



# Kardiowersja



Kardiowersja to procedura medyczna, w której nieprawidłowo szybki rytm serca, lub inne zaburzenia rytmu serca są przekształcane w normalny rytm za pomocą energii elektrycznej lub leków. Zsynchronizowana kardiowersja elektryczna wykorzystuje terapeutyczną dawkę prądu elektrycznego do serca w określonym momencie cyklu serca, przywracając aktywność układu przewodzenia elektrycznego serca. Kardiowersja farmakologiczna, zwana również kardiowersją chemiczną, zamiast wstrząsu elektrycznego wykorzystuje leki antyarytmiczne.

**Kardiowersja może być elektryczna lub lekami.**

**Popularne arytmie w których wykonuje się ten zabieg to np. migotanie przedsionków, częstoskurcz.**

**Celem kardiowersji jest przywrócenie rytmu zatokowego serca (normalny).**

**Częstoskurcz nadkomorowy skutecznie konwertuje się lekami - np. Adenozyną.**

**...z kolei migotanie przedsionków to częściej kardiowersja elektryczna.**

**Kardiowersja elektryczna jest skuteczna, ale wymaga znieczulenia ogólnego, lub miejscowego. Opcja farmakologiczna jest więc zwykle pierwszym wyborem.**

**Czasami w przypadku kardiowersji elektrycznej, pacjent musi być również wcześniej na lekach przeciw zakrzepowych.**

**Zażycie leków antyarytmicznych w warunkach domowych i zatrzymanie arytmii, to też jest kardiowersja, nie musi być w szpitalu. Jedynie kardiowersja elektryczna musi być w warunkach szpitalnych z oczywistych względów.**

