

Abkürzung	deutsch	englisch	Erklärung
AAD (engl.)	antiarrhythmische Therapie	antiarrhythmic drug	medikamentöse Therapie von Herzrhythmusstörungen
AC	arrhythmogene Kardiomyopathie	arrhythmogenic cardiomyopathy	Herzmuskelerkrankung mit Herzrhythmusstörungen
ACE	angiotensin-konvertierendes Enzym	angiotensin converting enzyme	ACE-Hemmer sind Medikamente, die den Blutdruck senken und bei Herzschwäche verwendet werden
ACM	arrhythmogene Kardiomyopathie	arrhythmogenic cardiomyopathy	Herzmuskelerkrankung mit Herzrhythmusstörungen
AF (engl.)	Vorhofflimmern	atrial fibrillation (abgekürzt Afib, sprich: Ei-Fib)	unkontrolliertes Flimmern des Vorhofs, in der Regel keine Herztod Gefahr
AI (engl.)	Aorten(klappen)insuffizienz		Undichtigkeit der Aortenklappe (s.d.)
AI (engl.)	künstliche Intelligenz	artificial intelligence	
AK	Aortenklappe	aortic valve	Klappe zwischen linker Herzkammer und Aorta
ALVC	Arrhythmogene linksventrikuläre Kardiomyopathie	arrythmogenic left ventricular cardiomyopathy	Herzmuskelerkrankung mit Herzrhythmusstörungen (Befall der linken Herzkammer)
AP	Aktionspotential	action potential	Abweichung des Membranpotentials einer Zelle vom Ruhepotential (in der Erregungsleitung)
ARB	Angiotensin-Rezeptor-Blocker	angiotensin receptor blocker	Medikamente, "Sartane", auch AT1-Antagonisten
ARVC	Arrhythmogene rechtsventrikuläre Kardiomyopathie	arrythmogenic right ventricular cardiomyopathy	Herzmuskelerkrankung mit Herzrhythmusstörungen (Befall der rechten Herzkammer)
ARVCM	Arrhythmogene rechtsventrikuläre Kardiomyopathie	arrythmogenic right ventricular cardiomyopathy	Herzmuskelerkrankung mit Herzrhythmusstörungen (Befall der rechten Herzkammer)
ARVD	Arrhythmogene rechtsventrikuläre Dysplasie	arrythmogenic right ventricular dysplasia	früher verwendete Bezeichnung von ARVC
ATP	Adenosintriphosphat		Energieträger der Zelle
ATP (engl.)	anti-tachykardes Pacing	antitachycardia pacing	Schrittmacherintervention gegen Herzrasen
AV	atrioventrikular	atrioventricular	zwischen Vorhof und Kammer
aVF		augmented voltage foot	Extremitätenableitungen im EKG (nach Goldberger)
aVL		augmented voltage left	Extremitätenableitungen im EKG (nach Goldberger)

aVR		augmented voltage right	Extremitätenableitungen im EKG (nach Goldberger)
BMI	Körpermasseindex, Körpermassenzahl	body mass index	Verhältnis Körpergewicht zu Körpergröße im Quadrat
BNP (engl.)		brain natriuretic peptide	Labormarker für Herzinsuffizienz
BrS	Brugada Syndrom	Brugada syndrome	rhythmologische Erkrankung, Überlappungen mit ARVC
BSA (engl.)	Körperoberfläche	body surface area	Berechnung über Gewicht, Größe und Alter
CA (engl.)	Herzstillstand	cardiac arrest	
CLBBB (engl.)	kompletter Linksschenkelblock	complete left bundle branch block	Störung der Erregungsleitung im Herz
CMP (engl.)	Kardiomyopathie	cardiomyopathy	Herzmuskelerkrankung
CMR (engl.)	kardiale Magnetresonanztomographie	cardiovascular magnetic resonance	Schichtuntersuchung mit Magnetfeldern (s.a. MRT / MRI / NMR)
CNV (engl.)	Kopienzahlvariation	Copy number variation	Strukturvariante der DNA mit Vorliegen von Genen mit erhöhter oder erniedrigter Kopienzahl
CO (engl.)	Herzzeitvolumen/Herzminutenvolumen	cardiac output	Volumen des Herzens, das in einer bestimmten Zeit/in einer Minute gepumpt wird
COR (engl.)	Empfehlungsgrad I: stark (Benefit>>>Risiko), Vorgehen nützlich, zweckmäßig, effektiv IIa: moderat (Benefit>>Risiko), überwiegender Nutzen/Effektivität IIb: schwach (Benefit>Risiko), Nutzen/Effektivität weniger gut belegt III: kein Benefit (Benefit=Risiko), kein Nutzen/Effektivität IV: Schaden (Risiko>Benefit), Vorgehen nicht nützlich/effektiv bzw. schädlich	class of recommendation	in wissenschaftlichen Veröffentlichungen der Empfehlungsgrad von diagnostischen/therapeutischen Maßnahmen
CPVT	katecholaminerg polymorphe ventrikuläre Tachykardie	catecholaminergic polymorphic ventricular tachycardia	rhythmologische Erkrankung
CRBBB (engl.)	kompletter Rechtsschenkelblock	complete right bundle branch block	Störung der Erregungsleitung im Herz
CRT	kardiale Resynchronisationstherapie	cardiac resynchronization therapy	spezieller Schrittmacher zur Behandlung von Patienten mit eingeschränkter Pumpfunktion und dyssynchronem Kontraktionsablauf
CT	Computertomographie	computed tomography	Röntgenschnittaufnahme

DCM	Dilatative Kardiomyopathie	dilated cardiomyopathy	Herzmuskelerkrankung mit erweiterten Herzkammern
EAT	ektope atriale Tachykardie	ectopic atrial tachycardia	Herzrhythmusstörung ausgehend von den Vorhöfen, durch abnorme Erregungsbildung ausgelöst
ECG (engl.)	EKG	Elektrocardiogram	Aufzeichnung der elektrischen Herzmuskelaktivität
ECMO	extracorporale Membranoxygenierung	extracorporeal membrane oxygenation	externes Herzunterstützungssystem bei Herzschwäche
ED	enddiastolisch	end-diastolic	am Ende der Diastole
ED	Erstdiagnose		Zeitpunkt der Diagnosestellung
EDD	enddiastolischer Durchmesser	end-diastolic diameter	Durchmesser der Herzhöhlen am Ende der Diastole
EF	Ejektionsfraktion	ejection fraction	Auswurfraction der Herzkammern (wichtiger Wert, Zeichen für Herzfunktion)
EKG	Elektrokardiogramm	Elektrocardiogram	Aufzeichnung der elektrischen Herzmuskelaktivität
EPS (engl.)	Elektrophysiologische Untersuchung	electrophysiological study	Untersuchung der Erregungsleitung im Herz mittels Herzkatheter
EPU	Elektrophysiologische Untersuchung	electrophysiological study	Untersuchung der Erregungsleitung im Herz mittels Herzkatheter
ES	endsystolisch	end-systolic	am Ende der Systole
ES	Extrasystole	extrasystole, premature heart beat, premature contraction	zusätzlicher Extra-Herzschlag
EVM		endocardial voltage mapping	
FAC (engl.)		fractional area change	Im Echo Maß für die Funktion der rechten Herzkammer (Verhältnis der Fläche der rechten Herzkammer in Systole und Diastole)
fQRS (engl.)	gefilterte QRS-Dauer	filtered QRS duration	gefilterte Dauer des QRS-Komplex im EKG
FU, F/U (engl.)	Nachverfolgung	Follow-Up	regelmäßige Nachuntersuchungen zur Beurteilung des Krankheitsverlaufs
GJ (engl.)		gap junction	Zell-Zell-Kanäle, Verbindung der Zellen
GUS	Gene unbekannter Signifikanz	genes of uncertain significance	Gene, von denen nicht sicher ist, ob sie krankheitsauslösend sind oder nicht
HCM	Hypertrophe Kardiomyopathie	hypertrophic cardiomyopathy	Herzmuskelerkrankung mit verdicktem Herzmuskel
