Beispiele der Messungen von verschiedenen Krankheiten auf KARDiVAR/VARICARD - Messung der Kommunikation zwischen dem sympathischen und parasympathischen

Sympathetic (S)	=	Parasympathetic (PS)

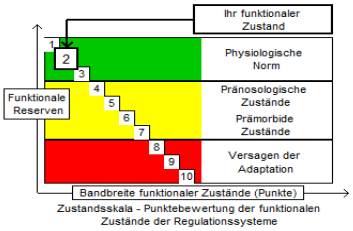
Spitzensportler

Hrabalová Jana Nr. 172

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 01.03.2012 15:43
Alter: 27.0 Geschlecht: eibl.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

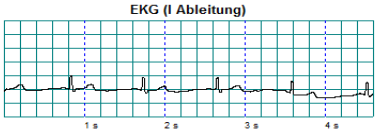
Normales Niveau

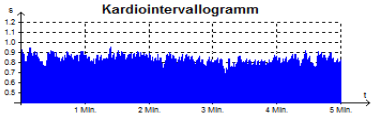


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

Bewertung des Zustandes der Regulationssystemsaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Normokardie	0
Regulationsstabilität	
Normal Herzrhythmusstabilität	0
Vegetative Homöostase	
Normal vegetative Gleichgewicht	0
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Gemäßigtes Erhöhung der Aktivität des vaskul. Zentrums	1
Steuerungszentralisierung	
Gemäßigtes Senkung der Aktivität des Regulationszentral ebenen	-1



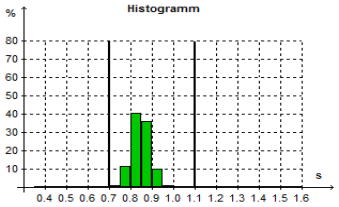


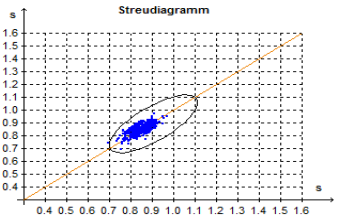
Hauptparameter des Herzrhythmusses

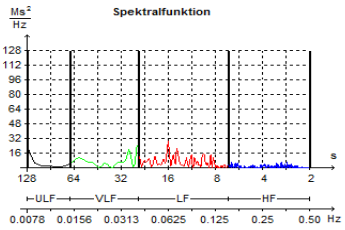
Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	71	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	43.1	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	5.1	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	90	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	2.1*	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (1, -1)	2	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	0.0	0 - 0.5
Leistung HF, %	32.1	20 - 39
Leistung LF, %	53.9*	15 - 39
Leistung VLF, %	14.0*	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms^2	1488	1000 - 2000

Zusammenfassung

Sie weisen einen guten funktionalen Zustand auf. Die Regulationssysteme arbeiten normal. Der Organismus bewältigt die Streßsituationen optimal. Ihnen wird empfohlen, diesen normalen Zustand der Regulation durch das Einhalten des richtigen Verhältnisses zwischen den Arbeitsbelastungen und der Erholung, die vernünftige Ernährung, die systematischen sportlichen Aktivitäten und dem regelmäßigen Schlaf aufrechtzuerhalten sowie Ihren funktionalen Zustand Nach möglichkeit einmal pro Jahr kontrollieren zu lassen.







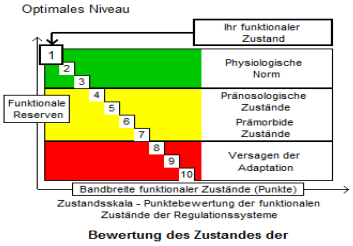
gesunden Körper

Adámek Pavel Nr. 203

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 14.06.2012 19:34
Alter: 67.0 Geschlecht: männ.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

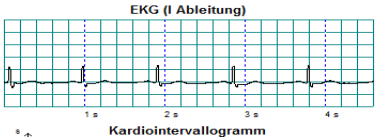
Optimales Niveau

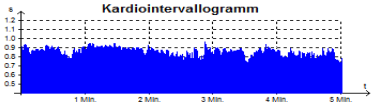


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

Bewertung des Zustandes der Regulationssystemsaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Normokardie	0
Regulationsstabilität	
Normal Herzrhythmusstabilität	0
Vegetative Homöostase	
Normal vegetative Gleichgewicht	0
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Normal Aktivität des vaskul. Zentrums	0
Steuerungszentralisierung	
Hochaktivität des Regulationszentral ebenen	1



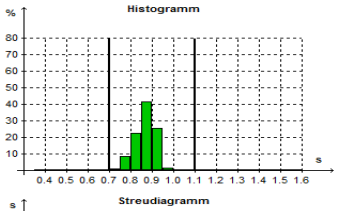


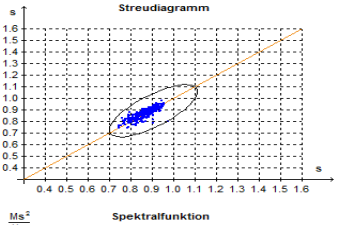
Hauptparameter des Herzrhythmusses

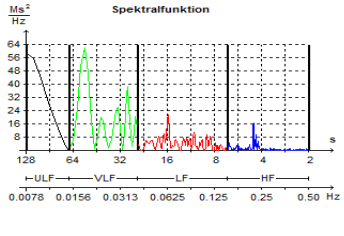
Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	69	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	45.1	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	5.2	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	103	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	3.3*	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (1, 0)	1	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	0.0	0 - 0.5
Leistung HF, %	23.3	20 - 39
Leistung LF, %	36.4	15 - 39
Leistung VLF, %	40.2*	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms^2	1486	1000 - 2000

Zusammenfassung

Ihr funktionaler Zustand wird durch das optimale Niveau der Regulation physiologischer Funktionen charakterisiert. Der Organismus bewältigt den Streß ausgezeichnet Ihnen wird empfohlen, dieses optimale Niveau durch die Befolgung des Tagesregimes, die vernünftige Ernährung, die systematischen sportlichen Aktivitäten und die Regulierung der Arbeitsbelastungen aufrechtzuerhalten sowie die Kontrolle Ihres funktionalen Zustandes Nach möglichkeit einmal pro Jahr durchzuführen.







⇧	S	≠	⇩ PS

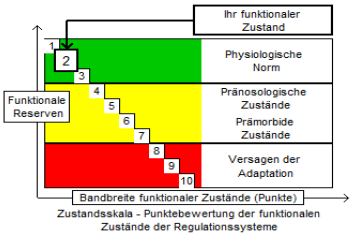
Entzündung

Doležal Kamil Nr. 64

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 21.05.2010 14:23
Alter: 34.0 Geschlecht: männ.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

Normales Niveau

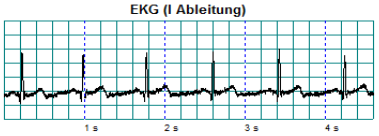


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

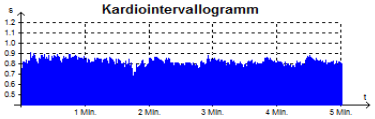
Bewertung des Zustandes der Regulationssystemsaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Normokardie	0
Regulationsstabilität	
Normal Herzrhythmusstabilität	0
Vegetative Homöostase	
Gemäßigtes Vorherrschen des sympathischen Nervensystems	1
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Normal Aktivität des vaskul. Zentrums	0
Steuerungszentralisierung	
Hochaktivität des Regulationszentral ebenen	1

EKG (I Ableitung)



