

### Суточный мониторинг

ФИО: XXXXXXXXXX

Полных лет: 55 Дата рождения: 22/11/1949 Дата обследования: 10.06.2005

Вес: 73 Рост: 168 Адрес:

Направлен: Поликлиника № 52 Диагноз: ИБС. Постинфарктный кардиосклероз (ИМ 1999г.)

Причина направления: пресинкопальные состояния

Применяемые препараты: без терапии

Условия наблюдения: амбулаторно

Наличие кардиостимулятора: нет Тип кардиостимулятора: -

### ЧСС

Днем (бодрствование): средняя: 70 уд/мин, минимум: 47 уд/мин, максимум: 114 уд/мин

Ночью (во время сна): средняя: 56 уд/мин, минимум: 47 уд/мин, максимум: 121 уд/мин

Оценка циркадной динамики ЧСС (согласно рекомендациям Л.А.Макарова (1999 г.)

Циркадный индекс 125%. Снижение ЧСС ночью в нормальных пределах.

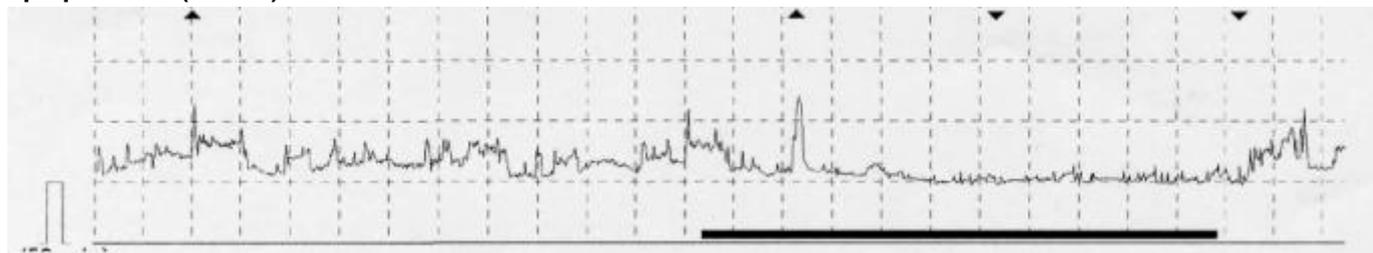
Оценка средней ЧСС (согласно рекомендациям НИИ кардиологии МЗ РФ (С-Петербург) у взрослых и рекомендациям Федерального Центра аритмий (Москва) у детей).

Брадикардия днем. ЧСС ночью в пределах возрастной нормы.

Оценка максимальной ЧСС (согласно рекомендациям МЗ РФ (1980г)).

В течение суток субмаксимальная ЧСС достигнута (73 % от максимально возможной для данного возраста).

### График ЧСС (1 мин.)



### Динамика АД

Метод измерения Тоны Короткова+

АД	Среднее	Сигма	Мин.	Время	Макс.	Время
Измерений днем 45						
Систолич. АД	104	12,659	86	15:40:16	134	13:04:47
Среднее АД	82	7,630	65	20:35:15	97	09:10:59
Диастолич. АД	71	7,445	53	20:35:15	87	13:53:37
Измерений ночью 16						
Систолич. АД	96	11,632	72	01:47:00	120	04:21:22
Среднее АД	75	8,955	61	01:47:00	96	03:50:35
Диастолич. АД	64	9,117	54	05:23:28	90	03:50:35

Среднее рассчитывается как интегральное среднее

Ночное снижение систолического АД равно 8 %, диастолического - 10 %

Утренний подъем систолического АД 43 мм, скорость подъема 21 мм/ч

Утренний подъем диастолического АД 32 мм, скорость подъема 8 мм/ч

## Анализ суточного ритма изменения артериального давления

Величина	Мезор	Амплитуда 24	Акрофаза	Амплитуда 12	Акрофаза
Систолическое	101,5	4,9	15:28:49	1,4	21:21:59
Диастолическое	68,9	4,3	13:51:59	1,5	21:50:29
Среднее	79,5	4,5	14:27:39	1,4	21:44:49

**Таблица гипертензивных индексов нагрузки давлением**

№	Индекс	Систолическое			Диастолическое			Сист. и Диаст.		
		всего	день	ночь	всего	день	ночь	всего	день	ночь
1	Процент превышения (%)	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0
2	Индекс времени (%)	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0
3	Индекс площади (мм*час)	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0
4	Индекс площади привед.	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0

Порог для систолического давления: днем - 140, ночью - 120.

