

Leksykon skrótów i terminów medycznych  
używanych w kardiologii dziecięcej

<b>AF</b>	( <i>atrial fibrillation</i> ) migotanie przedsionków
<b>Ao</b>	( <i>aorta</i> ) aorta
<b>AoArch</b>	( <i>aortic arch</i> ) łuk aorty
<b>AoAsc</b>	( <i>ascending aorta</i> ) aorta wstępująca
<b>AoDesc</b>	( <i>descending aorta</i> ) aorta zstępująca
<b>APW</b>	( <i>aorto-pulmonary window</i> ) okienko aortalno-płucne
<b>ARVC</b>	( <i>arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy</i> ) arytmogenna kardiomiopatia prawej komory
<b>AS</b>	( <i>aortic stenosis</i> ) zwężenie zastawki aortalnej
<b>ASD</b>	( <i>atrial septal defect</i> ) ubytek przegrody międzyprzedsionkowej
<b>ASD II</b>	( <i>ostium secundum atrial septal defect</i> ) ubytek przegrody międzyprzedsionkowej typu otworu wtórnego
<b>ASD-cs</b>	( <i>coronary sinus atrial septal defect</i> ) ubytek przegrody międzyprzedsionkowej typu zatoki wieńcowej
<b>ASD-sv inf</b>	( <i>sinus venosus atrial septal defect inferior</i> ) ubytek przegrody międzyprzedsionkowej typu zatoki żyłnej dolny
<b>ASD-sv sup</b>	( <i>sinus venosus atrial septal defect superior</i> ) ubytek przegrody międzyprzedsionkowej typu zatoki żyłnej górny
<b>ASO</b>	( <i>atrial septal occluder</i> ) zapinka do zamykania ubytku w przegrodzie międzyprzedsionkowej
<b>ATP</b>	( <i>antitachycardia pacing</i> ) stymulacja antytachyarytmiczna
<b>AV</b>	( <i>aortic valve</i> ) zastawka aortalna
<b>AVN</b>	( <i>atrioventricular node</i> ) węzeł przedsionkowo-komorowy
<b>AVC</b>	( <i>atrioventricular canal</i> ) kanał przedsionkowo-komorowy
<b>AVSD</b>	( <i>atrioventricular septal defect</i> ) ubytek przegrody przedsionkowo-komorowej
<b>BWG</b>	( <i>Bland-White-Garland syndrome</i> ) zespół Blanda, White'a i Garlanda
<b>CAVC</b>	( <i>complete atrioventricular canal</i> ) całkowity kanał przedsionkowo-komorowy

## ANEKS 4

# Leksykon skrótów i terminów medycznych używanych w kardiologii dziecięcej

<b>CCHB</b>	<i>(complete congenital heart block)</i> całkowity wrodzony blok serca
<b>CO</b>	<i>(cardiac output)</i> rzut serca – pojemność minutowa
<b>cTGA (cTGV)</b>	<i>(congenitally corrected transposition of the great arteries)</i> skorygowane przełożenie dużych (wielkich) naczyń
<b>CHD</b>	<i>(congenital heart disease)</i> wrodzona wada serca
<b>CHF</b>	<i>(congestive heart failure)</i> zastoinowa niewydolność serca
<b>CoA</b>	<i>(coarctation of the aorta)</i> zwężenie cieśni aorty, koarktacja aorty
<b>CPB</b>	<i>(cardio-pulmonary bypass)</i> krążenie pozaustrojowe
<b>CT</b>	<i>(computer tomography)</i> tomografia komputerowa
<b>DA</b>	<i>(ductus arteriosus)</i> przewód tętniczy (przewód tętniczy Botalla)
<b>DAA</b>	<i>(double aortic arch)</i> podwójny łuk aorty
<b>DCM</b>	<i>(dilated cardiomyopathy)</i> kardiomiopatia rozstrzeniowa
<b>DILV</b>	<i>(double inlet left ventricle)</i> dwunapływowa lewa komora
<b>DORV</b>	<i>(double outlet right ventricle)</i> dwuuujściowa prawa komora
<b>DV</b>	<i>(ductus venosus)</i> przewód żylny
<b>ECC</b>	<i>(extracorporeal circulation)</i> krążenie pozaustrojowe
<b>ECLS</b>	<i>(extracorporeal life support)</i> pozaustrojowe wspomaganie układu krążenia i oddychania
<b>ECMO</b>	<i>(extracorporeal membrane oxygenation)</i> pozaustrojowe utlenowanie krwi
<b>EKG</b>	elektrokardiogram
<b>FE</b>	<i>(fetal echocardiography)</i> echokardiografia płodowa
<b>FO</b>	<i>(foramen ovale)</i> otwór owalny
<b>HCM</b>	<i>(hypertrophic cardiomyopathy)</i> kardiomiopatia przerostowa
<b>HLHS</b>	<i>(hypoplastic left heart syndrome)</i> zespół niedorozwojulewego serca
<b>HOCM</b>	<i>(hypertrophic obstructive cardiomyopathy)</i> kardiomiopatia przerostowa