Kardiointervallogramm



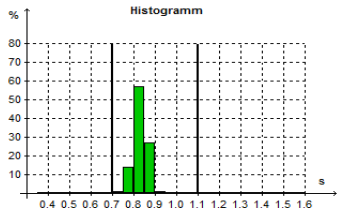
Hauptparameter des Herzrhythmusses

Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	72	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	32.1	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	3.9	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	156*	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	2.5*	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (2, 0)	2	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	0.0	0 - 0.5
Leistung HF, %	28.5	20 - 39
Leistung LF, %	29.2	15 - 39
Leistung VLF, %	42.3*	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms²	773*	1000 - 2000

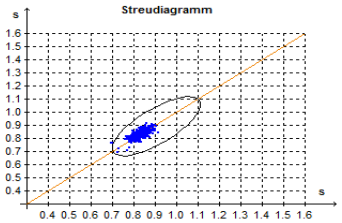
Zusammenfassung

Sie weisen einen guten funktionalen Zustand auf. Die Regulationssysteme arbeiten normal. Der Organismus bewältigt die Streßsituationen optimal. Ihnen wird empfohlen, diesen normalen Zustand der Regulation durch das Einhalten des richtigen Verhältnisses zwischen den Arbeitsbelastungen und der Erholung, die vernünftige Ernährung, die systematischen sportlichen Aktivitäten und dem regelmäßigen Schlaf aufrechtzuerhalten sowie Ihren funktionalen Zustand Nach möglichkeit einmal pro Jahr kontrollieren zu lassen.

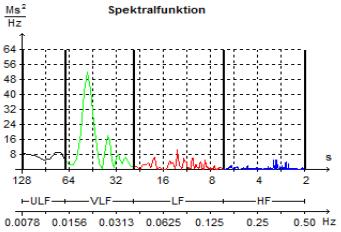
Histogramm



Streudiagramm



Spektralfunktion



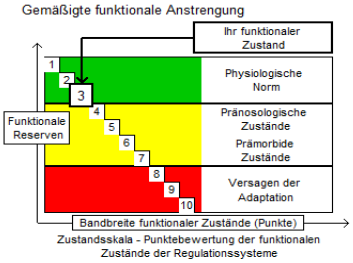
große Rhythmusstörungen - ein Problem mit dem Herzen - Reduktions-Parameter TP 0.00

Bém Jan Marie Nr. 137

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 27.09.2011 16:18
Alter: 30.0 Geschlecht: eibl.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

Gemäßigte funktionale Anstrengung

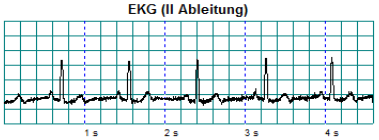


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

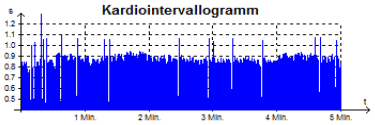
Bewertung des Zustandes der Regulationssystemsaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Normokardie	0
Regulationsstabilität	
Ausgeprägte Variabilitätserhöhung-Arrythmie	-2
Vegetative Homöostase	
Gemäßigtes Vorherrschen des sympathischen Nervensystems	1
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Normal Aktivität des vaskul. Zentrums	0
Steuerungszentralisierung	
Normal Aktivität des Regulationszentral ebenen	0

EKG (II Ableitung)



Kardiointervallogramm



Hauptparameter des Herzrhythmusses

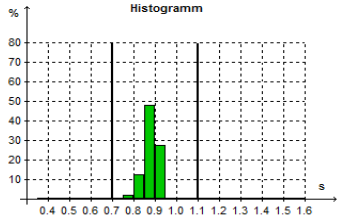
Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	68	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	34.0	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	3.9	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	148	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	1.2	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (1, -2)	3	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	4.7**	0 - 0.5
Leistung HF, %	46.2*	20 - 39
Leistung LF, %	32.8	15 - 39
Leistung VLF, %	21.1	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms²	1001	1000 - 2000

Zusammenfassung

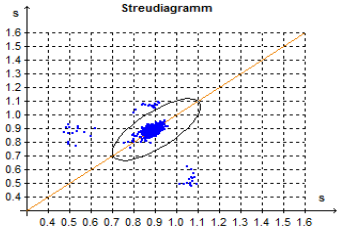
Zur Zeit haben Sie einen guten funktionalen Zustand. Die Regulationssysteme arbeiten jedoch mit einer gewissen Anstrengung. Als Antwort auf jegliche Streßfaktoren entwickelt sich die funktionale Anstrengung, die Sie noch ausreichend erfolgreich bewältigen können. Um den guten funktionalen Zustand beizubehalten, wird Ihnen empfohlen, die psychisch emotionalen Belastungen zu senken, das Ernährungsregime zu normalisieren und eine erhöhte Aufmerksamkeit der Schlafregulierung zu schenken. Die Einhaltung des richtigen Verhältnisses zwischen Der arbeitsbelastung, der erholung und den systematischen sportlichen Aktivitäten sind notwendig. Bemühen Sie sich, die bei Ihnen vorhandenen Risikofaktoren zu beseitigen oder das Niveau deren Einwirkung zu verringern und danach eine wiederholte untersuchung durchzulaufen.

Beratung mit einem Kardiologen empfohlen (Arrythmien > 4%)

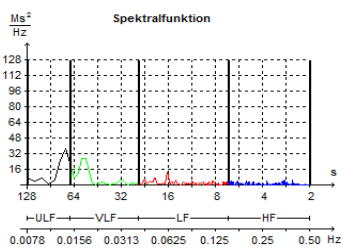
Histogramm



Streudiagramm



Spektralfunktion



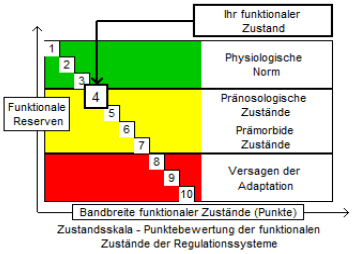
13-Jährige, Kopfschmerzen, Unruhe

Plzák Daniel Nr. 139

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 28.09.2011 18:10
Alter: 13.0 Geschlecht: männ.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

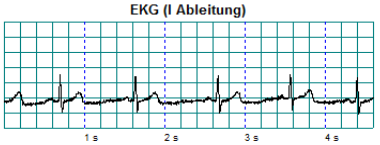
Ausgeprägte funktionale Anstrengung

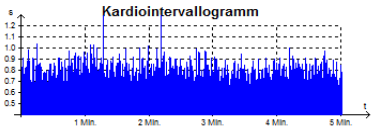


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

Bewertung des Zustandes der Regulationssystemsaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Normokardie	0
Regulationsstabilität	
Gemäßigte Variabilitätserhöhung	-1
Vegetative Homöostase	
Ausgeprägtes Vorherrschen des parasympathischen Nervensystems	-2
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Normal Aktivität des vaskul. Zentrums	0
Steuerungszentralisierung	
Gemäßigtes Senkung der Aktivität des Regulationszentral ebenen	-1



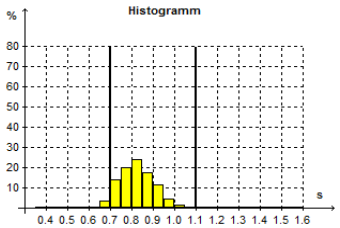


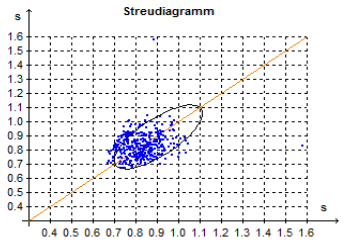
Hauptparameter des Herzrhythmusses

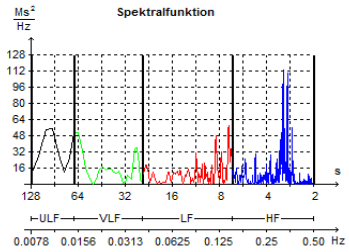
Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	73	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	75.9*	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	9.2	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	40**	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	0.5*	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (0, -4)	4*	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	0.3	0 - 0.5
Leistung HF, %	66.1**	20 - 39
Leistung LF, %	25.8	15 - 39
Leistung VLF, %	8.1*	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms^2	5303**	1000 - 2000