HF	Herzfrequenz	heart rate	Zahl der Herzschläge in einer Minute
HF (engl.)		heart failure	Herzinsuffizienz, Herzschwäche, Herzversagen

HFpEF (engl.)	Herzinsuffizienz mit erhaltener Ejektionsfraktion	heart failure with preserved ejection fraction	Herzschwäche mit erhaltener (normaler) Auswurfleistung
HFrEF (engl.)	Herzinsuffizienz mit reduzierter Ejektionsfraktion	heart failure with reduced ejection fraction	Herzschwäche mit reduzierter Auswurfleistung
HMV	Herzminutenvolumen/Herzzeitvolumen	cardiac output	Volumen des Herzens, das in einer Minute/in einer bestimmten Zeit gepumpt wird
HOCM	Hypertrophe obstruktive Kardiomyopathie	hypertrophic obstructive cardiomyopathy	Herzmuskelerkrankung mit verdicktem Herzmuskel und Verengung des linken Ausflusstrakts
Holter		holter monitoring	Langzeit-EKG
HR (engl.)	Herzfrequenz	heart rate	Zahl der Herzschläge in einer Minute
HTX/HTx	Herztransplantation	heart transplantation	
HZV	Herzzeitvolumen/Herzminutenvolumen	cardiac output	Volumen des Herzens, das in einer bestimmten Zeit/in einer Minute gepumpt wird
I, II, III			Extremitätenableitungen im EKG (nach Einthoven)
ICD	implantierbarer Cardioverter/Defibrillator	implantable cardioverter-defibrillator	implantiertes Gerät, das lebensbedrohlich Herzrhythmusstörungen erkennt und durch einen elektrischen Schock beenden kann
ICD (engl.)	Glanzstreifen	intercalated disc	Teil, der Verbindung zwischen Herzmuskelzellen herstellt
ICM	implantierbarer Herzmonitor	insertable cardiac monitor(ing system)	Eventrecorder, Looprecorder, zeichnet Dauer-EKG auf
ID (engl.)	Glanzstreifen	intercalated disc	Teil, der Verbindung zwischen Herzmuskelzellen herstellt
ILBBB (engl.)	inkompletter Linksschenkelblock	incomplete left bundle branch block	Störung der Erregungsleitung im Herz
ILR	implantierbarer Loop-Recorder	insertable loop recorder	Eventrecorder, Looprecorder, zeichnet Dauer-EKG auf
IRBBB (engl.)	inkompletter Rechtsschenkelblock	incomplete right bundle branch block	Störung der Erregungsleitung im Herz
JUP (engl.)		junction plakoglobin	Protein (Mutation im JUP-Gen gehört zu den Hauptgenen, die ARVC verursachen)
KOF	Körperoberfläche	body surface area	Berechnung über Gewicht, Größe und Alter (Formeln dazu finden sich im Internet)
KI	künstliche Intelligenz	artificial intelligence	
KMP	Kardiomyopathie	cardiomyopathy	Herzmuskelerkrankung
KT	Kammertachykardie		Herzrasen von der Herzkammer ausgehend

LA (engl.)	linker Vorhof	left atrium	
LBBB (engl.)	Linksschenkelblock	left bundle branch block	Störung der Erregungsleitung im Herz
LGE (engl.)		late gadolinium enhancement	beim MRT Anreicherung von gadoliniumhaltigem Kontrastmittel
LOE (engl.)	Evidenzgrad: Level A (Daten aus mehreren ausreichend großen randomisierten Studien oder Metaanalysen) Level B-R (Daten aus randomisierten Studien) Level B-NR (Daten aus mehreren großen nicht-randomisierten Studien) Level C-LD (begrenzte Datenlage) Level C-EO (Konsensusmeinung von Experten)	Level of evidence: Level A (highest quality, data from several big randomized studies or metaanalysis) Level B-R (data from randomized studies) Level B-NR (data from several big non-randomized studies) Level C-LD (limited data) Level C-EO (expert opinion)	in wissenschaftlichen Veröffentlichungen unterschiedliche Level der Empfehlungen von diagnostischen/therapeutischen Maßnahmen je nach Qualität der zugrunde liegenden Studien/Veröffentlichungen