Порог для диастолического давления: днем - 90, ночью - 80.

**Таблица гипотензивных индексов нагрузки давлением**

№	Индекс	Систолическое			Диастолическое			Сист. и Диаст.		
		всего	день	ночь	всего	день	ночь	всего	день	ночь
1	Процент превышения (%)	34,4	42,2	12,5	3,3	4,4	0,0	3,3	4,4	0,0
2	Индекс времени (%)	30,4	39,8	13,6	1,9	2,9	0,0	1,9	2,9	0,0
3	Индекс площади (мм*час)	46,4	39,4	7,0	46,4	39,4	17,0	0,0	0,0	0,0
4	Индекс площади привед.	2,0	2,7	0,8	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0

Порог для систолического давления: днем - 101, ночью - 86.

Порог для диастолического давления: днем - 61, ночью - 48.

**Оценка гипертензии (рекомендации E.O.Brien, J.Staessen 1996г.) и гипотензии (рекомендации J.Staessen 1996г.) по средним величинам АД.**

Цифры систолического и диастолического АД в течение суток в пределах нормы.

**Оценка выраженности гипертензии по индексу времени рекомендации ???).**

"Индексы нагрузки давлением" диастолического АД ночью в пределах нормы.

**Оценка циркадной динамики АД**

Циркадный индекс систолического АД 8 %.

Циркадный индекс диастолического АД 10%.

Снижение систолического АД ночью недостаточное ("nondipper").

Снижение диастолического АД ночью в пределах нормы ("dipper").

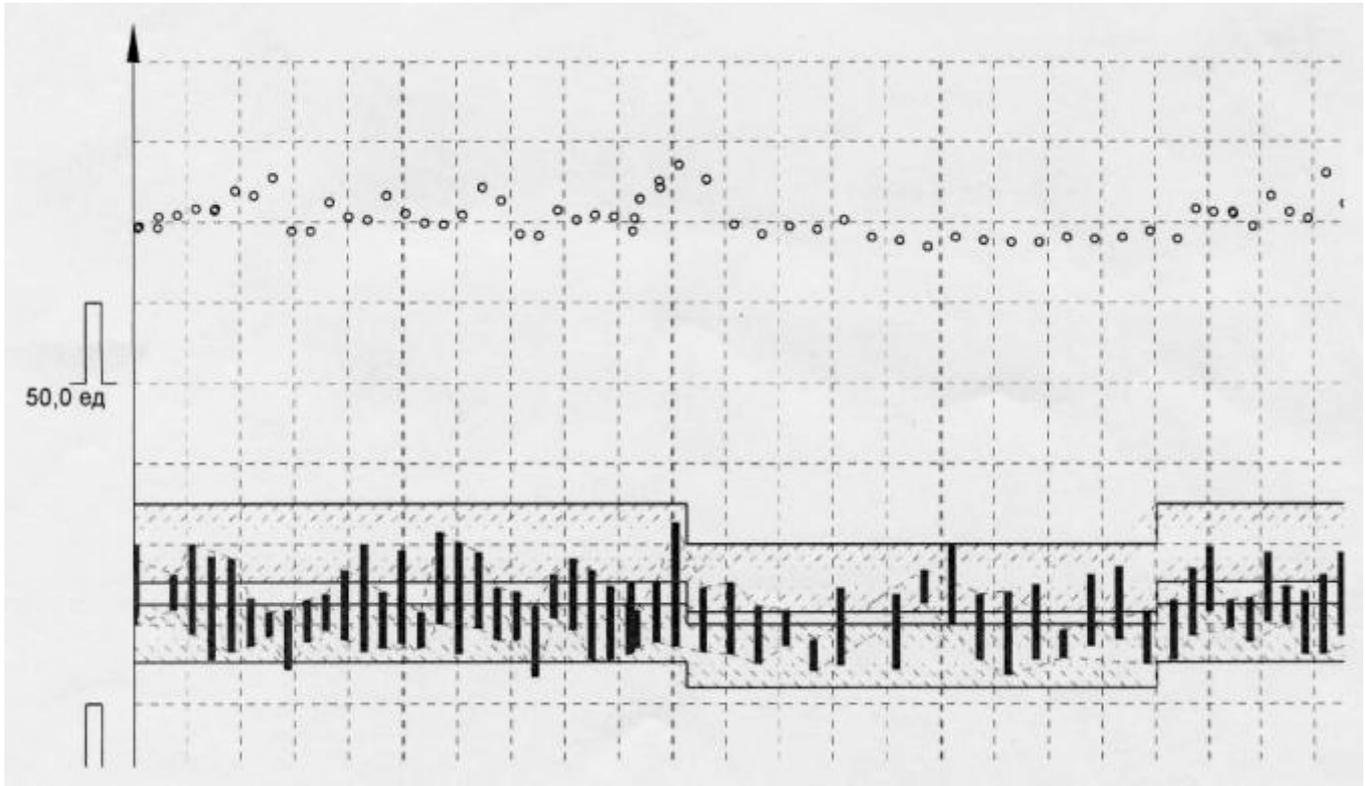
**Оценка вариабельности АД по А.Н.Рогоза, 1996**

