



Humangenetik

		Patient*in						
		Name:						
		Name:			riamangeneux	Humangenetik Prof. Dr. Stefan Mundlos		
		Vorname:			Molekulargenetik	Molekulargenetik Leitung Dr. Jörg Schuldes		
- Praxisstempel -		Geburtsdatum:			Kontakt	Kontakt Tel. +49 (030) 405 026 432 Fax +49 (030) 405 026 77 432 www.laborberlin.com/humangenetik Info-humangenetik@laborberlin.com		
		Geschlecht: □ w		□m	□d			Fax +49 (030) 405 026 www.laborberlin.com/hu
ANFORDE	RUNGSSCHEIN MOLEKU	LARGENET	IK					
Datum:	Ärztin	/Arzt:			. Un	terschrift:		
Kosten-	<u>Ambulant</u>	Überweisungsschein liegt bei □ Selbstzahler*in (IGeL)*		Prob	Probenentnahme / Transport			
übernahme	☐ Gesetzlich versichert, 10er-☐ Privat versichert*				□ EDTA-Blut , 2-5 ml □ DNA, 1-5 μg			
□ Rechnung an Patient*in □ Rechnung an Einsender □ §116b					☐ Sonstiges (bitte vorab Rücksprache mit Labor halten)			
					Alle Proben müssen leserlich beschriftet sein: Name, Vorname, Geburtsdatum des/der Patienten/in, Entnahmedatum			
<u>Stationär</u> □ Rechnung an Krankenhaus*			Eingang im Zentrallabor Montag-Soi				Sonntag, Postversand ungekühlt	
ch erkläre mid Basis einer G angeforderten an Dritte versc Cloud'-Server Ebenso wurde Familienmitglic ch bin damit e Frau/Herr: Bei genetisch	träger bzw. zur Preisinformation. zur genetischen Analyse nach C ch hiermit einverstanden, dass vor ienpanel- oder Gesamt-Exom-An genetischen Untersuchung aufge chickt werden können. Dabei werd in innerhalb Europas. Weiterhin we en die möglichen Konsequenzen, eder ergeben können, ausführlich einverstanden, dass die Befunde c en Untersuchungen kann es zu gestellung stehen, aber nach aktue borberlin.com/Zufallsbefunde) ein	n mir bzw. mein reicherung unte sklärt. Ich wurde en personenbezerden Daten ggf. die sich aus de besprochen. der Analyse(n) z	ersucht wir informiert, zogene Da für die Abr en Ergebnis usätzlich z Anscl commen, d and (angel	d. Ich wu dass die ten pseud echnung d ssen der (ur/zum an hrift: ie nicht i ehnt an di	urde über Zw. Proben oder Ionymisiert au der Diagnostii genetischen U nfordernden Ä	eck, Art, Ümfang und Auss die erhobenen Daten als Ar if Datenservern gespeichert, c zur jeweiligen Krankenkass Untersuchung für mich oder rztin/Arzt auch weitergeleitet nhang mit der gen des ACMG	sagekraft der nalyseauftrag teilweise auf e übermittelt. auch andere t werden an:	
Ait der Aufbe Diagnosefindu	aben können. Ich bitte auch um Mi wahrung von überschüssigem Ui ing und für laboranalytische Kontri chtung des Probenmaterials nach	ntersuchungsma ollmaßnahmen l	aterial für ç bin ich einv	ggf. ergän erstander	zende Unter	suchungen zur	nein	
ch bin einverstanden, dass die Untersuchungsergebnisse über die gesetzlich vorgeschriebene Frist von 10						nein		
ch bin einverstanden, dass erhobene Daten/Ergebnisse über die infrage stehende Erkrankung in verschlüsselter pseudonymisierter) Form für wissenschaftliche und qualitätssichernde Zwecke genutzt und anonymisiert in Fachzeitschriften veröffentlicht werden.						nein		
ohne dass m Nichtwissen).	auf hingewiesen, dass ich meine l ir daraus Nachteile entstehen, u Mir ist bekannt, dass ich eingeleit nungsmaterials einschl. aller dara n.	ınd dass ich da ete Untersuchu	as Recht l	nabe, Un en bis zur	tersuchungse Ergebnismitt	rgebnisse nicht zu erfahrer eilung jederzeit stoppen, die	n (Recht auf Vernichtung	
	Patient*in) / gesetzl. Vertreter*in					zt (Druckbuchstaben)		
 Datum	Patient*in / gesetzl. Vertreter*in	 (Unterschrift)				Arzt (Unterschrift)		

