

ПРОТОКОЛ ОБСЛЕДОВАНИЯ

Реоофтальмография(2)

Пациент: **Джемилов Н Ф**

Дата рождения: **10 Марта, 1957**

Возраст: **56л.**

Пол: **Жен.**

Рост: **170**

Вес: **60**

Дата обследования: **25 Октября, 2013 15:38**

Реоофтальмография, правый глаз

Название параметра	Един. измерен.	Значение
Продолжительность сердечного цикла	с	0.652
Частота сердечных сокращений	уд/мин	91
Систолическое артериальное давление	мм рт. ст.	120
Диастолическое артериальное давление	мм рт. ст.	80
Среднее артериальное давление	мм рт. ст.	93.2
Пульсовое артериальное давление	мм рт. ст.	40

Название параметра	Един. измерен.	Норма	РОФТГ		
			Значение	%	Отклонение
АД _{ср. интегр.}	мм рт. ст.		100		
АД _{ср.-интегр.}	мм рт. ст.		7		
Длит. анакроты	с	0.211	0.264	125	•
Вр. быстр. К/Н	с		0.256		
Вр. медл. К/Н	с		0.008		
Длит. катакроты	с		0.388		
Вр. запазд. ВО	с		0.428		
Ампл. сист. вол.	Ом		0.919		
Ампл. быстр. К/Н	Ом		0.638		
Ампл. инцизуры	Ом		0.283		
Ампл. диаст. вол.	Ом		1.083		
Макс. ск. К/Н	Ом/с		51.3		
Ампл. 1 гарм.	Ом		0.0502		
Фаза пул. вол.	град.	90	27.1	30	•
К. периф. сопр. м.	б/разм.	0.5	27.1	5411	•
Кровенаполн. м.	б/разм.	0.1	0.0502	50	•
Тонус кр. арт. м.	б/разм.	1	0.153	15	•
Тонус с&м арт. м.	б/разм.	0.5	0.311	62	•
Ср. ск. медл. К/Н	Ом/с		35.1		
А/Ч показатель	1/с		14.1		
Макс. ΔS _{артерии}	мм ²		0.129		
Удельное К/Н	%		0.0502		
Реогр. сист. инд.	б/разм.		9.19		
М/А показат. ДВ	%		118		
М/А показ. инц.	%		30.8		
Эласт. кр. артер.	б/разм.		0.0313		
Врем. показат. СТ	%		214748400		
Ампл. показ. СТ	%		69.4		
Показатель ТА	%	25.3	40.5	160	•
Ок. сист. объем кр.	мл		Нет данных		
Рео. коэфф. (о.)	б/разм.	3.25	2.82	87	•
Отн. об. пульс (о.)	с	3.93	4.33	110	•
Пульс. об. (о.)	б/разм.		0.00217		
Пульс. об. кр. (о.)	мм ³	14.2	20.5	144	•
Мин. об. кр. (о.)	мм ³	994	1861	187	•
Ск. рас. пул. вол.	м/с		Нет данных		
Время R-a	с		0.192		
Баз. импеданс	Ом		325.462		
Межэл. расст.	см	1	1	100	•

Реоофтальмография, левый глаз

Название параметра	Един. измерен.	Значение
Продолжительность сердечного цикла	с	0.484
Частота сердечных сокращений	уд/мин	123
Систолическое артериальное давление	мм рт. ст.	120
Диастолическое артериальное давление	мм рт. ст.	80
Среднее артериальное давление	мм рт. ст.	93.2
Пульсовое артериальное давление	мм рт. ст.	40

Название параметра	Един. измерен.	Норма	РОФТГ		
			Значение	%	Отклонение
АД _{ср. интегр.}	мм рт. ст.		103		
	мм рт. ст.		9.59		