## ANEKS 4

# Leksykon skrótów i terminów medycznych używanych w kardiologii dziecięcej

<b>HRHS</b>	<i>(hypoplastic right heart syndrome)</i> zespół niedorozwoju prawego serca
<b>IAA</b>	<i>(interrupted aortic arch)</i> przerwany łuk aorty
<b>IAS</b>	<i>(interatrial septum)</i> przegroda międzyprzedsionkowa
<b>ICD</b>	<i>(implantable cardioverter defibrillator)</i> kardiowerter-defibrylator
<b>InnA</b>	<i>(innominate artery)</i> pień ramiennie-głowy
<b>INR</b>	<i>(international normalized ratio)</i> międzynarodowy znormalizowany współczynnik protombinowy
<b>IVC</b>	<i>(inferior vena cava)</i> żyła główna dolna
<b>IVS</b>	<i>(interventricular septum)</i> przegroda międzykomorowa
<b>L-TGA</b>	<i>(L-transposition of the great arteries)</i> skorygowane przełożenie wielkich pni tętniczych
<b>LA</b>	<i>(left atrium)</i> lewy przedsionek
<b>LCA</b>	<i>(left coronary artery)</i> lewa tętnica wieńcowa
<b>LCC</b>	<i>(left common carotid artery)</i> lewa tętnica szyjna wspólna
<b>LPA</b>	<i>(left pulmonary artery)</i> lewa tętnica płucna
<b>LPV</b>	<i>(left pulmonary vein)</i> lewa żyła płucna
<b>LSCA</b>	<i>(left subclavian artery)</i> lewa tętnica podobojczykowa
<b>LV</b>	<i>(left ventricle)</i> lewa komora
<b>LVOTO</b>	<i>(left ventricular outflow tract obstruction)</i> zwężenie drogi odpływu lewej komory
<b>MAPCA</b>	<i>(major aorto-pulmonary collateral arteries)</i> tętnice krążenia obocznego systemowo-płucnego
<b>MI</b>	<i>(mitral insufficiency)</i> niedomykalność zastawki dwudzielnej (mitralnej)
<b>MPA</b>	<i>(main pulmonary artery)</i> pień tętnicy płucnej
<b>MR</b>	<i>(magnetic resonance)</i> magnetyczny rezonans jądrowy
<b>MS</b>	<i>(mitral stenosis)</i> zwężenie zastawki dwudzielnej (mitralnej)