Zusammenfassung

Ihr Zustand wird durch die erhöhte Aktivität der Regulationssysteme gekennzeichnet. Dies deutet auf die Senkung funktionaler Reserven des Organismusses hin. Der Organismus reagiert aktiv auf alle Streßfaktoren. Ihnen wird empfohlen, erhöhte Aufmerksamkeit Ihrer Gesundheit zu schenken und die Risikofaktoren, solche wie erhöhte psychisch emotionale Belastungen, Schlafstörungen, Störungen des Ernährungsregimes usw., zu beseitigen. Die Regulierung der Arbeitsbelastungen und die systematischen sportlichen Aktivitäten sind erforderlich. Bemühen Sie sich, mehr Zeit im Freien zu verbringen. Suchen Sie und haben Sie Spaß. Sie müßten sich gut erholen. Danach lassen Sie sich wiederholt untersuchen.







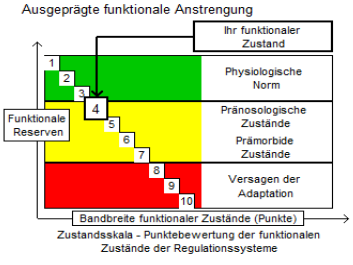
hoher Blutdruck, verringerte Aktivität der Schilddrüse, Bewusstseinsverlust, Ekzemen

Adámková Rùžena Nr. 202

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 14.06.2012 17:59
Alter: 67.0 Geschlecht: eibl.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

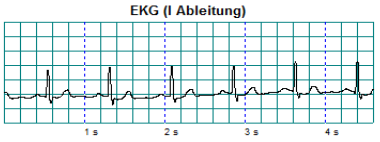
Ausgeprägte funktionale Anstrengung

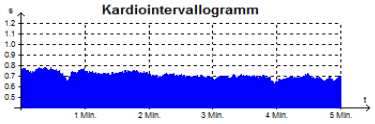


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

Bewertung des Zustandes der Regulationssystemsaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Gemäßigte Tachykardie	1
Regulationsstabilität	
Normal Herzrhythmusstabilität	0
Vegetative Homöostase	
Gemäßigtes Vorherrschen des sympathischen Nervensystems	1
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Normal Aktivität des vaskul. Zentrums	0
Steuerungszentralisierung	
Ausgeprägte Erhöhung der Aktivität des Regulationszentral ebenen	2



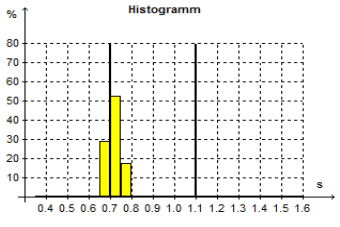


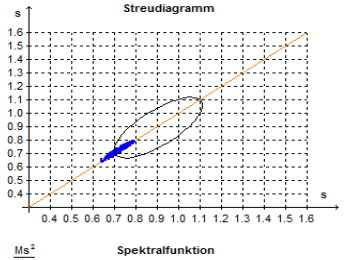
Hauptparameter des Herzrhythmusses

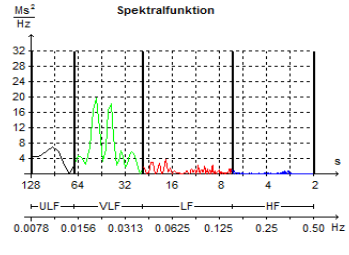
Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	84*	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	30.6	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	4.3	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	236*	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	7.2**	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (4, 0)	4*	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	0.0	0 - 0.5
Leistung HF, %	12.2*	20 - 39
Leistung LF, %	29.5	15 - 39
Leistung VLF, %	58.3*	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms^2	321**	1000 - 2000

Zusammenfassung

Ihr Zustand wird durch die erhöhte Aktivität der Regulationssysteme gekennzeichnet. Dies deutet auf die Senkung funktionaler Reserven des Organismusses hin. Der Organismus reagiert aktiv auf alle Streßfaktoren. Ihnen wird empfohlen, erhöhte Aufmerksamkeit Ihrer Gesundheit zu schenken und die Risikofaktoren, solche wie erhöhte psychisch emotionale Belastungen, Schlafstörungen, Störungen des Ernährungsregimes usw., zu beseitigen. Die Regulierung der Arbeitsbelastungen und die systematischen sportlichen Aktivitäten sind erforderlich. Bemühen Sie sich, mehr Zeit im Freien zu verbringen. Suchen Sie und haben Sie Spaß. Sie müßten sich gut erholen. Danach lassen Sie sich wiederholt untersuchen.







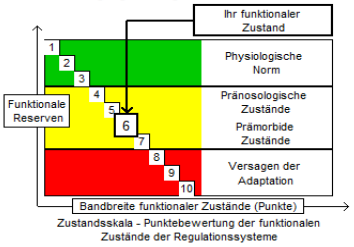
18 Jahr - Schlaflosigkeit, Albträume

Vrbová Charlotte Nr. 19

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 12.01.2010 09:40
Alter: 18.0 Geschlecht: eibl.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

Überanstrengung der Regulationsmechanismen

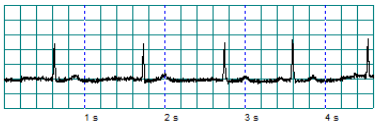


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

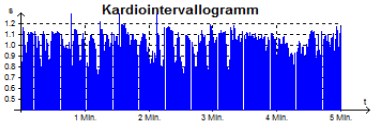
Bewertung des Zustandes der Regulationssystemaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Gemäßigte Bradykardie	-1
Regulationsstabilität	
Gemäßigte Variabilitätserhöhung	-1
Vegetative Homöostase	
Ausgeprägtes Vorherrschen des parasympathischen Nervensystems	-2
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Gemäßigtes Erhöhung der Aktivität des vaskul. Zentrums	1
Steuerungszentralisierung	
Gemäßigtes Senkung der Aktivität des Regulationszentral ebenen	-1

EKG



Kardiointervallogramm



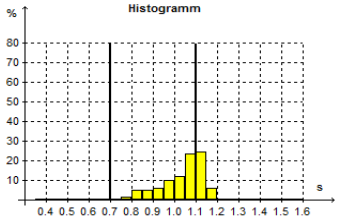
Hauptparameter des Herzrhythmusses

Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	58*	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	103.5*	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	10.0	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	25**	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	2.4*	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (1, -5)	6*	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	1.0*	0 - 0.5
Leistung HF, %	29.2	20 - 39
Leistung LF, %	58.4*	15 - 39
Leistung VLF, %	12.4*	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms^2	9934**	1000 - 2000

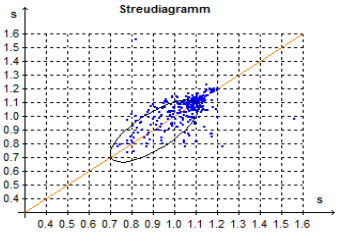
Zusammenfassung

Ihr Zustand wird durch die überanstrengung der Regulationsmechanismen gekennzeichnet. Dies bedeutet, daß es für Sie notwendig ist, eine hohe Aufmerksamkeit Ihrem Gesundheitszustand zu schenken, da die dauerhafte überanstrengung der Regulationssysteme als Resultat des Stresses Zur entwicklung von krankheiten führt. Ihnen wird empfohlen, die Untersuchung einige Wochen nach der Durchführung von Maßnahmen zur Normalisierung des Zustandes zu wiederholen. Die psychische Entlastung, die Beschränkung der Arbeitsbelastungen, die Organisation des richtigen Tagesregimes und der vernünftigen Ernährung sind notwendig. Es wird empfohlen, bei Beschwerden über das schlechte Befinden sich an einen Arzt zu wenden.