АД _{ср.-интегр.}					
Длит. анакроты	с	0.211	0.02	9	■
Вр. быстр. К/Н	с		0.016		
Вр. медл. К/Н	с		0.004		
Длит. катакроты	с		0.336		
Вр. запазд. ВО	с		0.22		
Ампл. сист. вол.	Ом		1.677		
Ампл. быстр. К/Н	Ом		1.443		
Ампл. инцизуры	Ом		1.323		
Ампл. диаст. вол.	Ом		0.187		
Макс. ск. К/Н	Ом/с		91.9		
Ампл. 1 гарм.	Ом		0.677		
Фаза пул. вол.	град.	90	24.5	27	■
К. периф. сопр. м.	б/разм.	0.5	24.5	4909	■
Кровенаполн. м.	б/разм.	0.1	0.677	677	■
Тонус кр. арт. м.	б/разм.	1	1.39	139	•
Тонус с&м арт. м.	б/разм.	0.5	0.926	185	•
Ср. ск. медл. К/Н	Ом/с		58.5		
А/Ч показатель	1/с		34.7		
Макс. ΔS _{артерии}	мм ²		0.236		
Удельное К/Н	%		0.677		
Реогр. сист. инд.	б/разм.		16.8		
М/А показат. ДВ	%		11.2		
М/А показ. инц.	%		78.9		
Эласт. кр. артер.	б/разм.		0.25		
Врем. показат. СТ	%		13421770		
Ампл. показ. СТ	%		86		
Показатель ТА	%	25.3	4.13	16	■
Ок. сис. объем кр.	мл		Нет данных		
Рео. коэфф. (о.)	б/разм.	3.25	5.15	159	•
Отн. об. пульс (о.)	с	3.93	10.6	271	■
Пульс. об. (о.)	б/разм.		0.0034		
Пульс. об. кр. (о.)	мм ³	14.2	37.3	263	■
Мин. об. кр. (о.)	мм ³	994	4592	462	■
Ск. рас. пул. вол.	м/с		Нет данных		
Время R-a	с		0.368		
Баз. импеданс	Ом		325.381		
Межэл. расст.	см	1	1	100	•

Таблица сравнения параметров по пробам

Название параметра	Един. измерен.	Реоофтальмография, правый глаз	Реоофтальмография, левый глаз
Длит. серд. цикла	с	0.652	0.484 74.2%
Част. серд. сокр.	уд/мин	91	123 135%
Сист. а.д.	мм рт. ст.	120	120 100%
Диаст. а.д.	мм рт. ст.	80	80 100%
АД _{среднее}	мм рт. ст.	93.2	93.2 100%
АД _{пульсовое}	мм рт. ст.	40	40 100%
Отведение: РОФТГ			
АД _{сринт.}	мм рт. ст.	100	103 103%
АД _{ср-инт.}	мм рт. ст.	7	9.59 137%
α(a-c)	с	0.264	0.02 7.58%
α1(a-b)	с	0.256	0.016 6.25%
α2(b-c)	с	0.008	0.004 50%
β(c-g)	с	0.388	0.336 86.6%
ВЗВО	с	0.428	0.22 51.4%
С	Ом	0.919	1.677 183%
В	Ом	0.638	1.443 226%
І	Ом	0.283	1.323 468%
Д	Ом	1.083	0.187 17.3%
Р	Ом/с	51.3	91.9 179%
U1	Ом	0.0502	0.677 1350%
ФПВ	град.	27.1	24.5 90.7%
КПСм	б/разм.	27.1	24.5 90.7%
КНм	б/разм.	0.0502	0.677 1350%
КРКА_РГм	б/разм.	0.153	1.39 907%
КРСМам	б/разм.	0.311	0.926 298%
V _{ср}	Ом/с	35.1	58.5 167%
АЧП	1/с	14.1	34.7 246%
ΔS	мм ²	0.129	0.236 183%
УК	%	0.0502	0.677 1350%
РСИ	б/разм.	9.19	16.8 183%
МКd	%	118	11.2 9.48%

МКі	%	30.8	78.9	256%
ЭКА	б/разм.	0.0313	0.25	800%
ВПСТ	%	214748400	13421770	6.25%
АПСТ	%	69.4	86	124%
ПТА	%	40.5	4.13	10.2%
ОСОК	мл			
RQo	б/разм.	2.82	5.15	183%
РРо	с	4.33	10.6	246%
ΔVo	б/разм.	0.00217	0.0034	157%
PBVo	мм ³	20.5	37.3	183%
MBVo	мм ³	1861	4592	247%
СРПВ	м/с			
R-a	с	0.192	0.368	192%
Z ₀	Ом	325.462	325.381	100%
L	см	1	1	100%

Врач: