

症例 23

●52歳 男

前立腺肥大術後。術後心不全徴候のためジギタリス投与中、動悸を訴えたため心電図を記録。



- 1) P波の頻度は1分間にいくつか。
- 2) QRS波とP波の関係はどうか。
- 3) このリズムの診断は。

心電図診断

ブロックを伴う発作性上室性頻拍

P波の頻度約170/分。IIで陰性→発作性上室性頻拍。

P波2個にQRS波1個→2対1房室ブロック。

解 説

発作性上室性頻拍ではP波の頻度が150～230/分であり、通常はこの頻度では房室ブロックは起こらない。発作性上室性頻拍に房室ブロックを伴う場合はジギタリス中毒（ジギタリスによる房室伝導障害）か、なんらかの房室伝導障害の存在を疑わねばならない。この場合はジギタリスを中止することにより、洞調律に復した。