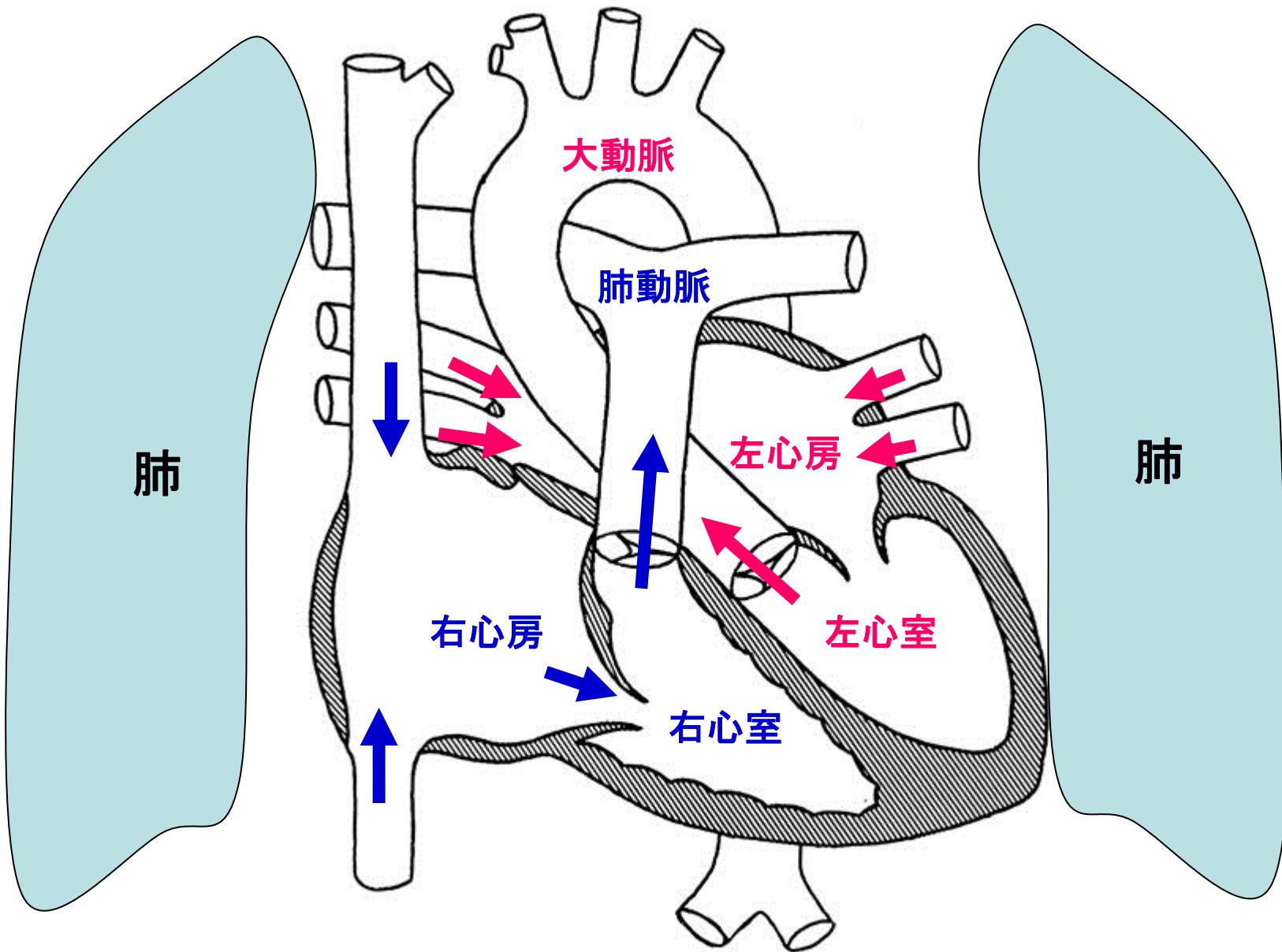
