

Клетки/ЧСС

1/5	600	5/25	120	9/45	67	67	45
/6	500	/26	115	/46	65	68	44
/7	428	/27	111	/47	64	14/70	43
/8	375	/28	107	/48	63	/71	42
/9	333	/29	103	/49	61	/73	41
2/10	300	6/30	100	10/50	60	15/75	40
/11	272	/31	98	/51	59	/77	39
/12	250	/32	93	/52	58	/79	38
/13	230	/33	90	/53	57	16/81	37
/14	214	/34	88	/54	56	/83	36
3/15	200	7/35	86	11/55	55	17/85	35
/16	188	/36	83	/56	54	17,5/88	34
/17	176	/37	81	/57	53	18/90	33
/18	167	/38	79	/58	52	18,5/	32
/19	158	/39	77	/59	51	19/95	31
4/20	150	8/40	75	12/60	50	20/100	30
/21	143	/41	73	/61	49	20,5/103	29
/22	136	/42	72	/62	48	21,5/107	28
/23	130	/43	70	/64	47	22/111	27
/24	125	/44	68	13/65	46	23/115	26

Шкала Глазго

Открытие глаз	Баллы
Произвольное	4
На обращённую речь	3
На болевой раздражитель	2
Отсутствует	1
Словесный ответ	
Ориентированность полная	5
Спутанная речь	4
Непонятные слова	3
Нечленораздельные звуки	2
Речь отсутствует	1
Двигательная реакция	
Выполняет команды	6
Целенаправленная на болевой раздражитель	5
Нецеленаправленная на болевой раздражитель	4
Тоническое сгибание на болевой раздражитель	3
Тоническое разгибание на болевой раздражитель	2
Отсутствует	1
Всего	3-15

Норма показателей гемодинамики у детей

Возраст	ЧСС	ЧДД	АД	Масса
Новорожденный	140	40-60	60-80/40-50	3
1 месяц		48		3,5
2 месяца		43		4
3 месяца		41		5
4-6 месяцев	124-132	40	80-85/45-50	6
7 месяцев		37		8
8-10 месяцев		36		9
11-12 месяцев		35		10
2 года	115-124	31		12
3 года	115	28	90-105/50-60	15
4 года	106-115	26		17
5 лет	106	24		20
6 лет	98-106	26		25
7 лет	98	23		30
8 лет	88-98	22	95-115/55-65	35
9 лет	88	21		40
10 лет	80-88	20		45
11 лет		19		50
12-13 лет	72-80	18	100-120/65-70	55
14 лет		17		60
Взрослый		16		70

Детские дозировки:

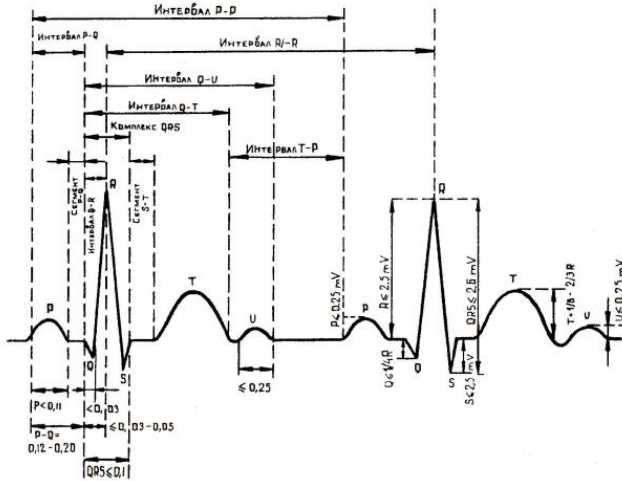
- Промедол 2% - 0.05 мг/год;
- Промедол 1% - 0.1 мг/год
- Седуксен, реланиум, сибазон, - 0.1 мл/кг;
- Преднизолон - 1-3 мг/кг;
- Димедрол, Супрастин - 0.1 мг/год;
- Анальгин - 0.1-0.2 мг/год;

Содержание препарата мг/мл, мг/в ампуле:

- Верапамил, Изоптин - 2,5 мг/1 мл 5 мг/ампула (2 мл).
- Кордарон - 50 мг/1 мл; 150 мг/ампула (3 мл).
- Лидокаин 2% - 20 мг/1 мл; 2 мг/ампула (2 мл).
- Фуросемид 1% - 10 мг/1 мл; 2 мг/ампула (2 мл).
- Атропин 0,1% - 1 мг/1 мл.
- Дофамин 0,5% - 5 мг/1 мл; 25 мг/ампула (5 мл).
- Дофамин 4% - 40 мг/1 мл; 200 мг/ампула (5 мл).
- Эуфиллин 2,4% - 24 мг/1 мл; 240 мг/ампула (10 мл).

