

UPROSZCZONA INFORMACJA DOTYCZĄCA INTERPRETACJI GŁÓWNYCH PARAMETRÓW POMIAROWYCH W TECHNICIE FMSF

► Parametry RHR i HS są głównymi parametrami diagnostycznymi techniki FMSF

RHR > 30% i HS > 30: Ograniczone ryzyko zaburzeń krążenia naczyniowego: brak przeciwwskazań dla amatorskiego uprawiania aktywności fizycznej.

RHR < 25% i/lub HS < 20: Podwyższone ryzyko zaburzeń krążenia naczyniowego: wskazana dodatkowa diagnostyka medyczna oraz kontakt z lekarzem specjalistą.

► Parametr NOI jest pomocniczym parametrem do oceny stanu mikrokrążenia w sytuacji stresu o różnym podłożu, zarówno u ludzi zdrowych, jak i chorych

NOI < 60%: Zaniżona wartość tego parametru wskazuje na zaburzenia mikrokrążenia wywołane działaniem czynnika stresującego, np. stres emocjonalny, wyczerpanie fizyczne lub stres poinfekcyjny i może być odwracalna. Stan z obniżoną wartością parametru NOI, który utrzymywałby się przez dłuższy czas, może prowadzić do rozwoju poważnych zaburzeń krążenia naczyniowego.



ANGIO EXPERT CE 2274



Innowacyjny wyrób medyczny do nieinwazyjnego diagnozowania i monitorowania zaburzeń krążenia naczyniowego, regulacji metabolicznej oraz ryzyka powikłań naczyniowych w cukrzycy.

AngioExpert wykorzystuje technikę **FMSF (Flow Mediated Skin Fluorescence)** opartą na pomiarze zmian intensywności fluorescencji NADH w skórze przedramienia.

angionica



Angionica sp. z o.o.
ul. Żeromskiego 116, bud. A-24
90-924 Łódź
tel. 42 631 30 81, 735 222 977
biuro@angionica.com.pl
www.angionica.com.pl