## ANEKS 4

# Leksykon skrótów i terminów medycznych używanych w kardiologii dziecięcej

<b>MV</b>	<i>(mitral valve)</i> zastawka dwudzielna (mitralna)
<b>MVP</b>	<i>(mitral valve prolapse)</i> wypadanie zastawki dwudzielnej (mitralnej)
<b>OUN</b>	ośrodkowy układ nerwowy
<b>PA</b>	<i>(pulmonary atresia)</i> atrezja (zarośnięcie) zastawki tętnicy płucnej
<b>PA/IVS</b>	<i>(pulmonary atresia with intact ventricular septum)</i> zarośnięcie (atrezja) zastawki tętnicy płucnej z ciągłą przegrodą międzykomorową
<b>PAPVD</b>	<i>(partial anomalous pulmonary venous drainage)</i> częściowy nieprawidłowy spływ żył płucnych
<b>PAVC</b>	<i>(partial atrioventricular canal)</i> częściowy kanał przedsionkowo-komorowy
<b>PB</b>	<i>(plastic bronchitis)</i> plastyczne zapalenie oskrzeli
<b>PDA</b>	<i>(patent ductus arteriosus)</i> przetrwały przewód tętniczy Botalla
<b>PLE</b>	<i>(protein losing enteropathy)</i> zespół utraty białka do przewodu pokarmowego
<b>PPH</b>	<i>(primary pulmonary hypertension)</i> pierwotne nadciśnienie płucne
<b>PPHN</b>	<i>(persistent pulmonary hypertension of the newborn)</i> przetrwałe nadciśnienie płucne u noworodków
<b>PS</b>	<i>(pulmonary stenosis)</i> zwężenie zastawki tętnicy płucnej
<b>PV</b>	<i>(pulmonary valve)</i> zastawka tętnicy płucnej
<b>RA</b>	<i>(right atrium)</i> prawy przedsionek
<b>RCA</b>	<i>(right coronary artery)</i> prawa tętnica wieńcowa
<b>RCC</b>	<i>(right common carotid artery)</i> prawa tętnica szyjna wspólna
<b>RDS</b>	<i>(respiratory distress syndrome)</i> zespół zaburzeń oddychania
<b>RPA</b>	<i>(right pulmonary artery)</i> prawa tętnica płucna
<b>RPV</b>	<i>(right pulmonary vein)</i> prawa żyła płucna
<b>RSCA</b>	<i>(right subclavian artery)</i> prawa tętnica podobojczykowa
<b>RTG</b>	badanie radiologiczne

## ANEKS 4

# Leksykon skrótów i terminów medycznych używanych w kardiologii dziecięcej

<b>RV</b>	<i>(right ventricle)</i> prawa komora
<b>RVOTO</b>	<i>(right ventricular outflow tract obstruction)</i> zwężenie drogi odpływu z prawej komory
<b>SAN</b>	<i>(sinoatrial node)</i> węzeł zatokowo-przedsionkowy
<b>SubAS</b>	<i>(subvalvar aortic stenosis)</i> podzastawkowe zwężenie aorty
<b>SupraAS</b>	<i>(supravalvar aortic stenosis)</i> nadzastawkowe zwężenie aorty
<b>SV</b>	<i>(single ventricle)</i> pojedyncza komora
<b>SVC</b>	<i>(superior vena cava)</i> żyła główna dolna
<b>TA</b>	<i>(tricuspid atresia)</i> zarośnięcie (atrezja) zastawki trójdzielnej
<b>TAC</b>	<i>(truncus arteriosus communis)</i> wspólny pień tętniczy
<b>TAPVC</b>	<i>(total anomalous pulmonary venous connection)</i> całkowite nieprawidłowe połączenie żył płucnych
<b>TAPVD (TAPVR)</b>	<i>(total anomalous pulmonary venous drainage/return)</i> całkowity nieprawidłowy spływ żył płucnych
<b>TAVC</b>	<i>(transitional atrioventricular canal)</i> przejściowy kanał przedsionkowo-komorowy
<b>TCPC</b>	<i>(total cavopulmonary connection)</i> całkowite połączenie żylnopłucne
<b>TGA</b>	<i>(transposition of the great arteries)</i> przełożenie dużych naczyń (przełożenie wielkich pni tętniczych)
<b>TOF</b>	<i>(tetralogy of Fallot)</i> tetralogia Fallota
<b>TS</b>	<i>(tricuspid stenosis)</i> zwężenie zastawki trójdzielnej
<b>TV</b>	<i>(tricuspid valve)</i> zastawka trójdzielna
<b>VAD</b>	<i>(ventricular assist device)</i> mechaniczne wspomaganie komór serca (sztuczne serce)
<b>VF</b>	<i>(ventricular fibrillation)</i> migotanie komór
<b>VR</b>	<i>(vascular ring)</i> pierścień naczyniowy
<b>VSD</b>	<i>(ventricular septal defect)</i> ubytek międzykomorowy