LQTS	Long-QT-Syndrom	long QT syndrome	rhythmologische Erkrankung
LP-EKG (engl.)	Langzeit-EKG	long period -EKG	Aufzeichnung der elektrischen Herzmuskelaktivität über 24-48 Stunden
LSB	Linksschenkelblock		Störung der Erregungsleitung im Herz
LV	linker Ventrikel / linksventrikulär	left ventricle / left ventricular	linke Herzkammer / die linke Kammer betreffend
LVEDD	linksventrikulärer enddiastolischer Durchmesser	left ventricular enddiastolic diameter	Durchmesser der linken Herzkammer am Ende der Diastole
LVEDP (engl.)	linksventrikulärer enddiastolischer Druck	left ventricular enddiastolic pressure	Druck in der linken Herzkammer am Ende der Diastole
LVEDV	linksventrikuläres enddiastolisches Volumen	left ventricular enddiastolic volume	Volumen in der linken Herzkammer am Ende der Diastole
LVEF	linksventrikuläre Ejektionsfraktion	left ventricular ejection fraction	Auswurffraktion der linken Herzkammer (wichtiger Wert, Zeichen für Herzfunktion)
LV LGE (engl.)		left ventricular late gadolinium enhancement	beim MRT Anreicherung von gadoliniumhaltigem Kontrastmittel in der linken Herzkammer
LVNC	linksventrikuläre Non-Compaction	left ventricular noncompaction	Herzmuskelerkrankung der linken Herzkammer
LVOT (engl.)	linksventrikulärer Ausflusstrakt	left ventricle outflow tract	Ausflusstrakt der linken Herzkammer
LV-RV	linker Ventrikel-rechter Ventrikel	left ventricle-right ventricle	linke/rechte Herzkammer
LZ-EKG	Langzeit-EKG	long period -EKG	Aufzeichnung der elektrischen Herzmuskelaktivität über 24-48 Stunden

MACE (engl.)		major adverse cardiovascular event	Schwerwiegende unerwünschte kardiovaskuläre Ereignisse, z.B. kardial bedingte Synkope, anhaltende VT, Kammerflimmern, Herzstillstand, (überlebter) plötzlicher Herztod
MET	metabolisches Äquivalent	metabolic equivalent	Parameter, der den Energieverbrauch und den Stoffwechselumsatz bei unterschiedlichen Aktivitäten vergleicht
MI	Mitral(klappen)insuffizienz	mitral insufficiency	undichte Klappe zwischen linkem Vorhof und linker Herzkammer
MI	Myokardinfarkt	myocardial infarction	Herzinfarkt
MK	Mitralklappe	mitral valve	Klappe zwischen linkem Vorhof und linker Herzkammer
MPI (engl.)		myocardial performance index	Parameter für die Herzfunktion
MRI (engl.)	Magnetresonanztomographie	magnetic resonance imaging	Schichtuntersuchung mit Magnetfeldern
MRT	Magnetresonanztomographie	magnetic resonance imaging	Schichtuntersuchung mit Magnetfeldern
MV (engl.)	Mitralklappe	mitral valve	Klappe zwischen linkem Vorhof und linker Herzkammer
NGS (engl.)		next-generation sequencing	gleichzeitige Untersuchung mehrerer Gene
NMR	Kernspinresonanz (auch magnetische Kernresonanz, kernmagnetische Resonanz)	nuclear magnetic resonance	wird synonym zum MRT/MRI (s.d.) verwendet
NSVT (engl.)		nonsustained ventricular tachycardia	nicht anhaltendes Herzrasen, das von der Herzkammer ausgeht