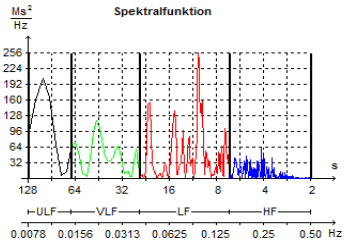
Histogramm



Streudiagramm



Spektralfunktion



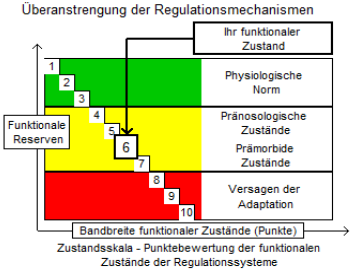
Vegetarisch

Škvaøil Jaroslav Nr. 57

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 25.03.2010 13:10
Alter: 55.0 Geschlecht: männ.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

Überanstrengung der Regulationsmechanismen

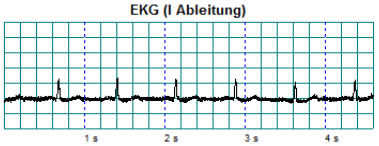


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

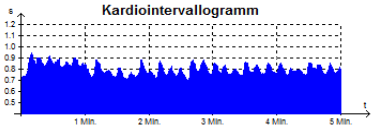
Bewertung des Zustandes der Regulationssystemaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Normokardie	0
Regulationsstabilität	
Normal Herzrhythmusstabilität	0
Vegetative Homöostase	
Ausgeprägtes Vorherrschen des sympathischen Nervensystems	2
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Ausgeprägte Erhöhung der Aktivität des vaskul. Zentrums	2
Steuerungszentralisierung	
Ausgeprägte Erhöhung der Aktivität des Regulationszentral ebenen	2

EKG (I Ableitung)



Kardiointervallogramm



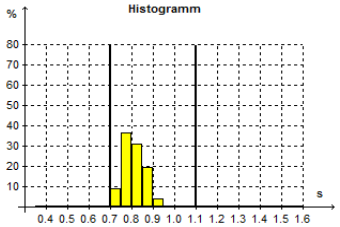
Hauptparameter des Herzrhythmusses

Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	74	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	48.9	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	6.0	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	96	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	27.3**	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (6, 0)	6*	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	0.0	0 - 0.5
Leistung HF, %	3.5**	20 - 39
Leistung LF, %	79.5**	15 - 39
Leistung VLF, %	16.9	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms^2	1939	1000 - 2000

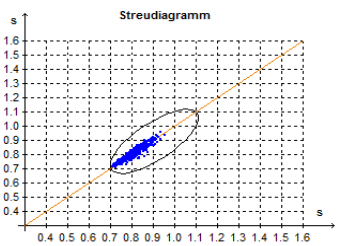
Zusammenfassung

Ihr Zustand wird durch die überanstrengung der Regulationsmechanismen gekennzeichnet. Dies bedeutet, daß es für Sie notwendig ist, eine hohe Aufmerksamkeit Ihrem Gesundheitszustand zu schenken, da die dauerhafte überanstrengung der Regulationssysteme als Resultat des Stresses Zur entwicklung von krankheiten führt. Ihnen wird empfohlen, die Untersuchung einige Wochen nach der Durchführung von Maßnahmen zur Normalisierung des Zustandes zu wiederholen. Die psychische Entlastung, die Beschränkung der Arbeitsbelastungen, die Organisation des richtigen Tagesregimes und der vernünftigen Ernährung sind notwendig. Es wird empfohlen, bei Beschwerden über das schlechte Befinden sich an einen Arzt zu wenden.

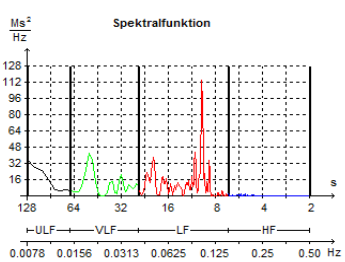
Histogramm



Streudiagramm



Spektralfunktion



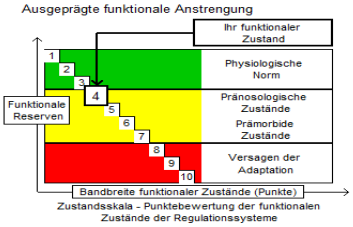
Vegetarisch - 30 Jahre Diabetes

Szelag Petr Nr. 68

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 15.09.2010 14:39
Alter: 63.0 Geschlecht: männ.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

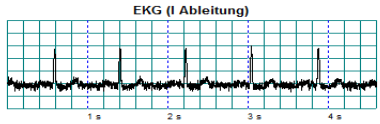
Ausgeprägte funktionale Anstrengung

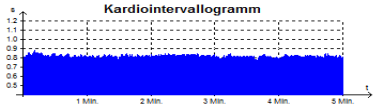


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

Bewertung des Zustandes der Regulationssystemsaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Normokardie	0
Regulationsstabilität	
Ausgeprägte Herzrhythmusstabilitätserhöhung	2
Vegetative Homöostase	
Ausgeprägtes Vorherrschen des sympathischen Nervensystems	2
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Normal Aktivität des vaskul. Zentrums	0
Steuerungszentralisierung	
Normal Aktivität des Regulationszentral ebenen	0



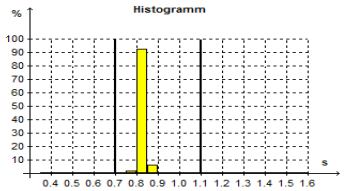


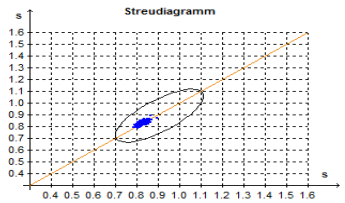
Hauptparameter des Herzrhythmusses

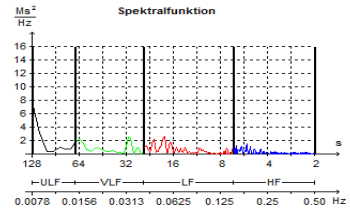
Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	72	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	14.1**	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	1.7*	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	510**	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	1.2	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (4, 0)	4*	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	0.0	0 - 0.5
Leistung HF, %	45.1*	20 - 39
Leistung LF, %	39.4	15 - 39
Leistung VLF, %	15.5	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms^2	169**	1000 - 2000

Zusammenfassung

Ihr Zustand wird durch die erhöhte Aktivität der Regulationssysteme gekennzeichnet. Dies deutet auf die Senkung funktionaler Reserven des Organismusses hin. Der Organismus reagiert aktiv auf alle Streßfaktoren. Ihnen wird empfohlen, erhöhte Aufmerksamkeit Ihrer Gesundheit zu schenken und die Risikofaktoren, solche wie erhöhte psychisch emotionale Belastungen, Schlafstörungen, Störungen des Ernährungsregimes usw., zu beseitigen. Die Regulierung der Arbeitsbelastungen und die systematischen sportlichen Aktivitäten sind erforderlich. Bemühen Sie sich, mehr Zeit im Freien zu verbringen. Suchen Sie und haben Sie Spaß. Sie müßten sich gut erholen. Danach lassen Sie sich wiederholt untersuchen.