## ANEKS 4

# Leksykon skrótów i terminów medycznych używanych w kardiologii dziecięcej

<b>VSD-avc</b>	<i>(ventricular septal defect of atrioventricular canal type)</i> ubytek międzykomorowy typu kanał przedsionkowo-komorowy
<b>VSD-cs</b>	<i>(conal ventricular septal defect)</i> ubytek międzykomorowy podłuczny
<b>VSD-cv</b>	<i>(cono-ventricular septal defect)</i> ubytek międzykomorowy okołobłoniasty
<b>VSD-m</b>	<i>(muscular ventricular septal defect)</i> ubytek międzykomorowy mięśniowy
<b>VT</b>	<i>(ventricular tachycardia)</i> tachykardia komorowa

# Leksykon skrótów i terminów medycznych używanych w kardiologii dziecięcej

**Ablacja** Zabieg wykonywany w celu zniszczenia w sercu ogniska będącego źródłem arytmii.

**Allograf** (homograf) Przeszczepiony fragment tkanki (zastawka, tętnica etc.) pobrany od dawcy należącego do tego samego gatunku co biorca.

**Angiografia** Rentgenograficzna metoda badania naczyń krwionośnych po wprowadzeniu do nich środka kontrastującego.

**Angioplastyka balonowa** Metoda poszerzania zwężonego naczynia krwionośnego (np. aorty) za pomocą specjalnego cewnika z balonikiem, który po wprowadzeniu w zwężony odcinek wypełnia się środkiem cieniującym.

**Antykoagulant** Lek zmniejszający krzepliwość krwi.

**Aorta** Główna tętnica człowieka. Wychodząc z lewej komory serca, przechodzi przez klatkę piersiową i jamę brzuszną w kierunku kończyn dolnych. Po drodze odchodzą od niej tętnice zaopatrujące wszystkie części i narządy organizmu.

**APGAR** Skala oceny noworodków po urodzeniu. Kryteria tej oceny to: akcja serca, oddech, napięcie mięśni, reakcja na wprowadzenie cewnika do nosa i kolor skóry. Za każdy z tych parametrów noworodek otrzymuje od 0 do 2 punktów. Skala Apgar noworodka urodzonego w dobrym stanie mieści się w granicach od 8 do 10 punktów.

**Arytmia** Niemiarywość rytmu serca. Jest objawem różnych czynnościowych lub organicznych zmian w sercu, albo zaburzeń ogólnoustrojowych.

**Ataki anoksemiczne** (Napady anoksemiczne) Napady sinicy spowodowanej zmniejszeniem przepływu krwi przez płuca, przebiegające z dużym niepokojem dziecka (krzyk) lub przeciwnie z apatią (omdlenia).

**Atrezja** Wrodzone zarośnięcie zastawki, otworu lub przewodu.

**Atrioseptostomia balonowa** (Zabieg Rashkinda) Zabieg polegający na mechanicznym przerwaniu przegrody międzyprzedsionkowej w miejscu otworu owalnego przez cewnik z balonikiem wprowadzanym przez duże żyły.

**Autograf** Autoprzeszczep. Przeszczepiony fragment tkanki (zastawka, tętnica etc.) pobrany z organizmu pacjenta.

**Badanie echokardiograficzne** (Echo; USG serca) Badanie nieinwazyjne wykorzystujące fale ultradźwiękowe, pozwalające na dokładne odwzorowanie anatomii serca, a także przy użyciu metody Dopplera, umożliwiające ocenę pracy serca.

**Badanie elektrokardiograficzne** (EKG) Badanie oceniające elektryczną czynność mięśnia sercowego (w praktyce rejestruje się różnice potencjałów pomiędzy dwiema elektrodami).

# Leksykon skrótów i terminów medycznych używanych w kardiologii dziecięcej

**Badanie hemodynamiczne** Pomiar ciśnienia oraz utlenowania krwi w naczyniach i jamach serca.

**Badanie Holterowskie EKG** (Elektrokardiografia holterowska, Holter) Badanie pozwalające zarejestrować elektryczną czynność serca przez wiele godzin. Najczęściej trwa dobę, ale może też trwać kilka dni.

