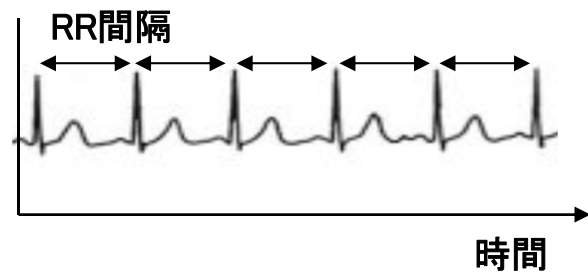


(補足資料2) 自律神経機能の測定方法

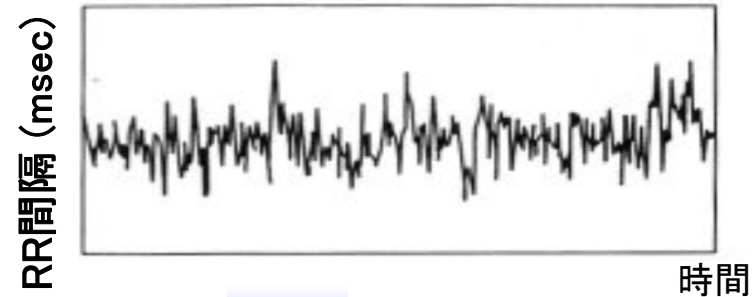
自律神経活動の非侵襲計測:心拍変動(心拍の“ゆらぎ”を指標とする)

① 心電図



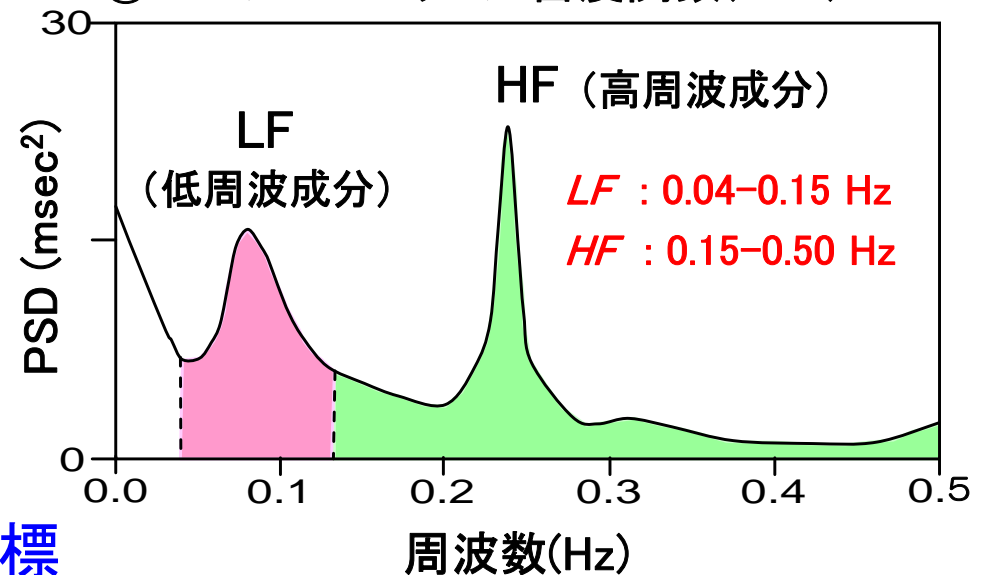
RR間隔算出

② 心電図RR間隔



周波数領域解析

③ パワースペクトル密度関数(PSD)



HF : 副交感神経活動の指標

LF/HF : 交感神経活動の指標