$$\Uparrow\Uparrow \; S \quad \neq \quad \lim 0 \; PS$$

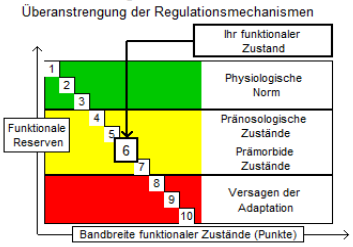
Arbeitsüberlastung, Stress und unbehandelten menschlichen

Mynaøik Jindøich Nr. 6

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 26.11.2009 14:00
Alter: 43.0 Geschlecht: männ.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

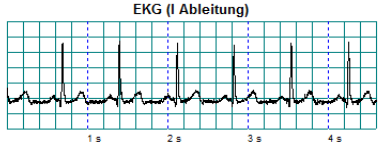
Überanstrengung der Regulationsmechanismen

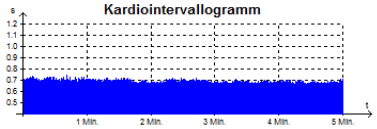


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

Bewertung des Zustandes der Regulationssystemsaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Ausgeprägte Tachykardie	2
Regulationsstabilität	
Ausgeprägte Herzrhythmusstabilitätserhöhung	2
Vegetative Homöostase	
Ausgeprägtes Vorherrschen des sympathischen Nervensystems	2
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Normal Aktivität des vaskul. Zentrums	0
Steuerungszentralisierung	
Normal Aktivität des Regulationszentral ebenen	0



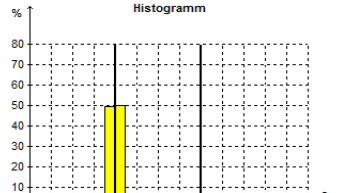


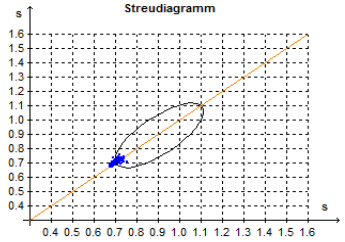
Hauptparameter des Herzrhythmusses

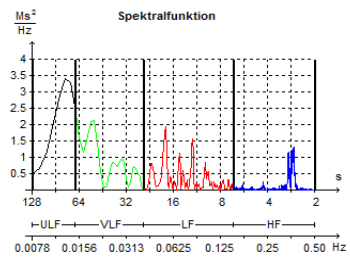
Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	86**	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	14.5**	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	2.1*	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	422**	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	1.4	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (6, 0)	6*	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	0.0	0 - 0.5
Leistung HF, %	42.3*	20 - 39
Leistung LF, %	34.6	15 - 39
Leistung VLF, %	23.1	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms^2	109**	1000 - 2000

Zusammenfassung

Ihr Zustand wird durch die überanstrengung der Regulationsmechanismen gekennzeichnet. Dies bedeutet, daß es für Sie notwendig ist, eine hohe Aufmerksamkeit Ihrem Gesundheitszustand zu schenken, da die dauerhafte überanstrengung der Regulationssysteme als Resultat des Stresses Zur entwicklung von krankheiten führt. Ihnen wird empfohlen, die Untersuchung einige Wochen nach der Durchführung von Maßnahmen zur Normalisierung des Zustandes zu wiederholen. Die psychische Entlastung, die Beschränkung der Arbeitsbelastungen, die Organisation des richtigen Tagesregimes und der vernünftigen Ernährung sind notwendig. Es wird empfohlen, bei Beschwerden über das schlechte Befinden sich an einen Arzt zu wenden.







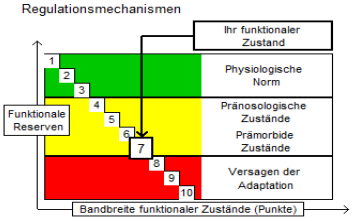
Bluthochdruck, Schmerzen in der Membran, hoher Cholesterinspiegel - Alkohol

Kvitoò Roman Nr. 154

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 12.12.2011 13:40
Alter: 49.0 Geschlecht: männ.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

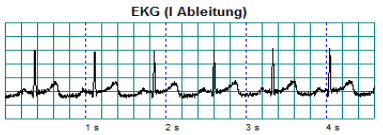
Stark ausgeprägte überanstrengung der Regulationsmechanismen

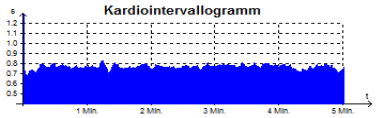


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

Bewertung des Zustandes der Regulationssystemsaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Gemäßigte Tachykardie	1
Regulationsstabilität	
Gemäßigte Variabilitätserhöhung	-1
Vegetative Homöostase	
Ausgeprägtes Vorherrschen des sympathischen Nervensystems	2
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Gemäßigtes Erhöhung der Aktivität des vaskul. Zentrums	1
Steuerungszentralisierung	
Ausgeprägte Erhöhung der Aktivität des Regulationszentral ebenen	2



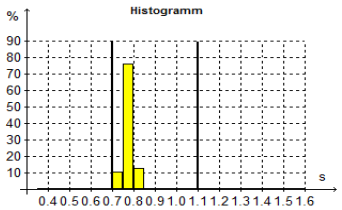


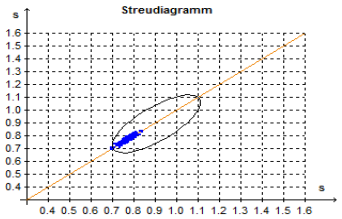
Hauptparameter des Herzrhythmusses

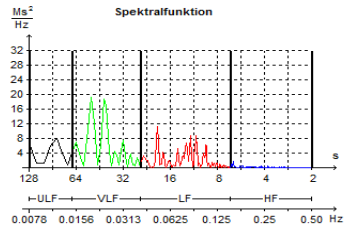
Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	77*	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	77.3*	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	9.9	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	32**	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	11.5**	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (6, -1)	7*	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	0.0	0 - 0.5
Leistung HF, %	8.0**	20 - 39
Leistung LF, %	56.8*	15 - 39
Leistung VLF, %	35.2	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms^2	445**	1000 - 2000

Zusammenfassung

Ihr Zustand wird durch eine scharf ausgeprägte überanstrengung der Regulationssysteme charakterisiert. Dies bedeutet, Sie müssen eine hohe Aufmerksamkeit Ihrem Gesundheitszustand schenken, da die dauerhafte überanstrengung der Regulationssysteme in Folge von Streß Möglicherweise die Entwicklung der verborgenen und anfänglichen Krankheitsformen bereits verursachte, worüber Sie auch nicht wissen könnten. Ihnen wird empfohlen, eine prophylaktische Untersuchung beim Arzt vorzunehmen, um die Empfehlungen zur Prophylaxe und Heilung zu erhalten. Die Beschränkung der psychisch emotionalen Belastungen, die Arbeitsregulierung und die Erholung in einem Kurheim sind erforderlich. Die wiederholte Untersuchung nach der Durchführung des Kurses prophylaktischer und Heilungsmaßnahmen ist wünschenswert.







lim 0 S	≠	lim 0 PS

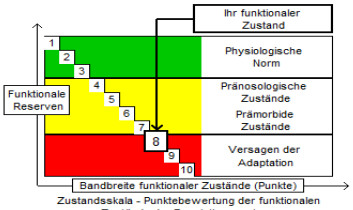
Nervosität, Kopfschmerzen und linken Fuß schwillt im Laufe des Tages - rot und schmerzt