Площадь поверхности ожогов в процентах:

Возраст	0-1 год	1-5 лет	5-10 лет	10-15 лет	15-18 лет	18 и выше
Голова	9,5%	8,5%	6,5%	5,5%	4,5%	3,5%
Шея	1%	1%	1%	1%	1%	1%
Грудь	13%	13%	13%	13%	13%	13%
Спина	13%	13%	13%	13%	13%	13%
Плечо	2%	2%	2%	2%	2%	2%
Предплечье	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%
Кисть	1,25%	1,25%	1,25%	1,25%	1,25%	1,25%
Гениталии	1%	1%	1%	1%	1%	1%
Ягодицы	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%
Бедро	2,75%	3,25%	4%	4,25%	4,5%	4,75%
Голень	2,5%	2,5%	2,75%	3%	3,25%	3,5%
Стопа	1,75%	1,75%	1,75%	1,75%	1,75%	1,75%



Оглушение, 13-14 баллов: характеризуется сонливостью, нарушением внимания, утратой связности мыслей или действий. При оглушении больной находится в состоянии бодрствования, но не может выполнить задание, требующее устойчивого внимания, например, последовательно отнимать 7 от 100.

Сопор, 9-12 баллов - глубокое угнетение сознания с сохранностью координированных защитных реакций и открытия глаз на сильные раздражители (болевого, звуковые и др.). Пациенты могут совершать автоматические стереотипные движения, локализовать источник боли.

Кома I степени, поверхностная, 7-8 баллов: разбудить больного невозможно, на болевые раздражения он реагирует простейшими, беспорядочными движениями, не локализуя боль.

Кома II степени, глубокая, 5-6 баллов: пациент не отвечает двигательными реакциями на болевые раздражения.

Кома III степени, атоническая, 3-4 балла: полное отсутствие реакции больного даже на очень сильное болевое раздражение. Атония, арефлексия, нарушено или отсутствует дыхание, возможно угнетение сердечной деятельности.

Смерть мозга - 3 балла

Скорость инфузии дофамина: - капель/мкг/мин

1 - Дофаминергический эффект: 1-5 мкг/кг/мин - улучшение кровотока в почечных и чревных сосудах без существенного подъема АД.

2 - Адренергический эффект: 5-10 мкг/кг/мин - увеличение сердечного выброса за счет стимуляции бета-рецепторов с незначительным повышением АД

3 - Норадренергический эффект: 10-15 мкг/кг/мин - повышение АД за счет увеличения стимуляции альфа-рецепторов

200 мг дофамина + 200 мл физ/р-ра В 1 мл/20 каплях - 800 мкг, 0,8 мг						
	1	2	3	4	5	6
кг	мг/мин	кап./мин	мг/мин	кап./мин	мг/мин	кап./мин
50	250 мг	6	500 мг	13	750 мг	19
60	300 мг	8	600 мг	16	900 мг	23
70	350 мг	9	700 мг	18	1050 мг	26
80	400 мг	10	800 мг	20	1200 мг	30
90	450 мг	11	900 мг	22	1350 мг	34
100	500 мг	13	1000 мг	26	1500 мг	39

Положение ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ОСИ СЕРДЦА	А QRS	СВЯЗАННОСТЬ ОСНОВНЫХ ЭЛЕКТРОДОВ КРИВЫХ QRS						
		I	II	III	aVR	aVL	aVF	
Отклонение влево (от -1° до -90°)	-90° (-270°)	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	
	-60°	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	
	-30°	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	
	0°	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	
Горизонтальные (от 0° до +28°)	+30°	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	
	Нормальные (от +30° до +89°)	+60°	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
		+90°	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
	Вертикальные (от +90° до +90°)	+120°	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
+150°		⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	
+180°		⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	
+210°		⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	
Отклонение вправо (от -91° до -270°)	+240°	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	