**Таблица 2. Число (в скобках указано процентное отношение) и средние значения (± стандартные отклонения) или медианы (межквартильный диапазон) демографических и клинических показателей с распределением по тертилям концентраций витамина 25(OH)D.a' \*\***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Тертиль 1 4,21-18,93 нг/мл | Тертиль 2 18,93-26,48 нг/мл | Тертиль 3 26,48-61,30 нг/мл | p-Значение |
| Женщины | 44(88) | 43 (86) | 49 (98) | 0,087 |
| Европеоидная раса | 31 (62) | 34(68) | 35 (70) | 0,677 |
| Доход <5 минимальных размеров оплаты труда | 30 (60) | 32 (64) | 27 (54) | 0,592 |
| Возраст (годы) | 22,0(20,0-29,6) | 24,0 (21,0-30,3) | 23,0 (21-26,0) | 0,240 |
| Физическая активность (мин/нед.) | 505 (157-990) | 360 (127-685) | 375 (163-732) | 0,468 |
| Индекс массы телаa (кг/м2) | 23,4 ± 4,3 | 23,9 ± 4,2 | 22,8 ± 3,8 | 0,387 |
| Окружность талииb (см) | 78,4 ± 13,1 | 78,8 ± 10,8 | 74,6 ± 8,3 | 0,162 |
| Среднее артериальное давление c (мм рт.ст.) | 85,2 ± 9,6 | 81,7 ± 14,4 | 83,8 ± 10,1 | 0,626 |
| Концентрация глюкозы в плазме крови (мг/дл) | 82,5 ± 8,4 | 82,2 ± 9,9 | 80,6 ± 9,1 | 0,531 |
| Инсулин (мкМЕ/мл) | 9,6 (7,8-13,2) | 8,8 (6,1-3,5) | 8,4 (5,7-11,2) | 0,124 |
| H0MA-IR | 1,9 (1,63-2,7) | 1,9 (1,2-2,7) | 1,6 (1,1-2,1) | 0,080 |
| Холестерин не-ЛПВП (мг/дл) | 118,9 ± 36,4 | 109,9 ± 28,7 | 122,7 ± 27,9 | 0,107 |
| Липополисахариды c (пг/мл) | 11,4 ± 7,7 | 10,3 ± 3,7 | 9,7 ± 5,1 | 0,092\* |
| C-реактивный белок (мг/л) | 3,0 (2,6-4,1) | 2,7 (1,9-3,6) | 2,6 (2,1-3,4) | 0,066 |
| Интерлейкин-6 (пг/мл) | 9,3 (6,9-12,9) | 9,7 (7,1-12,2) | 8,6 (6,7-10,4) | 0,126 |
| Интерлейкин-10 (пг/мл) | 3,8 (2,6—6,5) | 4,5 (2,8-6,3) | 3,8 (1,9-5,5) | 0,305 |
| Фактор некроза опухоли-а (пг/мл) | 46,6 (36,8-57,5) | 42,5 (35,8-61,3) | 44,3 (35,8-52,9) | 0,707 |
| E-селектин (пг/мл) | 19,1 (13,5-24,9) | 17,3 (11,6-25,0) | 16,4 (12,1-23,8) | 0,394 |
| Интерферон-y (пг/мл) | 0,31 (0,2-0,7) | 0,32 (0,2-0,7) | 0,26 (0,2-0,4) | 0,080 |

Дисперсионный анализ или, критерий Крускала-Уоллиса, или критерия хи-квадрат Пирсона.

a Обратная функция для анализа.

b Возведено в квадрат для анализа.

c Log-преобразованные значения для анализа.

p тренд = 0,038.