Domaniková Alžbita - Kepková Nr. 199

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 14.06.2012 11:35
Alter: 51.0 Geschlecht: eibl.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

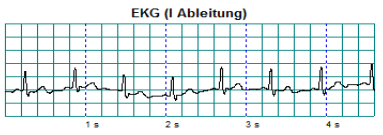
Erschöpfung der Regulationssysteme

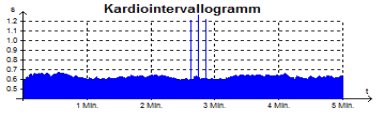


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

Bewertung des Zustandes der Regulationssystemsaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Ausgeprägte Tachykardie	2
Regulationsstabilität	
Ausgeprägte Herzrhythmusstabilitätserhöhung	2
Vegetative Homöostase	
Ausgeprägtes Vorherrschen des sympathischen Nervensystems	2
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Normal Aktivität des vaskul. Zentrums	0
Steuerungszentralisierung	
Ausgeprägte Erhöhung der Aktivität des Regulationszentral ebenen	2



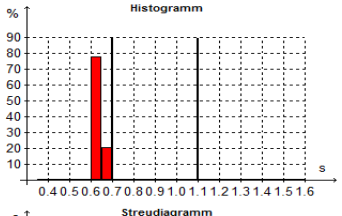


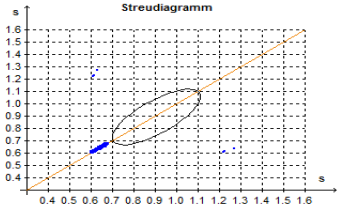
Hauptparameter des Herzrhythmusses

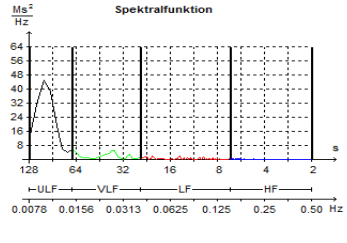
Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	95**	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	18.4**	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	2.9*	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	764**	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	4.8**	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (8, 0)	8**	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	0.4	0 - 0.5
Leistung HF, %	17.2*	20 - 39
Leistung LF, %	39.6	15 - 39
Leistung VLF, %	43.2*	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms^2	289**	1000 - 2000

Zusammenfassung

Ihr Zustand weist auf die Erschöpfung der Regulationssysteme hin. Dies bedeutet, daß Ihre Gesundheit gefährdet ist. Sie erleben ein dauerhaftes oder hohes Streßniveau, möglicherweise verschärfen sich Ihre chronischen Krankheiten. Die Rücksprache mit dem Arzt ist notwendig. Ihnen wird empfohlen, sich der medizinischen Untersuchung und Behandlung zu unterziehen. Danach wäre eine gut organisierte Erholung (nach Möglichkeit im Kurheim) empfehlenswert. Schenken Sie Ihre erhöhte Aufmerksamkeit der Regulierung der physischen, psychisch emotionalen und Arbeitsbelastungen. Nach dem durchlaufenen Kurs der prophylaktisch therapeutischen Maßnahmen ist eine erneute Untersuchung wünschenswert.







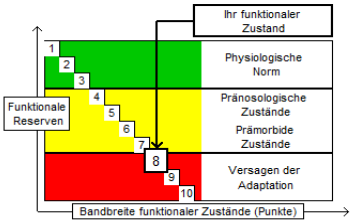
Bluthochdruck, Asthma – Behandlung

Ježková Miluše Nr. 133

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 25.09.2011 10:06
Alter: 48.0 Geschlecht: eibl.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

Erschöpfung der Regulationssysteme

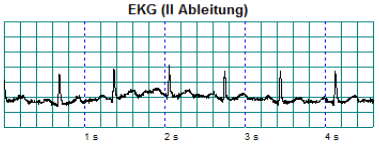


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

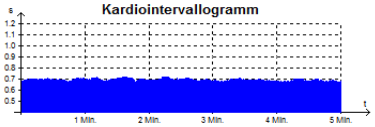
Bewertung des Zustandes der Regulationssystemsaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Gemäßigte Tachykardie	1
Regulationsstabilität	
Ausgeprägte Herzrhythmusstabilitätserhöhung	2
Vegetative Homöostase	
Ausgeprägtes Vorherrschen des sympathischen Nervensystems	2
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Gemäßigtes Erhöhung der Aktivität des vaskul. Zentrums	1
Steuerungszentralisierung	
Ausgeprägte Erhöhung der Aktivität des Regulationszentral ebenen	2

EKG (II Ableitung)



Kardiointervallogramm



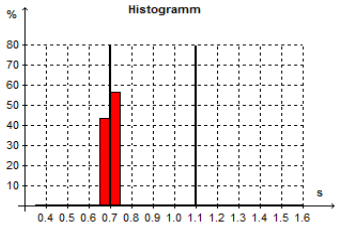
Hauptparameter des Herzrhythmusses

Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	85**	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	10.3**	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	1.5*	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	741**	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	9.2**	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (8, 0)	8**	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	0.0	0 - 0.5
Leistung HF, %	9.8**	20 - 39
Leistung LF, %	40.1*	15 - 39
Leistung VLF, %	50.1*	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms^2	79**	1000 - 2000

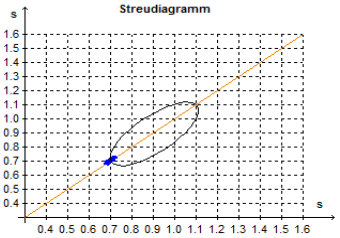
Zusammenfassung

Ihr Zustand weist auf die Erschöpfung der Regulationssysteme hin. Dies bedeutet, daß Ihre Gesundheit gefährdet ist. Sie erleben ein dauerhaftes oder hohes Streßniveau, möglicherweise verschärfen sich Ihre chronischen Krankheiten. Die Rücksprache mit dem Arzt ist notwendig. Ihnen wird empfohlen, sich der medizinischen Untersuchung und Behandlung zu unterziehen. Danach wäre eine gut organisierte Erholung (nach Möglichkeit im Kurheim) empfehlenswert. Schenken Sie Ihre erhöhte Aufmerksamkeit der Regulierung der physischen, psychisch emotionalen und Arbeitsbelastungen. Nach dem durchlaufenen Kurs der prophylaktisch therapeutischen Maßnahmen ist eine erneute Untersuchung wünschenswert.

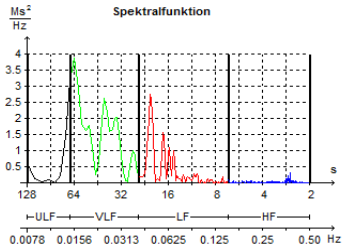
Histogramm



Streudiagramm



Spektralfunktion



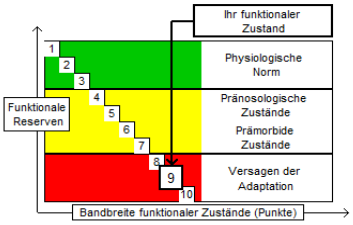
Kurzfristige Schmerzen im Bereich der Lendenwirbelsäule - 14 Tage

Kubín,Jan Nr. 1

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 13.06.2011 10:16
Alter: 47.0 Geschlecht: männ.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