**Cewnikowanie serca** Inwazyjna metoda badania układu krążenia, polegająca na wprowadzeniu do serca i/lub dużych naczyń specjalnego cewnika, przez który podawany jest środek kontrastowy (obrazowanie anatomii – angiografia) oraz mierzone jest ciśnienie i pobierane próbki krwi do oceny utlenowania (badanie hemodynamiczne).

**Badanie radiologiczne (rentgen) klatki piersiowej** Obrazowe badanie klatki piersiowej przy użyciu promieniowania rentgenowskiego, służące w kardiologii dziecięcej do oceny położenia, wielkości i kształtu serca oraz płuc i jam opłucnowych.

**Bradykardia** Bardzo wolna akcja serca, rzadkoskurcz.

**Biopsja** Pobranie tkanki z żywego ustroju do badania np. histologicznego.

**Blok przedsionkowo-komorowy** (Blok serca) Zaburzenie przewodnictwa bodźców w sercu pomiędzy przedsionkami a komorami.

**Ciśnienie krwi** Parcie krwi na ściany naczyń krwionośnych. Różnica między wyższym – tętniczym i niższym – żylnym ciśnieniem warunkuje krążenie krwi w układzie krwionośnym.

**Ciśnienie tętnicze krwi** Siła, jaką wywiera przepływająca krew na ścianę naczynia w tętnicach.

**Ciśnienie rozkurczowe** Ciśnienie krwi podczas rozkurczu serca.

**Ciśnienie skurczowe** Ciśnienie krwi w czasie skurczu serca.

**Defibrylacja** Przerwanie migotania komór. Powoduje uporządkowanie ładunków elektrycznych w sercu i powrót prawidłowego przewodzenia w układzie bodźcoprzewodzącym.

**Defibrylator** Elektryczne urządzenie do defibrylacji.

**Dekstrokardia** Położenie serca ze skierowaniem koniuszka serca w prawo.

**Dojście naczyniowe** Przeszkórne nakłucie żyły lub tętnicy.

**Dusznica bolesna** Choroba niedokrwienna serca spowodowana zmianami morfologicznymi w naczyniach wieńcowych (miażdżyca). W wyniku zaburzenia równowagi między aktualnym zapotrzebowaniem na tlen i związki energetyczne



# Leksykon skrótów i terminów medycznych używanych w kardiologii dziecięcej

a ich dostawą, powstaje ostre lub długotrwałe pogorszenie czynności serca.

**Elektrokardiogram** (zapis EKG, krzywa EKG) Graficzny zapis badania elektrokardiograficznego.

**Fenestracja** Otwór.

**Fluoroskop** Aparat rentgenowski do prześwietleń.

**Hemodylucja** Rozcieńczenie krwi pacjenta (np. podczas operacji, płynami znajdującymi się w układzie drenów krążenia pozaustrojowego).

**Heterograft** (Ksenograft) Specjalnie spreparowany i przeszczepiony fragment tkanki (np. zastawka, tętnica) pochodzącej od osobnika innego gatunku (dla człowieka tkanka zwierzęca).

**Hipoplazja** Niedorozwój.

**Hipotermia** Obniżona temperatura ciała.

**Homograft** (Allograft) Przeszczepiony fragment tkanki (np. zastawka, tętnica) pobrany od dawcy należącego do tego samego gatunku co biorca.

**Infekcyjne zapalenie wsierdzia** (IWZ) Schorzenie tkanki wyściełającej wnętrze serca, spowodowane przez drobnoustroje (bakterie, wirusy lub grzyby).

**Intubacja dotchawicza** Założenie rurki do dróg oddechowych (tchawicy) w celu podłączenia do sztucznego oddychania (respiratora).

**Kardiomegalia** Powiększenie serca.

**Koarktacja** Zwężenie aorty w miejscu jej cieśni.

**Komora serca** Jama serca pompująca krew dzięki rytmicznym skurczom jej ściany. W prawidłowym sercu są 2 komory: bardzo gruba i silna lewa komora (tzw. systemowa) pompująca krew do aorty i całego ciała oraz znacznie cieńsza prawa komora pompująca krew do płuc.