NT-pro-BNP (engl.)		N-terminales pro brain natriuretic peptide	Labormarker für Herzinsuffizienz
NYHA-Stadien	NYHA Klassifikation:	NYHA classification	Einteilung der Stadien der Herzinsuffizienz nach der New York Heart Association
PHT	plötzlicher Herztod	sudden cardiac death (SCD)	plötzlicher Tod durch (vorher oft unbekannte) Herzerkrankung
PK	Pulmonalklappe	pulmonary valve	Herzklappe zwischen rechter Herzkammer und Lungenarterie
PLAX	parasternale Längsachse	parasternal long-axis	Längsachse des Herzens im Ultraschall (Schallkopf neben dem Brustbein)
PROM (engl.)		patient reported outcome measure	vom Patienten berichtetes Ergebnis
PSAX	parasternale kurze Achse	parasternal short-axis	Querachse des Herzens im Ultraschall (Schallkopf neben dem Brustbein)
PSVT	paroxysmale supraventrikuläre Tachykardie	paroxysmal supraventricular tachycardia	anfallsartiges Herzrasen vom Vorhof ausgehend

PVC (engl.)	ventrikuläre Extrasystole, wörtl. vorzeitige Kammerkontraktion	premature ventricular contraction/complex	vorzeitige Kontraktion (Extraschlag) der Herzkammer, ventrikuläre Extrasystole
QRS	QRS-Komplex		Kammererregungskomplex im EKG, bestehend aus mehreren Zacken/Wellen, bei ARVC häufig verbreitert
RA (engl.)	rechter Vorhof	right atrium	
RBBB (engl.)	Rechtsschenkelblock	right bundle branch block	Störung der Erregungsleitung im Herz
RCM	restriktive Kardiomyopathie	restrictive cardiomyopathy	Herzmuskelerkrankung mit Versteifung der Herzkammern
RMS (engl.)	quadratisches Mittel	root mean square	
ROSC (engl.)	Rückkehr des Spontankreislaufs	return of spontaneous circulation	Rückkehr eines spontanen Kreislaufs nach Herzkreislaufstillstand
RR	Blutdruck (Messung nach Riva-Rocci)	blood pressure	
RSB	Rechtsschenkelblock	right bundle branch block	Störung der Erregungsleitung im Herz
RV	rechter Ventrikel / rechtsventrikulär	right ventricle / right ventricular	rechte Herzkammer / die rechte Herzkammer betreffend
RVEDD	rechtsventrikulärer enddiastolischer Durchmesser	right ventricular enddiastolic diameter	Durchmesser der rechten Herzkammer am Ende der Diastole
RVEDV	rechtsventrikuläres enddiastolisches Volumen	right ventricular enddiastolic volume	Volumen der rechten Herzkammer am Ende der Diastole
RVEF	rechtsventrikuläre Ejektionsfraktion	right ventricular ejection fraction	Auswurfraction der rechten Herzkammer
RVOT (engl.)	rechtsventrikulärer Ausflusstrakt	right ventricle outflow tract	Ausflusstrakt der rechten Herzkammer
RV-Vol	rechtsventrikuläres Volumen	right ventricular volume	Volumen in der rechten Herzkammer am Ende der Diastole
SAECG (engl.)	signal gemittelt EKG	signal averaged electrocardiogram	EKG, bei dem die Signale gemittelt werden (gut zur Erkennung von Spätpotentialen)
S-ICD	subkutaner implantierter Cardioverter/Defibrillator	subcutaneous implantable cardioverter-defibrillator	Defi, dessen Sonde nicht ins Herz geht, sondern im Fettgewebe unter der Haut auf dem Brustbein liegt
SCA (engl.)	plötzlicher Herzstillstand	sudden cardiac arrest	plötzlicher Herzstillstand
SCD (engl.)	plötzlicher Herztod	sudden cardiac death	plötzlicher Tod durch (vorher oft unbekannt) Herzerkrankung
SPA	Spezialambulanz		