Stark ausgeprägte Erschöpfung der Regulationssysteme

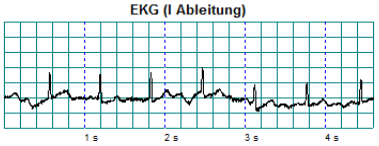


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

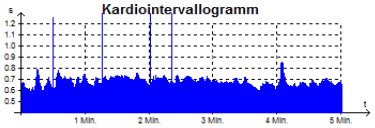
Bewertung des Zustandes der Regulationssystemsaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Ausgeprägte Tachykardie	2
Regulationsstabilität	
Gemäßigte Variabilitätserhöhung	-1
Vegetative Homöostase	
Ausgeprägtes Vorherrschen des sympathischen Nervensystems	2
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Ausgeprägte Erhöhung der Aktivität des vaskul. Zentrums	2
Steuerungszentralisierung	
Ausgeprägte Erhöhung der Aktivität des Regulationszentral ebenen	2

EKG (I Ableitung)



Kardiointervallogramm



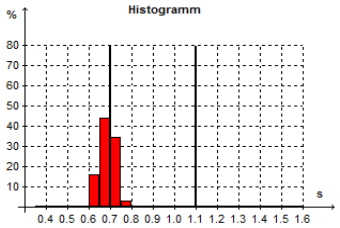
Hauptparameter des Herzrhythmusses

Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	87**	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	39.5	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	5.7	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	125	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	8.6**	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (8, -1)	9**	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	0.7*	0 - 0.5
Leistung HF, %	10.4*	20 - 39
Leistung LF, %	69.4**	15 - 39
Leistung VLF, %	20.2	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms^2	1403	1000 - 2000

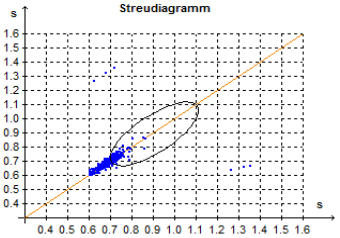
Zusammenfassung

Ihr Zustand wird durch eine stark ausgeprägte Erschöpfung der Regulationssysteme gekennzeichnet. Dies bedeutet, daß Ihre Gesundheit gefährdet ist. Leiten Sie Sofortmaßnahmen ein, wenden Sie sich an einen Arzt. Ihnen wird empfohlen, sich einer dringenden medizinischen Untersuchung und Behandlung zu unterziehen. Danach wäre eine Erholung (nach Möglichkeit im Kurheim) gut. Sie brauchen eine permanente Kontrolle des Gesundheitszustandes und haben die ärztlichen Vorschriften zu befolgen. Nach der Durchführung dieser Empfehlungen Lassen Sie sich erneut untersuchen.

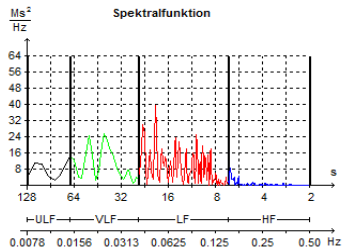
Histogramm



Streudiagramm



Spektralfunktion



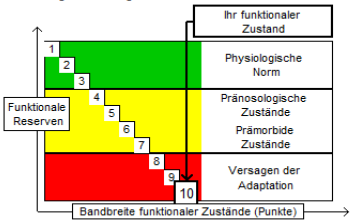
Bauchschmerzen auf. akute Entzündung der Eierstöcke, Transport ins Krankenhaus

Jarolímková Simona Nr. 8

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 11.12.2011 22:17
Alter: 20.0 Geschlecht: eibl.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

Versagen der Regulationsmechanismen

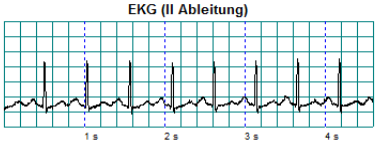


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

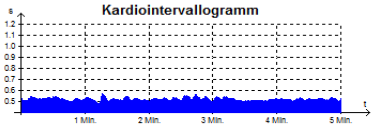
Bewertung des Zustandes der Regulationssystemaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Ausgeprägte Tachykardie	2
Regulationsstabilität	
Ausgeprägte Herzrhythmusstabilitätserhöhung	2
Vegetative Homöostase	
Ausgeprägtes Vorherrschen des sympathischen Nervensystems	2
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Ausgeprägte Erhöhung der Aktivität des vaskul. Zentrums	2
Steuerungszentralisierung	
Ausgeprägte Erhöhung der Aktivität des Regulationszentral ebenen	2

EKG (II Ableitung)



Kardiointervallogramm



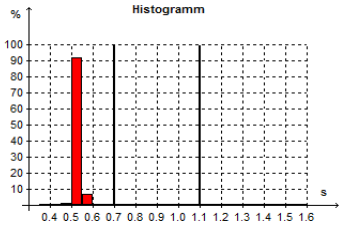
Hauptparameter des Herzrhythmusses

Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	113**	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	13.3**	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	2.5*	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	915**	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	10.4**	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (10, 0)	10**	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	0.0	0 - 0.5
Leistung HF, %	8.8**	20 - 39
Leistung LF, %	74.3**	15 - 39
Leistung VLF, %	16.9	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms^2	173**	1000 - 2000

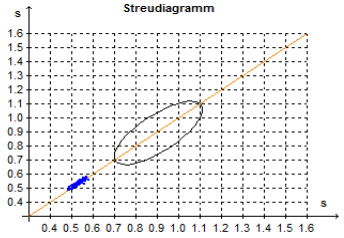
Zusammenfassung

Ihr Zustand deutet auf eine Störung der Regulationsmechanismen hin. Dies bedeutet, daß Ihre Gesundheit ruiniert ist. Für Sie ist notwendig, unverzüglich einen Arzt aufzusuchen. Ihnen wird empfohlen, sich einer sorgfältigen medizinischen Untersuchung und Behandlung zu unterziehen, sich gut organisiert (nach Möglichkeit im Kurheim) zu erholen, Ihren Gesundheitszustand zu kontrollieren sowie die ärztlichen Vorschriften zu befolgen.

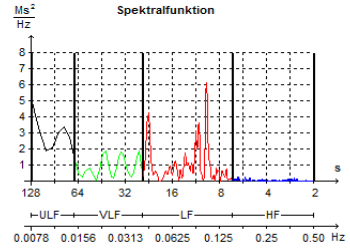
Histogramm



Streudiagramm



Spektralfunktion



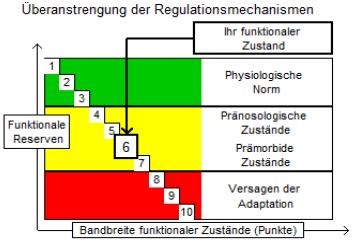
Bluthochdruck, Kribbeln, durch einen Gehirntumor betriebenen

Jirmanová Oldøiška Nr. 124

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 01.09.2011 15:43
Alter: 63.0 Geschlecht: eibl.
Adresse:

Bewertung des funktionalen Zustandes

Überanstrengung der Regulationsmechanismen

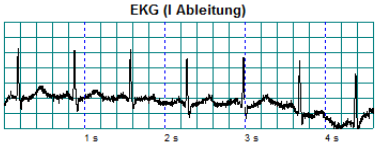


Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

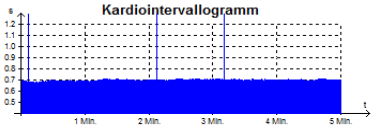
Bewertung des Zustandes der Regulationssystemaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Gemäßigte Tachykardie	1
Regulationsstabilität	
Ausgeprägte Herzrhythmusstabilitätserhöhung	2
Vegetative Homöostase	
Ausgeprägtes Vorherrschen des sympathischen Nervensystems	2
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Normal Aktivität des vaskul. Zentrums	0
Steuerungszentralisierung	
Hochaktivität des Regulationszentral ebenen	1

EKG (I Ableitung)