**Korekcja anatomiczna** Operacja przywracająca prawidłową anatomię serca.

**Korekcja paliatywna** Operacja lub zabieg łagodzący objawy wady, nieprzywracający jednak prawidłowej anatomii.

**Krążenie płucne** Układ krążenia doprowadzający krew żylną z serca do płuc i odprowadzający krew utlenowaną z płuc do serca.

**Krążenie pozaustrojowe** Zastąpienie pracy płuc i serca w czasie operacji kardiologicznej poprzez zastosowanie sztucznego płuco-serca, które pompuje do ciała utlenowaną krew.

**Krążenie systemowe** (tzw. obwodowe) Układ krążenia krwi doprowadzający

# Leksykon skrótów i terminów medycznych używanych w kardiologii dziecięcej

krw utlenowaną z serca do całego organizmu (z wyjątkiem płuc) i odprowadzający krew żylną z organizmu do serca.

**Ksenograft** (Heterograft) Specjalnie spreparowany i przeszczepiony fragment tkanki (np. zastawka, tętnica) pochodzącej od osobnika innego gatunku (dla człowieka tkanka zwierzęca).

**Kwasica metaboliczna** Nagromadzenie się w krwi i w tkankach produktów przemiany materii o odczynie kwaśnym.

**Materiał embolizacyjny** Materiał w świetle naczynia, który z prądem krwi dostaje się do węższych naczyń i powoduje ich zamknięcie np. skrzeplina oraz materiał używany w trakcie zabiegów interwencyjnych np. sprężynka wewnątrznaczyniowa – coil lub implant Amplatzera.

**Mięsień sercowy** Tkanka mięśniowa o specyficznej i właściwej tylko dla niej budowie, z której zbudowane są ściany serca.

**Migotanie komór** Zaburzenie rytmu serca polegające na bezładnym przepływie impulsów w mięśniu sercowym bez efektywnego skurczu i powodujące zatrzymanie pracy serca oraz przepływu krwi w naczyniach krwionośnych. Jedynym ratunkiem jest natychmiast podjęta reanimacja i zlikwidowanie migotania komór przez wykonanie zabiegu, tzw. defibrylacji elektrycznej za pomocą odpowiedniego urządzenia – defibrylatora.

**Migotanie przedsionków** Zaburzenie rytmu serca polegające na bardzo szybkim i nieregularnym skurczu przedsionków.

**Naczynia wieńcowe** Naczynia krwionośne zaopatrujące mięsień sercowy.

**Nadciśnienie tętnicze** Podwyższenie ciśnienia tętniczego krwi ponad normę spoczynkową.

**Nadciśnienie płucne** Podwyższenie ciśnienia krwi w tętnicach płucnych ponad normę. Długo utrzymujące się nadciśnienie płucne doprowadza do nieodwracalnych zmian w ścianach naczyń krwionośnych, które uniemożliwia często korektę wady serca.

**Nasierdzie** Błona pokrywająca z zewnątrz mięsień sercowy ściśle do niego przylegając.

**Niedociśnienie** (podciśnienie tętnicze) Obniżenie ciśnienia tętniczego krwi poniżej normy.

**Niedokrwienie** Niedostateczne ukrwienie tętnicze tkanki lub narządu.

**Niedotlenienie narządów i tkanek** Stan wywołany niedostateczną ilością tlenu dostarczaną do tkanek i narządów organizmu.