SQTS	Short QT Syndrom	short QT syndrome	rhythmologische Erkrankung
SR	Sinusrhythmus	sinus rhythm	normaler, vom Sinusknoten ausgehender Herzrhythmus

sVES	supraventrikuläre Extrasystole	supraventricular extrasystole	extra Herzschlag vom Vorhof ausgehend
sVT	supraventrikuläre Tachykardie	supraventricular tachycardia	Herzrasen vom Vorhof ausgehend
TAD (engl.)		terminal activation duration	Dauer der Erregungsbeendigung (QRS-Komplex) im EKG
TAPSE (engl.)		tricuspid annular plane systolic excursion	systolische Vorwärtsbewegung des Trikuspidalrings (Beurteilung der Funktion der rechten Herzkammer), normal >17mm
TEE	transösophagale Echokardiographie	transesophageal echocardiography	Ultraschall über die Speiseröhre von innen
Tei-Index		myocardial performance index	Parameter für die Herzfunktion
TFC (engl.)	Task Force Kriterien	task force criteria	diagnostische Kriterien für ARVC, 2010 von Task Force upgedatet
TOE	transösophagale Echokardiographie	transesophageal echocardiography	Ultraschall über die Speiseröhre von innen
TTE	transthorakale Echokardiographie	transthoracic echocardiography	Ultraschall über den Brustkorb von außen
TI	Trikuspidal(klappen)insuffizienz	tricuspidal insufficiency	undichte Trikuspidalklappe zwischen rechtem Vorhof und rechter Herzkammer
TK	Trikuspidalklappe	tricuspidal valve	Klappe zwischen rechtem Vorhof und rechter Herzkammer
TV (engl.)	Trikuspidalklappe	tricuspid valve	Klappe zwischen rechtem Vorhof und rechter Herzkammer
TWI	T-Wellen-Inversion	t-wave inversion	Umkehrung der T-Welle im EKG
UKG	Ultraschallkardiographie	echocardiography	Ultraschalluntersuchung des Herzens
V1 - V6			Brustwandableitungen im EKG
VA	ventrikuläre Arrhythmie	ventricular arrhythmia	von der Kammer ausgehende Herzrhythmusstörung
VES	ventrikuläre Extrasystolen	ventricular extrasystole, ventricular premature beats, premature ventricular contraction (PVC)	Extra Herzschlag von der Kammer ausgehend
VF (engl.)	Kammerflimmern	ventricular fibrillation	unkontrolliertes Flimmern der Herzkammer, kann zum plötzlichen Herztod führen
VFL	Kammerflattern	ventricular flutter	unkontrolliertes Flattern der Herzkammer, kann zum plötzlichen Herztod führen (Vorstufe zum Kammerflimmern)
VHF	Vorhofflimmern	atrial fibrillation	unkontrolliertes Flimmern des Vorhofs, in der Regel keine Herztodgefahr, aber Gefahr der Bildung von Blutgerinnseln und daher Schlaganfallgefahr
VOUS (engl.)	Variante unbekannter Signifikanz	variant of uncertain significance	Variante, von der man nicht weiß, ob sie eine Bedeutung für die Entstehung einer Erkrankung hat

VT	ventrikuläre Tachykardie	ventricular tachycardia	Herzrasen von der Kammer ausgehend
VUS	Variante unsicherer/unklarer Signifikanz	variant of uncertain significance	Variante, von der man nicht weiß, ob sie eine Bedeutung für die Entstehung einer Erkrankung hat
WCD (engl.)		wearable cardioverter-defibrillator	tragbare Defibrillatorweste
WES (engl.)		whole exome sequencing	genetische Sequenzierung des gesamten Exoms
WMA (engl.)		wall motion abnormalities	Wandbewegungsstörungen (der Herzkammer im MRT/US)
WGS (engl.)		whole genome sequencing	genetische Sequenzierung des gesamten Genoms