



## 今号の特集

心臓のおはなし

2021年  
7月

## 待たずにラクへだ

会計待ち時間「待たずにラクへだ」サービスについて

令和2年6月25日から開始

かんたん手続き ・ 外来当日から使える ・ ご利用料無料

診察後、お会計を待たずにお帰りになれるサービスです。

(ご入院の場合は原則 ご入院前のご登録が必要となります)

- サービスのご利用には、『診察券番号』・『クレジットカード情報』等を事前登録いただきます。(登録料・利用料ともに無料です)
- 当日のお会計につきましては、ご登録されたクレジットカードから後日決済されます。
- 領収書については決済後、院内の専用発行機にて発行可能となります。

一部ご利用いただけないクレジットカードがございます。

発行 〒220-8521 横浜市西区みなとみらい3-7-3  
一般財団法人 神奈川県警友会 けいゆう病院  
TEL045-221-8181 (代表) URL <http://www.keiyu-hospital.com/>



## 心臓の病気とその仕組み

私たちの心臓は、1分間に約70回、1日にすると約10万回も鼓動をくり返し、血液を全身に送り出しています。このハードな運動を行っているのが、心筋です。心臓をとりまく冠動脈は、その心筋に酸素や栄養を供給しています。ところが冠動脈に動脈硬化などが起ると、血液の通り道が狭くなったり、ときには血栓ができて詰まってしまふことがあります。

そうすると心筋に酸素がいかなくなり、強い痛みを伴う発作が起こってしまいます。心臓に十分な血液が行き渡らないために引き起こされる病気で総じて「虚血性心疾患」と呼ばれます。手当てが遅れると、生命にかかわることもある重大な病気と言えます。

## 心臓の検査と治療方法

心臓の検査は、心電図、冠動脈造影CT、心臓超音波などを行います。実際に心筋梗塞を起こしている場合は、血管の詰まりなどから発症した個所が特定され、治療方針が示されます。

当院では主に内服治療（投薬）、カテーテル治療（PCI）にて治療をします。PCIは動脈に挿入したカテーテルを用いてバルーンやステントによって狭窄や閉塞を拡張させ、血流を回復させる手技です。傷が殆ど残らず、入院は4日ほどで、速やかな日常生活への復帰が可能です。

循環器内科 部長  
集中治療センター部長

菅野 康夫