Таблица 1. Некоторые показатели воспаления у женщин всей выборки в зависимости от наличия/отсутствия ожирения.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Лица с нормальным ИМТ (n=68) | Лица с ожирением (n=51)  | Достоверность |
| СОЭ (мм/час) | 12,72±0,75 | 17,41±1,13 | p<0,05 |
| IL1-альфа (pg/ml) | 384±52 | 162±27 | p<0,05 |
| IL4 (pg/ml) | 3,42±0,44 | 3,31±0,29 | p<0,05 |
| IL8 (pg/ml) | 484±74 | 233±30 | p<0,05 |

Таблица 2. Некоторые показатели воспаления у женщин в менопаузе в зависимости от наличия/отсутствия ожирения.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Лица с нормальным ИМТ (n=32) | Лица с ожирением (n=39)  | Достоверность |
| СОЭ (мм/час) | 15,81±0,99 | 18,36±1,35 | p>0,05 |
| IL1-альфа (pg/ml) | 267±57 | 163±32 | p>0,05 |
| IL8 (pg/ml) | 318±68 | 230±34 | p>0,05 |

Таблица 3. Некоторые показатели воспаления у женщин c регулярным менструальным циклом в зависимости от наличия/отсутствия ожирения.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Лица с нормальным ИМТ (n=36) | Лица с ожирением (n=12)  | Достоверность |
| СОЭ (мм/час) | 9,97±0,91 | 14,33±1,73 | p<0,05 |
| IL1-альфа (pg/ml) | 489±80 | 158±50 | p<0,05 |
| IL8 (pg/ml) | 631±122 | 244±66 | p<0,05 |

Таблица 4. Показатели тестов контроля БА, некоторых показателей воспаления и ФВД у лиц с легкой и средней степени тяжести БА.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Лица с БА легкой степени тяжести (n=29) | Лица с БА средней степени тяжести (n=74) | Достоверность |
| ACQ | 0,70±0,05 | 0,93±0,04 | p<0,05 |
| ACT | 20,28±0,44 | 18,82±0,27 | p<0,05 |
| FENO (ppb) | 37,08±6,53 | 35,21±3,89 | p<0,05 |
| Эозинофилы крови (%) | 5,86±1,36 | 2,63±0,31 | p<0,05 |
| Эозинофилы мокроты (%) | 31,00±4,51 | 20,38±1,14 | p<0,05 |
| ОФВ1 (%) | 102,25±2,18 | 89,57±2,39 | p<0,05 |
| Индекс Тиффно (%) | 93,85±1,98 | 86,25±1,43 | p<0,05 |
| МОС 50 (%) | 78,13±4,75 | 56,43±3,28 | p<0,05 |
| МОС (75)  | 55,35±5,87 | 36,48±2,56 | p<0,05 |

Рисунок 1. Связь FENO с показателями воспаления и опросниками по контролю БА. \* - p<0,05

Рисунок 2. Связь FENO с показателями ФВД. \* - p<0,05