Вариабельность систолического и диастолического АД в течение суток в пределах нормы.

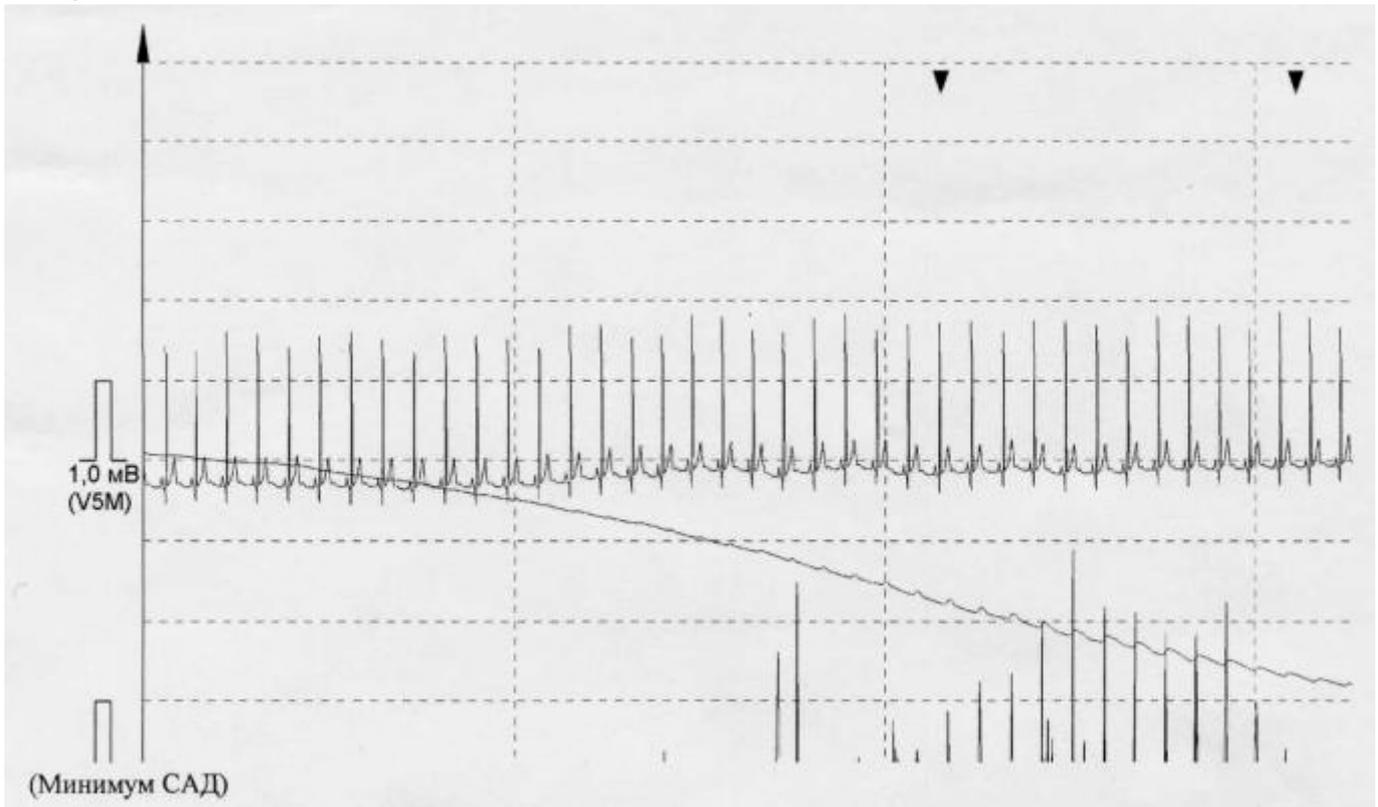
### Интегральная таблица

№	Начало	чсс	САД	ДАД	АД ср.	АД п.	Метод
1	13:08:09	59	113	80	91	33	К
2	13:10:07	60	120	84	96	36	КИ
5	13:53:37	67	105	87	93	18	К
6	14:14:40	71	120	75	90	45	К
8	14:36:55	71	114	62	79	52	0
9	14:58:13	82	113	66	81	47	К
10	15:19:20	79	93	69	77	24	К
11	15:40:16	90	86	74	78	12	К
12	16:01:14	57	87	57	67	30	К
13	16:22:19	57	92	71	78	21	К
14	16:43:16	75	95	77	83	18	К
15	17:04:13	66	107	72	83	35	К
16	17:25:13	64	120	66	84	54	О
17	17:46:23	79	96	68	77	28	К
18	18:07:26	68	117	70	85	47	О
19	18:28:39	62	86	68	74	18	К
20	18:49:41	61	126	80	95	46	К
21	19:10:56	67	121	65	83	56	О
22	19:32:13	84	116	78	90	38	К
23	19:53:15	76	98	72	80	26	К
24	20:14:15	55	96	72	80	24	К
25	20:35:15	54	89	53	65	36	К
26	20:56:25	70	105	83	90	22	К
27	21:17:25	64	113	77	89	36	К
28	21:38:27	67	107	62	77	45	К
29	21:59:31	66	99	62	74	37	К
30	22:20:33	57	90	65	73	25	К
31	22:22:23	65	101	66	77	35	К
32	22:28:42	77	87	68	74	19	К
