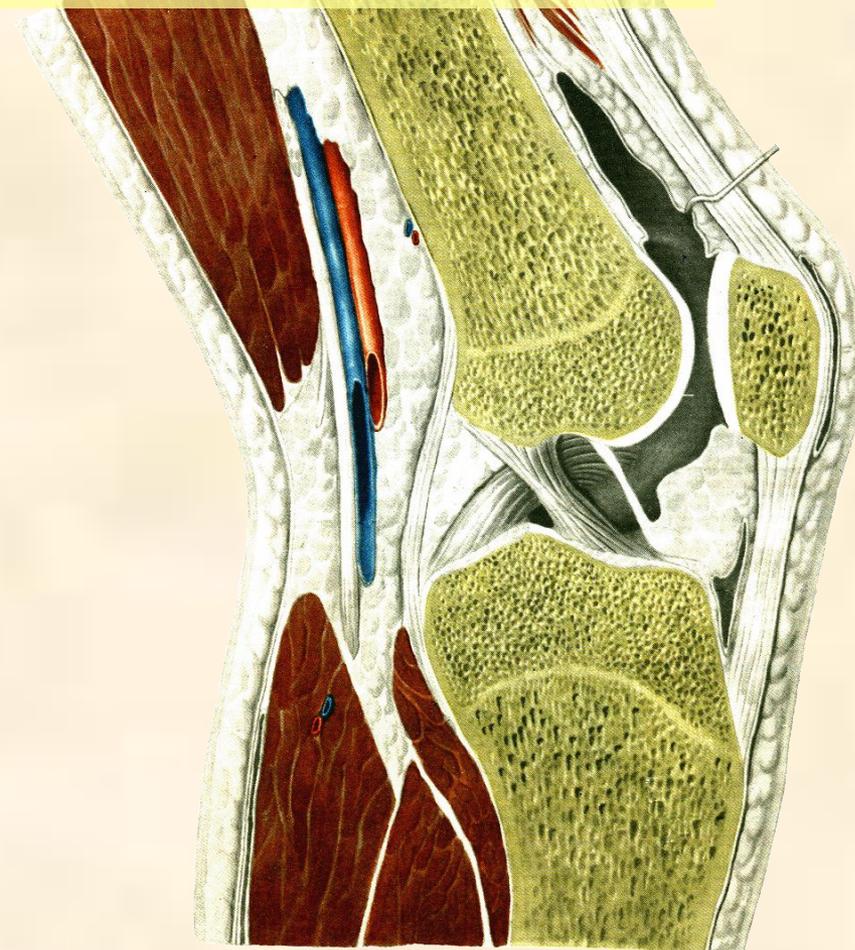
Большая берцовая кость



# Коленный сустав

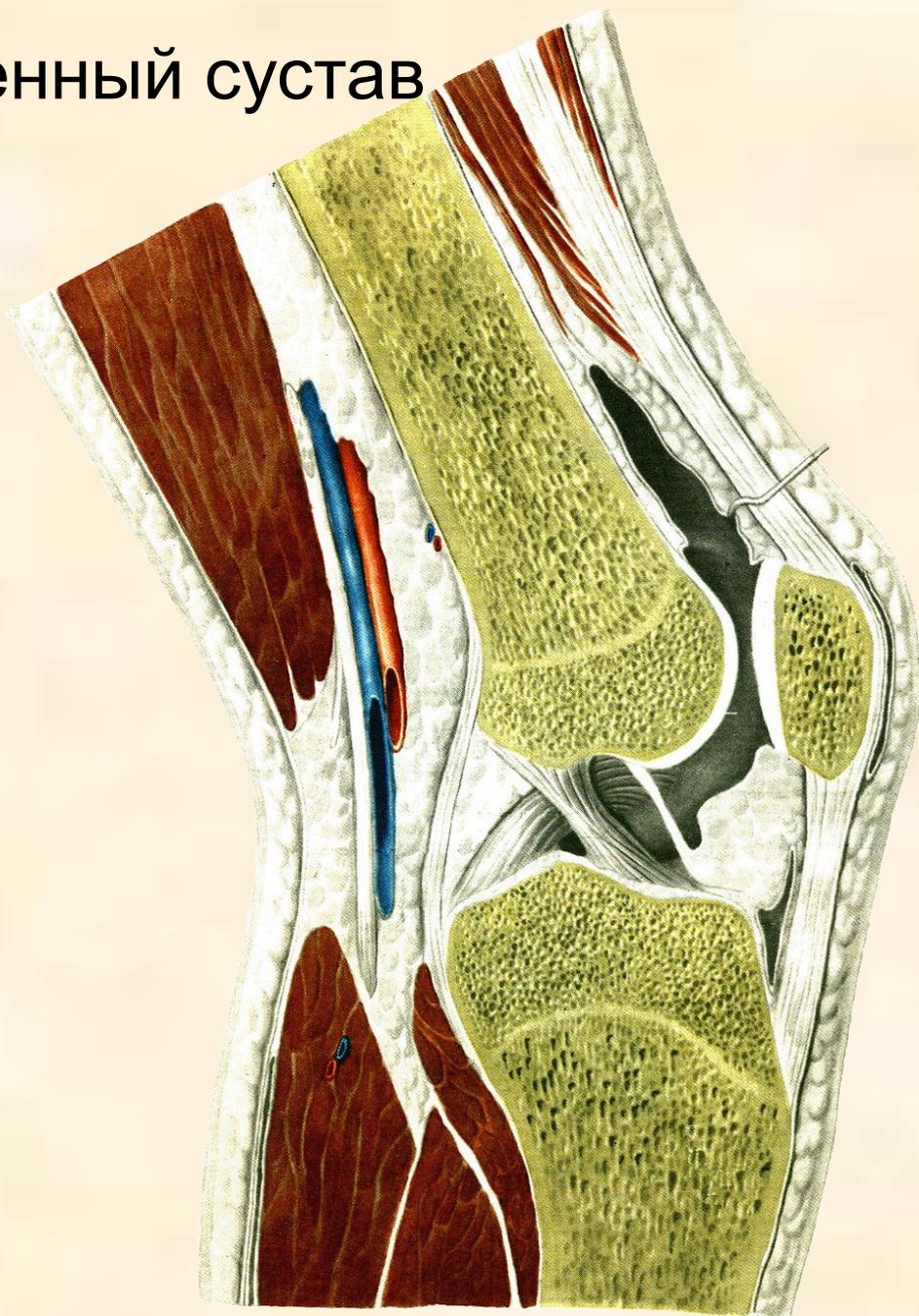


Сагиттальный разрез области  
коленного сустава



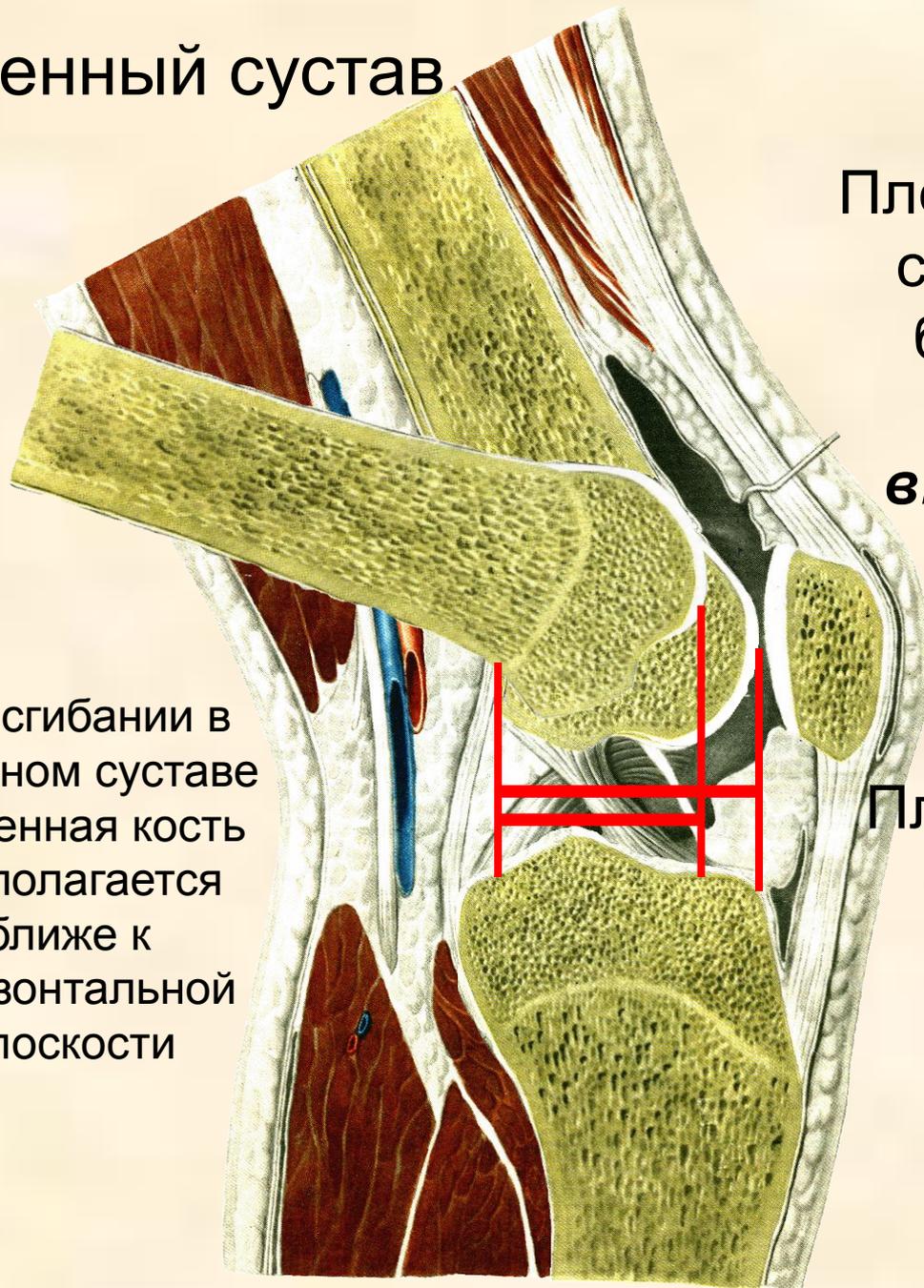
На рисунке не показан хрящевой мениск,  
делающий суставные поверхности конгруэнтными

# Коленный сустав



Колено в  
полусогнутом  
положении

# Коленный сустав



Площадь соприкосновения  
суставной поверхности  
бедренной и большой  
берцовой кости при  
**выпрямленном** колене

При сгибании в  
коленном суставе  
бедренная кость  
располагается  
ближе к  
горизонтальной  
плоскости

Площадь соприкосновения  
суставной поверхности  
бедренной и большой  
берцовой кости при  
**согнутом** колене