

杏林堂ニュース vol. 10

循環器内科

オ1・3・5 水曜日午前

小田原市立病院の医師が
診察しています！



「循環器内科って
何を診てくれるの？」



「心臓と血管の病気です。
こんな症状のある方は
是非受診を！」



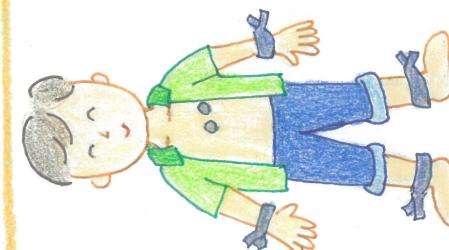
健診で
不整脈と
言われた



「どんな検査をするの？」

心電図 (1割負担で)
130円

心臓の拍動を記録する
検査です



両手・両足・胸に器械をつけて
ピッピッピッ…すぐ終わります。

その他に…
胸部レントゲン・CT
採血など

ホルタ心電図 (1割負担で)
1,750円

携帯型の心電図計

心電図を24時間
記録します。

心臓の異常がどういう状態の時に
起こるか知るために「行動記録表」を
書いていただきます。

心エコー (1割負担で 880円)

心臓の超音波検査

胸のあたりにゼリーをつけて
器械でそとなでるだけ



心臓の大きさ・動き・血液の流れなどが
わかります。

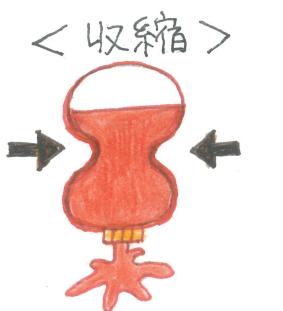
精密な検査や入院が必要な場合

市立病院と連携して紹介致します。

元気になって杏林堂へ戻ってきこね

心臓の役割は 血液を全身に循環させるポンプ

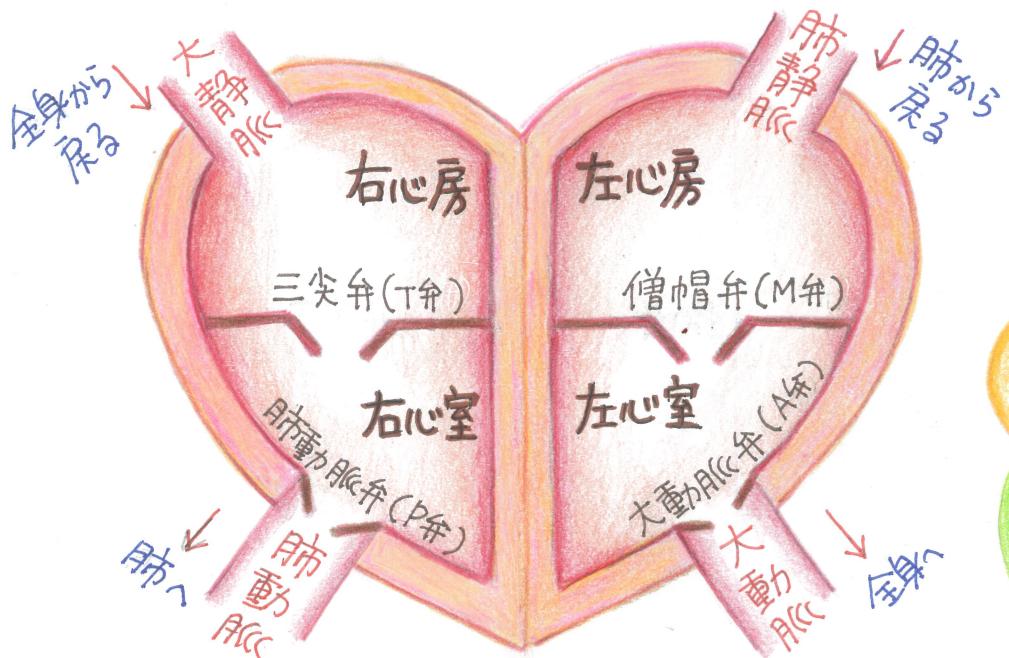
心臓ポンプは心筋(心臓の筋肉)が収縮と拡張を1分間に60~80回1日10万回以上休みなく繰り返していく。



縮んで血液を送り出す



緩んで袋をたきくし、
血液を吸い込む



よく耳にするけど...
どんな病気?

・虚血性心疾患

狭心症...心臓自身に血液を運ぶ冠動脈が狭くなり心臓が酸欠状態になる

心筋梗塞...冠動脈が詰まって心臓が動かなくなる

・弁膜症

心臓の中にある4つの弁→硬く開きにくくなる...狭窄症

→閉じきらず血液が漏れてしまう...逆流不全症

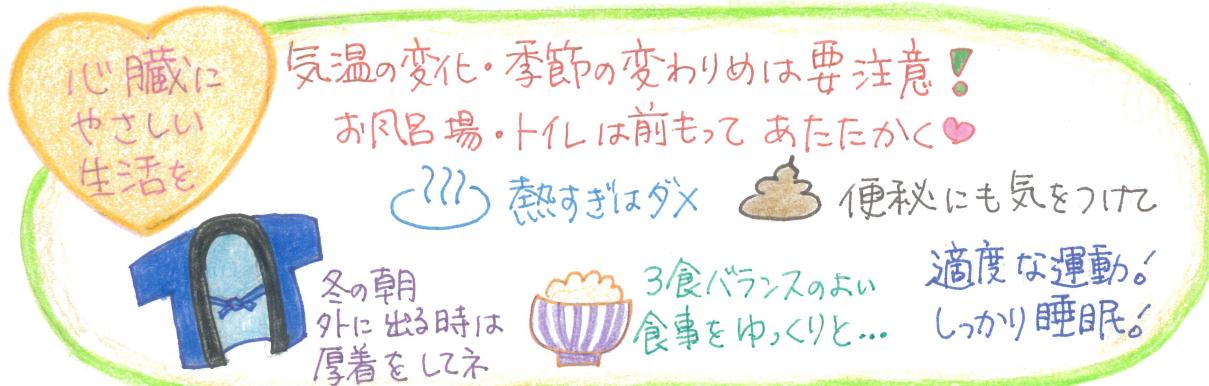
不整脈...心臓が不規則に収縮してしまう

大動脈瘤...大動脈にコブ状のふくらみ。破裂すると大出血。

大動脈解離...大動脈の血管壁が裂け、血流の通り道が本来のものとは別にできてしまう

★心不全(病名ではなく状態をあらわす言葉)

ポンプとしての心臓の働きが弱り、全身に必要な血液が供給されない、血液の流れが滞る状態。



心臓の表面を
木の枝の冠のよう
形で覆っている動脈