34	22:51:25	84	101	71	81	30	К
35	23:12:18	98	131	69	89	62	К
36	23:43:16	89	98	66	76	32	К
37	00:14:18	61	101	65	77	36	К
38	00:45:12	55	89	60	69	29	К
39	01:16:08	60	87	69	75	18	К
40	01:47:00	58	72	56	61	16	К
41	02:17:59	64	98	59	72	39	О
43	03:19:43	51	95	57	69	38	О
44	03:50:35	47	107	90	95	17	К
45	04:21:22	53	120	80	93	40	О
46	04:52:25	51	95	62	73	33	К
47	05:23:28	50	96	54	68	42	К
48	05:54:25	50	100	62	74	38	О
49	06:25:23	53	77	63	67	14	К
50	06:56:14	52	105	69	81	36	О
51	07:27:11	53	109	72	84	37	О
52	07:58:11	57	86	60	68	26	К
53	08:29:07	52	92	62	72	30	К
54	08:50:00	71	108	74	85	34	К
55	09:10:59	69	119	86	97	33	О
57	09:33:50	68	92	78	82	14	К
58	09:55:01	60	93	71	78	22	К
59	10:16:00	79	116	81	92	35	О
60	10:37:15	69	99	80	86	19	К
61	10:58:14	65	96	65	75	31	К
62	11:19:15	93	105	65	78	40	К
63	11:40:19	74	116	74	88	42	О
64	12:01:31	63	93	72	79	21	К
65	12:22:33	62	108	68	81	40	О
66	12:43:47	78	104	75	84	29	К
67	13:04:47	90	134	75	94	59	К

График АД 13:00:00



Измерение АД 01:47:00 АД 92/51 ЧСС 58



Врач: XXXXXXXXXXXXXXX