Seite 1 von 3 HUM-MD-012-08-2022_10_18

Il Labor Berlin

Humangenetik

Angeforderte Analyse									
□ Long QT-Syndrom (LQTS)									
AKAP9, ANK2, CACNA1C, CALM1, CALM2, CALM3, CAV3, KCNE1, KCNE2, KCNE3, KCNH2, KCNJ2, KCNJ5, KCNQ1, RYR2, SCN4B, SCN5A, SNTA1, TRDN									
□ Short QT-Syndrom (SQTS)									
CACNA1C, CACNA2D1, CACNB2, KCNH2, KCNJ2, KCNQ1, SCN5A									
□ Brugada-Syndrom (BrS)									
ABCC9, AKAP9, ANK2, CACNA1C, CACNB2, CACNA2D1, GPD1L, HCN4, KCND2, KCND3, KCNE3, KCNE5, KCNH2, KCNJ8, PKP2, RANGRF, SCN10A, SCN1B, SCN2B, SCN3B, SCN5A, SCNN1A, SEMA3A, SLMAP, TRPM4									
☐ Arrhythmogene rechtsventrikuläre Kardiomyopathie (ARVC)									
CDH2, CTNNA3, DES, DSC2, DSG2, DSP, JUP, LMNA, PLN, PKP2, RYR2, SCN5A, TGFB3, TMEM43, TTN*									
□ Catecholaminerge polymorphe ventrikuläre Tachykardie (CPVT)									
ANK2, CALM1, CALM2, CALM3, CASQ2, KCNJ2, RYR2, SCN5A, TECRL, TRDN									
□ Non-compaction Kardiomyopathie (NCCM)									
ACTC1, ACTN2, CASQ2, DTNA, HCN4, LDB3, MIB1, MYBPC3, MYH7, MYL2, PRDM16, RBM20, RYR2, TAZ, TNNI3, TNNT2, TPM1, TNNC1, TTN*									
□ Restriktive Kardiomyopathie (RCM)									
DES, FLNC, GLA, MYBPC3, MYH7, MYPN, TNNI3, TNNT2									
☐ Hypertrophe Kardiomyopathie (HCM)									
ACTC1, ACTN2, ALPK3, CALR3, CAV3, CSRP3, FLNC, GLA, JPH2, LAMP2, LDB3, MYBPC3, MYH6, MYH7, MYL2, MYLK2, MYL3, MYPN, MYOZ2, NEXN, PLN, PRKAG2,TCAP, TNNC1, TNNI3, TNNT2, TPM1, TTN*, TTR, VCL									
□ Dilatative Kardiomyopathie (DCM)									
ABCC9, ACTC1, ACTN2, BAG3, CRYAB, CSRP3, DES, DMD, DSG2, DSP, EYA4, FKTN, FLNC, GATAD1, JPH2, LAMA4, LAMP2, LDB3, LMNA, MYBPC3, MYH6, MYH7, MYL2, MYPN, NEXN, PLN, PRDM16, PSEN1, PSEN2, RAF1, RBM20, SCN5A, SDHA, SGCD, TAZ, TCAP, TNNC1, TNNI3, TNNI3K, TNNT2, TPM1, TTN*, VCL									
* für <i>TTN</i> werden ausschließlich Veränderungen der ACMG-Klasse IV und V berichtet									
□ Segregation bereits familiär bekannter Variante im Gen									
Patient / Klinische Angaben									
Patient klinisch: ☐ auffällig ☐ unauffällig									
Familienanamnese:									
Elterliche Blutsverwandtschaft: ig ia inein									
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·									
□ bereits durchgeführte molekulargenetische Untersuchungen:									
Diagnose / Verdacht:									
□ Synkopen □ Plötzlicher Herztod / Herzstillstand									
□ Strukturelle Auffälligkeiten Myokard:									
reduzierte links-ventrikuläre Ejektionsfraktion:% / rechts-ventrikuläre Ejektionsfraktion:%									
□ EKG-Auffälligkeiten:									
V.a. syndromale Form:									
Weitere Merkmale:									

Seite 2 von 3 HUM-MD-012-08-2022_10_18

Il Labor Berlin

Humangenetik

Stammbaum (Skizze):	
	männlich weiblich
	weiblich Geschlecht unbekannt
	Indexpatientin
	♦ Schwangerschaft
	Fehlgeburt, Abort Erkrankte, Merkmalsträger
	Heterozygote, Überträger, klinisch Gesund
	verstorben
	Partner Blutsverwandtenpaarung
	Eineiige Zwillinge
	Zweieiige Zwillinge
	□+○
	Beispiel

Seite 3 von 3 HUM-MD-012-08-2022_10_18