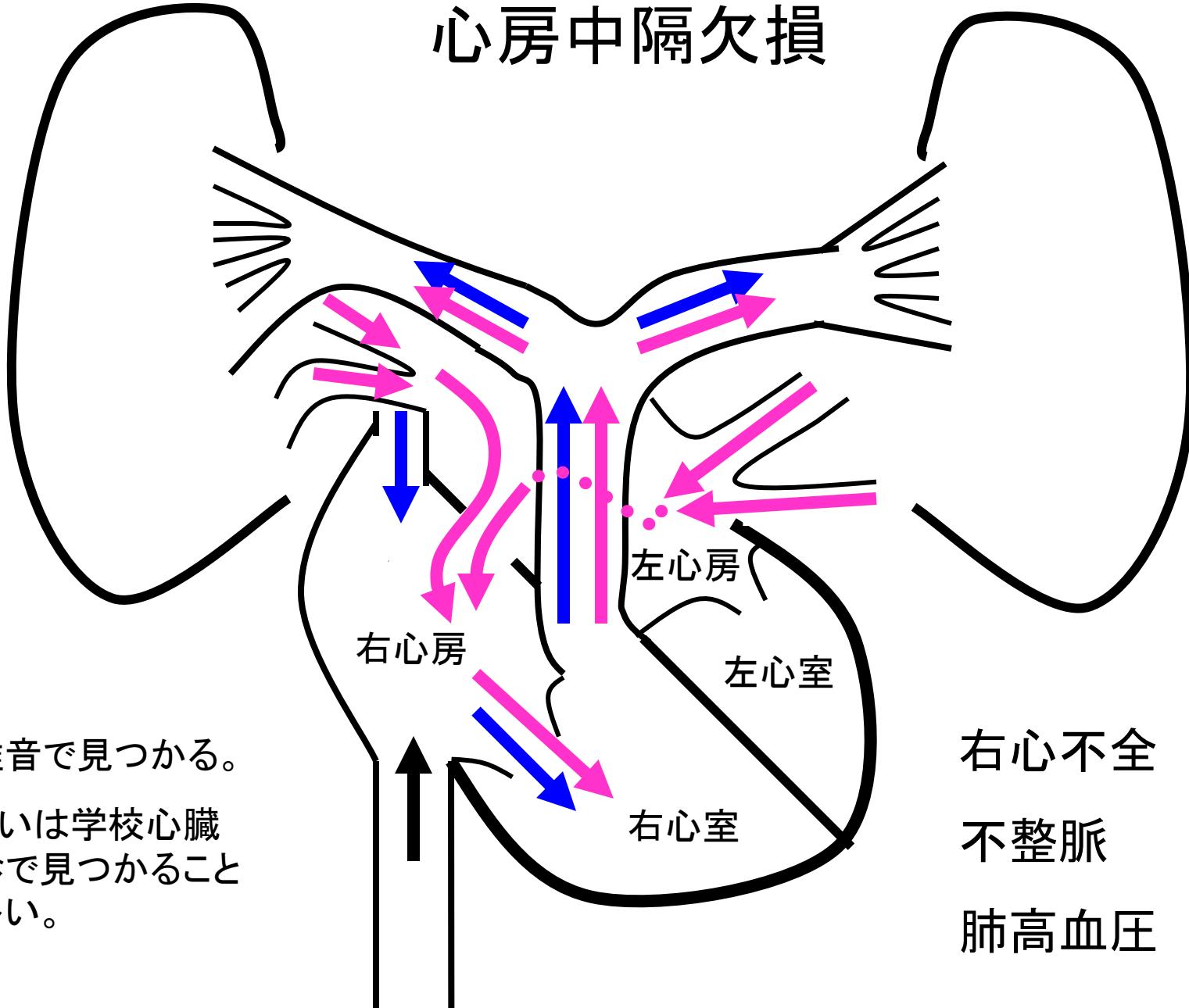