# Leksykon skrótów i terminów medycznych używanych w kardiologii dziecięcej

- Niewydolność serca** Sytuacja, w której serce nie pompuje do ciała wystarczającej ilości krwi niezbędnej do prawidłowego funkcjonowania organizmu.
- Niewydolność krążenia** Niewystarczający w stosunku do potrzeb przepływ krwi przez tkanki i narządy organizmu.
- Oksymetr** Przyrząd do automatycznego odczytywania procentowej zawartości tlenu w pobranej próbce krwi.
- OIOM** Oddział intensywnej opieki medycznej.
- Opór naczyniowy** Opór stawiany krążącej krwi przez tętnice.
- Opór (naczyniowy) płucny** Opór stawiany krwi przez tętnice płucne. Jest on ponad dziesięciokrotnie mniejszy od oporu tętnic krążenia systemowego.
- Osierdzie** (Worek osierdziowy) Włóknista błona otaczająca serce, wypełniona niewielką ilością płynu.
- Otwór owalny** Otwór znajdujący się w przegrodzie międzyprzedsionkowej umożliwiający przepływ krwi z prawego do lewego przedsionka w okresie płodowym. Otwór ten powinien zamknąć się samoistnie po urodzeniu, a zarosnąć w kilka tygodni po narodzinach.
- Pień płucny** (tętnica płucna) Naczynie wychodzące z prawej komory, doprowadzające krew żylną do płuc.
- Pojemność minutowa serca** Ilość krwi wyrzucanej przez każdą z komór w ciągu minuty.
- Pracownia hemodynamiczna** Sala, w której przeprowadzane jest cewnikowanie serca i zabiegi interwencyjne.
- Przedsionek serca** Niskociśnieniowa jama serca, do której napływa krew z żył systemowych (prawy przedsionek) lub z żył płucnych (lewy przedsionek), położona w górnej części serca.
- Przegroda serca** Struktura wewnątrz serca oddzielająca prawą część serca od lewej, uniemożliwiająca mieszanie się krwi żyłnej z tętniczą.
- Przewód tętniczy** (Przewód tętniczy Botalla) Naczynie łączące tętnicę płucną z aortą umożliwiające przepływ krwi w okresie płodowym. Dzięki niemu krew omija nieczynne płuca i przedostaje się bezpośrednio do aorty. Przewód powinien zamknąć się samoistnie w kilka dni po narodzinach.
- Pulsoksymetr** Aparat przeznaczony do nieinwazyjnego, ciągłego monitorowania stopnia nasycenia tlenem krwi tętniczej oraz częstości akcji

# Leksykon skrótów i terminów medycznych używanych w kardiologii dziecięcej

serca.

**Rezonans magnetyczny (NMR)** Metoda nieinwazyjnego obrazowania ciała pozwalająca ocenić anatomię, fizjologię, w tym wrodzoną lub nabytą patologię m.in. układu sercowo-naczyniowego.

**Rozkurcz** Faza pracy serca, w której krew napływa do poszczególnych jego jam, powodując ich bierne rozciąganie.

**Rozkurczowe ciśnienie krwi** Najniższa wartość ciśnienia tętniczego.

**Rozrusznik** Urządzenie elektroniczne, które wysyła bodźce elektryczne do serca, pobudzając je do rytmicznej, regularnej pracy w sytuacji, gdy samo nie kurczy się dostatecznie szybko. Zazwyczaj urządzenie to zasilane bateriami jest wszycwane pod skórę pacjenta w okolicę pod obojczykiem (u małych dzieci pod mostkiem).

**Rzut serca** Ilość krwi wyrzucana przez lewą komorę do aorty w czasie jednej minuty.

**Saturacja** Stopień nasycenia tlenem krwi tętniczej.

**Septacja komór** Podzielenie wspólnej komory przegrodą międzykomorową z tworzywa sztucznego.

**Shunt** Przepięk pomiędzy komorami, przedsionkami lub dużymi naczyniami umożliwiające mieszanie się krwi żyłnej z tętniczą. Nazwę tą stosuje się również jako określenie połączenia sztucznym naczyniem tętnic systemowych (aorty i jej odgałęzień) z tętnicami płucnymi (tzw. zespolenie) w celu zwiększenia przepływu krwi przez płuca.

**Sinica** Zabarwienie skóry na kolor sinawo-niebieski na skutek dużej zawartości we krwi hemoglobiny niepołączonej z tlenem (w przypadku wad serca mieszanie krwi w sercu jest przyczyną domieszki krwi żyłnej w krążeniu systemowym). Szczególnie widoczna wokół ust i koniuszkach palców, nasilająca się przy płaczu.

**Skurcz serca** Faza pracy serca, w której mięsień sercowy kurczy się i krew jest wpychana z serca do organizmu i do płuc.