Kardiointervallogramm



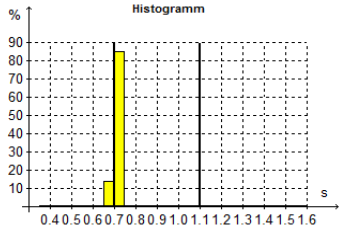
Hauptparameter des Herzrhythmusses

Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	85*	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	6.7**	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	1.0*	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	1559**	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	3.9*	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (6, 0)	6*	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	0.2	0 - 0.5
Leistung HF, %	20.4	20 - 39
Leistung LF, %	33.2	15 - 39
Leistung VLF, %	46.4*	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms^2	21**	1000 - 2000

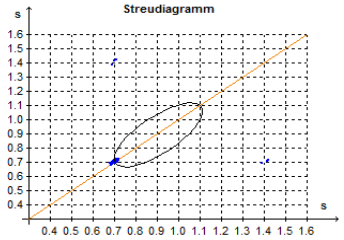
Zusammenfassung

Ihr Zustand wird durch die überanstrengung der Regulationsmechanismen gekennzeichnet. Dies bedeutet, daß es für Sie notwendig ist, eine hohe Aufmerksamkeit Ihrem Gesundheitszustand zu schenken, da die dauerhafte überanstrengung der Regulationssysteme als Resultat des Stresses Zur entwicklung von krankheiten führt. Ihnen wird empfohlen, die Untersuchung einige Wochen nach der Durchführung von Maßnahmen zur Normalisierung des Zustandes zu wiederholen. Die psychische Entlastung, die Beschränkung der Arbeitsbelastungen, die Organisation des richtigen Tagesregimes und der vernünftigen Ernährung sind notwendig. Es wird empfohlen, bei Beschwerden über das schlechte Befinden sich an einen Arzt zu wenden.

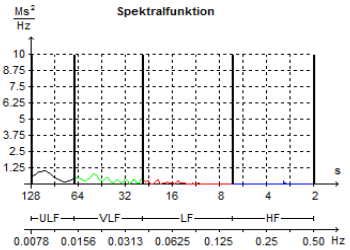
Histogramm



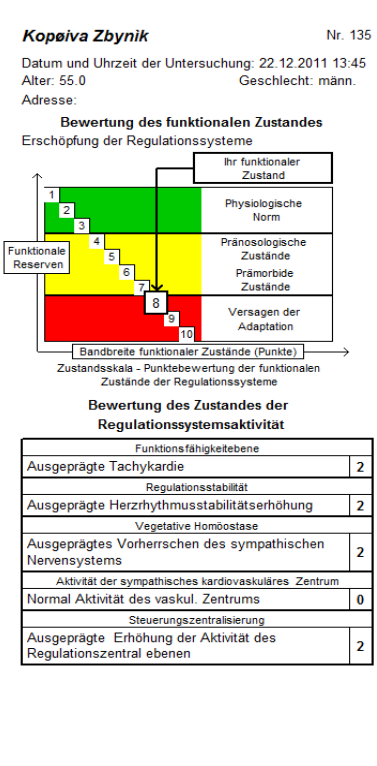
Streudiagramm



Spektralfunktion



Der gleiche Kunde 10 Tagen vor seinem Tod - keine Kommunikation auf das Nerven- und Hormonsystem



Kopøiva Zbynik Nr. 135

Datum und Uhrzeit der Untersuchung: 22.12.2011 13:45
Alter: 55.0 Geschlecht: männ.
Adresse:

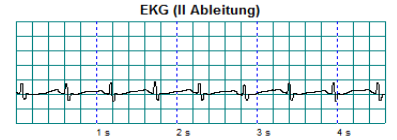
Bewertung des funktionalen Zustandes

Erschöpfung der Regulationssysteme

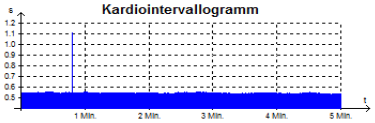
Zustandsskala - Punktebewertung der funktionalen Zustände der Regulationssysteme

Bewertung des Zustandes der Regulationssystemsaktivität

Funktionsfähigkeitebene	
Ausgeprägte Tachykardie	2
Regulationsstabilität	
Ausgeprägte Herzrhythmusstabilitätserhöhung	2
Vegetative Homöostase	
Ausgeprägtes Vorherrschen des sympathischen Nervensystems	2
Aktivität der sympathisches kardiovaskuläres Zentrum	
Normal Aktivität des vaskul. Zentrums	0
Steuerungszentralisierung	
Ausgeprägte Erhöhung der Aktivität des Regulationszentral ebenen	2



EKG (II Ableitung)



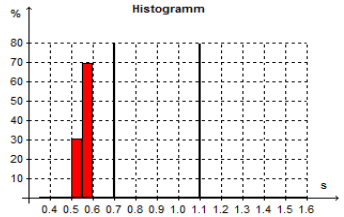
Kardiointervallogramm

Hauptparameter des Herzrhythmusses

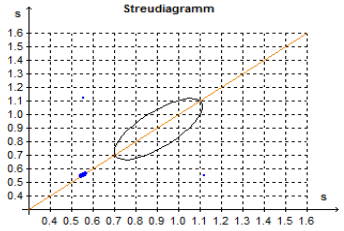
Bezeichnung	Wert	Norm
Puls (HR), Schl./Min.	109**	60 - 75
Mittlere Quadratabweichung (SDNN), Ms	5.1**	30 - 69
Variationskoeffizient (CV), %	0.9*	3 - 12
Streßindex (SI), Bezugseinheiten	2161**	70 - 150
Zentralisierungsindex (IC), Bezugseinheiten	6.0**	0.9 - 2.0
IRSA, Bezugseinheiten (8, 0)	8**	1 - 3
Anzahl der Arrythmien (NArr), %	0.2	0 - 0.5
Leistung HF, %	14.2*	20 - 39
Leistung LF, %	26.5	15 - 39
Leistung VLF, %	59.3*	15 - 39
TP (Totale Leistung), Ms^2	18**	1000 - 2000

Zusammenfassung

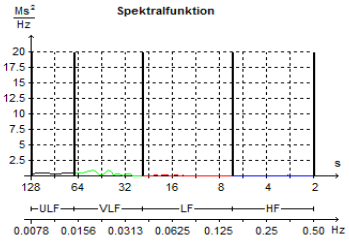
Ihr Zustand weist auf die Erschöpfung der Regulationssysteme hin. Dies bedeutet, daß Ihre Gesundheit gefährdet ist. Sie erleben ein dauerhaftes oder hohes Streßniveau, möglicherweise verschärfen sich Ihre chronischen Krankheiten. Die Rücksprache mit dem Arzt ist notwendig. Ihnen wird empfohlen, sich der medizinischen Untersuchung und Behandlung zu unterziehen. Danach wäre eine gut organisierte Erholung (nach Möglichkeit im Kurheim) empfehlenswert. Schenken Sie Ihre erhöhte Aufmerksamkeit der Regulierung der physischen, psychisch emotionalen und Arbeitsbelastungen. Nach dem durchlaufenen Kurs der prophylaktisch therapeutischen Maßnahmen ist eine erneute Untersuchung wünschenswert.



Histogramm



Streudiagramm



Spektralfunktion

Kontakte: Jan Michael Kubín

Adresse: Gercenova 856/3, Praha 15, 102 00

Telefon: 00420 – 602 344 013

E-mail: jan.kubin@hrv-healthcontrol.com

kubin.pansofia@gmail.com

WEBs: www. hrv-healthcontrol.com

Diese Websites werden zwischen 2026 und 2027 online gehen :

www.vitalityflows.com

www.vitalityflows.eu

www.doctorathome.cz