# 正常な心臓・血管の血液の流れ



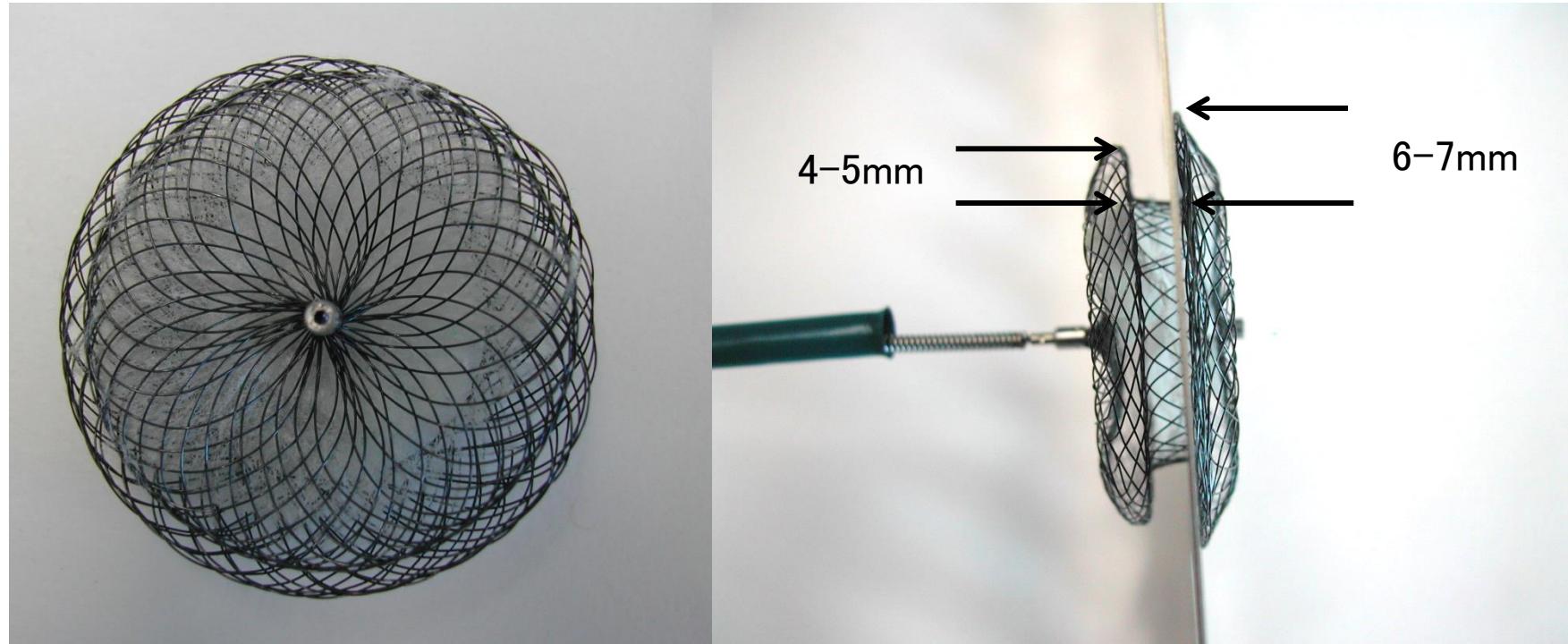
# 心房中隔欠損



心雜音で見つかる。  
あるいは学校心臓  
検診で見つかるこ  
とが多い。

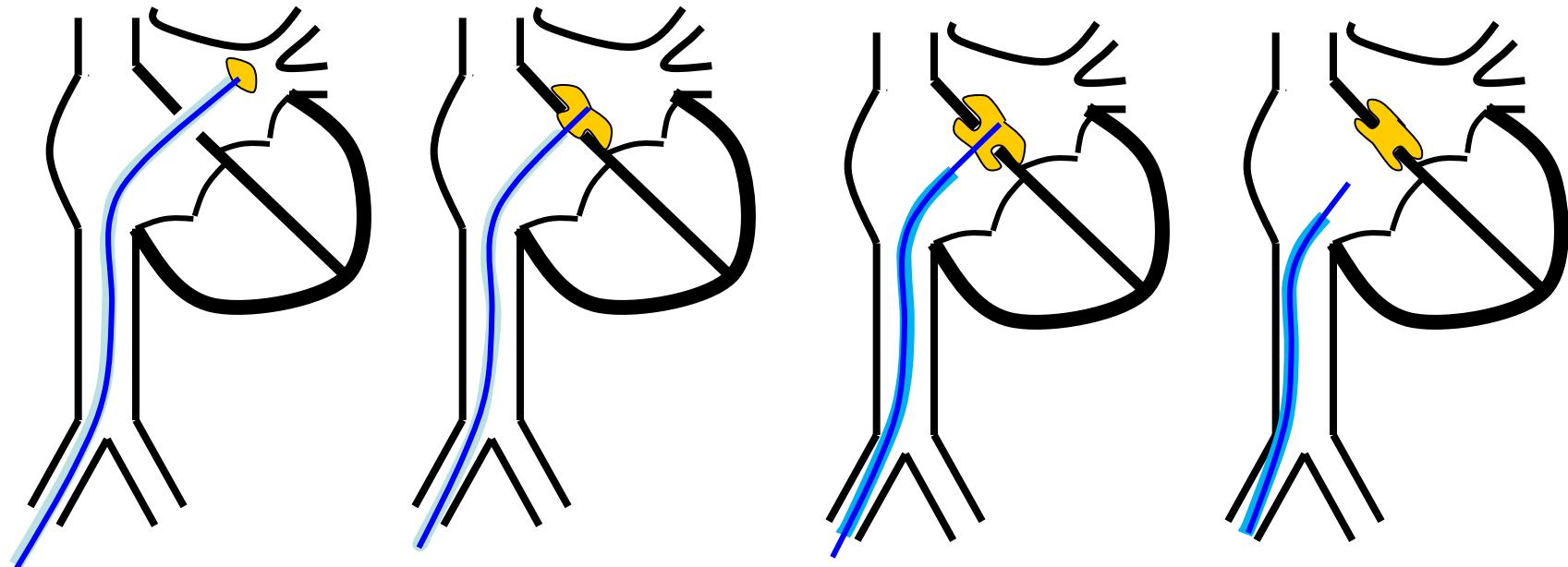
右心不全  
不整脈  
肺高血圧

# アンプラッツァー心房中隔閉鎖栓



ニチノール(ニッケルとチタンの合金)ワイヤによって作られた2つの傘が厚さ3-4mmの連結部により繋がっている。心房中隔欠損用では左房側の傘は6-7mm、右房側の傘は4-5mmほど連結部よりも大きい。この連結部が心房中隔欠損の大きさと一致するよう留置する。

# アンプラッツアーデバイスによる 心房中隔欠損閉鎖の実際



左房側の傘  
を開く

左房側の傘を  
心房中隔に押  
し当てる

右房側の傘を  
開いて挟む。  
位置、漏れの確認

閉鎖栓の  
分離