

Врач	ФИО
Пациент	ФИО
Пол	58
Возраст	18.03.1961
Дата рождения	ЭС-ЭЭГ-19-3(ЭКГ)_Поли-10(2РД / 2ЭМГ / т / х)_БМП
Методика	11.11.2019 15:27:35
Дата модифицирования исследования	

Заключение врача

Синдром обструктивного апноэ/гипопноэ тяжелой степени, ИАГ = 52.1/час (N<5).
 Общее количество дыхательных нарушений – 379, из них: обструктивных апноэ – 134, смешанных апноэ – 0, центральных апноэ – 0, гипопноэ (включая обструктивные и центральные) – 245.
 Максимальная продолжительность обструктивного апноэ – 52 с. Нарушения дыхания регистрировались преимущественно на спине.
 Регистрировался храп: количество – 2097, индекс храпа – 288.4/час. Минимальный уровень сатурации кислорода в крови – 0% (N>90%). Средний уровень сатурации кислорода в крови в норме (N>92%) 95.4%.
 Индекс ЭЭГ-активаций – 12.4/час (N<21). Подавляющее число ЭЭГ-активаций ассоциировано с дыхательными нарушениями.
 Синдром периодических движений нижних конечностей средней степени, индекс ПДК – 25/час.

Общие данные по исследованию

Дата проведения исследования	26.07.2019
Свет выключен (чч:мм)	20:19
Свет включен (чч:мм)	03:36
Общее время анализа (ОВА) (чч:мм)	07:16

Статистика положения тела

Положение т.	Длит.	% от ОВА
"На спине"	03:37:10	50
"На левом боку"	01:39:00	23
"На правом боку"	01:59:10	27
"На животе"	00:52:20	11

Статистика храпа

Событие	Количество	Индекс
Храп	2097	288,4

По положениям тела

На спине	1179	162,2
Не на спине	918	126,3

Статистика сна

Расчетный параметр	Значение
Количество апноэ	134
Количество гипопноэ	245
Количество апноэ+гипопноэ	379
Индекс апноэ /час	18,4
Индекс гипопноэ /час	33,7
Индекс апноэ + гипопноэ /час	52,1
Количество ДК	15
Индекс ДК /час	2,1
Количество ПДК	182
Индекс ПДК /час	25,0
Количество храпа	2097
Индекс храпа /час	288,4
Количество автономных активаций	322
Индекс автономных активаций /час	44,3
Базовый уровень SpO2	96

Статистика дыхательных нарушений

Событие	Кол.	Длитель., м	Индекс /час	% от ОВА	Ср. длит., с	Макс. длит., с	На спине	И. на спине /час	Не на спине	И. Не на спине /час
О. апноэ	134	47	18,4	30,7	21	52	118	32,6	16	4,4
Ц. апноэ	0	0	0,0	0,0	0	0	0	0,0	0	0,0
С. апноэ	0	0	0,0	0,0	0	0	0	0,0	0	0,0
Апноэ, всего	134	47	18,4	30,7	-	-	118	32,6	16	4,4
О. гипноэ	245	80	33,7	56,2	20	52	83	22,9	162	44,6
Ц. гипноэ	0	0	0,0	0,0	0	0	0	0,0	0	0,0
Гипноэ, всего	245	80	33,7	56,2	-	-	83	22,9	162	44,6
А + Г	379	127	52,1	17,5	-	-	201	55,5	178	49,0

Статистика SpO2

Базовый уровень SpO2		Минимальный уровень SpO2		Средний уровень SpO2	
96		77		95	
Событие	Кол.	Индекс /час	Длит., мин.	Ср. длит., с	Макс. длит., с
Десатурация	407	56,0	143	21	112
Критическое значение SpO2	3	0,4	18	6	8

SpO2 по положениям тела			
Положение тела	Мин.	Ср.	Макс.
На спине	77	95	100
Не на спине	82	96	100
На левом боку	83	96	100
На правом боку	82	96	100
На животе	81	96	100

Положение	%Мин SpO2	%Sp SpO2	%Макс SpO2
На спине	77	95	100
Слева	82	96	100
Справа	83	96	100
На животе	82	96	100

Распределение значений SpO2							
Значения	100%-94%	93% - 88%	87% - 80%	79% - 70%	69% - 60%	59% - 50%	< 90%
	Время (мин.)	211	78	10	0	0	0
Время (% от ОВА)	70,1	25,8	3,3	0,1	0,0	0,0	7,0

Категория	Время (мин.)	Время (% от ОВА)
100% - 94%	211	70,1
93% - 88%	78	25,8
87% - 80%	10	3,3
79% - 70%	0	0,1
69% - 60%	0	0,0
59% - 50%	0	0,0
< 90%	21	7,0

Статистика эпизодов десатурации				
Значение	3 - 4%	5 - 10%	11 - 15%	16 - 70%
Количество	162	185	47	13

Статистика Кардио					
Минимальный уровень ЧСС	64		Средний уровень ЧСС		69
Событие ЧП	Кол-во	Индекс /час	Общая длит., мин.	Сред. длит., с	Макс. длит., с
Тахикардия	10	1,4	2	11	22
Брадикардия	114	15,7	34	18	35
Асистолия	0	0,0	0	0	0

ЧСС по положениям тела			
Положение тела	Мин. ЧСС	Средн. ЧСС	Макс. ЧСС
На спине	63	71	86
Не на спине	40	69	86
На левом боку	60	68	86
На правом боку	40	70	86
На животе	55	69	86

Положение	Мин. ЧСС	Ср. ЧСС	Макс. ЧСС
На спине	63	71	86
Слева	40	69	86
Справа	60	68	86
На животе	40	70	86

Статистика активаци					
Активация	Кол-во	Индекс /час	Длит., м	Ср. длит., с	Макс. длит., с
Автономная актив.	322	44,3	68	13	39

Статистика движений конечностей					
Движения конечностей (ДК включая ПДК)			Периодические движения конечностей		
Событие	Кол-во	Индекс /час	Событие	Кол-во	Индекс /час
ДК	15	2,1	ПДК	182	25,0
По положениям тела					
На спине	2	0,6	На спине	93	25,7
Не на спине	13	3,6	Не на спине	89	24,5
На правом боку	2	1,0	На правом боку	67	33,7
На животе	0	0,0	На животе	0	0,0
На левом боку	11	6,7	На левом боку	0	13,3