Таблица 1

Содержание эстрадиола (Es), прогестерона (Pg) и Pg/Es в сыворотке крови здоровых женщин и больных раком молочной железы (РМЖ)

Table 1

Blood serum levels of estradiol (Es), progesterone (Pg) and Pg/Es ratios in postmenopausal healthy women and breast cancer patients (BCP)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Группа  Group | N | Es (nmol/L)  Me (IQR) | Pg (nmol/L)  Me (IQR) | Pg/Es  Me (IQR) |
| 1. Здоровые  1. Healthy women  2. Больные РМЖ  2. Breast cancer patients | 226  633 | 0,16 (0,09-0,28)  0,25 (0,18-0,38) | 0,87 (0,75-1,27)  0,79 (0,66-1,05) | 6,64 (3,08-12,69)  3,19 (1,98-5,31) |
| р 1–2 | | **<0,0001** | **<0,0001** | **<0,0001** |
| 3.1 РМЖ ER–/PR–  3.1 BCP ER–/PR–  3.2 РМЖ ER+/PR–  3.2 BCP ER+/PR–  3.3 РМЖ ER+/PR+  3.3 BCP ER+/PR+ | 142  123  360 | 0,25 (0,19-0,38)  0,25 (0,17-0,36)  0,25 (0,18-0,39) | 0,76 (0,64-0,93)  0,76 (0,64-0,91)  0,81 (0,68-1,22) | 3,14 (1,98-4,68)  3,09 (2,08-4,99)  3,27 (1,87-6,24) |
| р 3.1–3.2  р 3.1–3.3  р 3.2–3.3  р 1–3.3 | | 0,374  0,929  0,317  **<0,0001** | 0,573  **0,034**  **0,006**  **0,005** | 0,940  0,491  0,544  **<0,0001** |
| 4.1 РМЖ I стадия  4.1 BCP I stage  4.2 РМЖ II стадия  4.2 BCP II stage  4.3 РМЖ III+IV стадия  4.3 BCP III+IV stage | 229  296  108 | 0,25 (0,17-0,35)  0,25 (0,17-0,39)  0,25 (0,20-0,40) | 0,79 (0,64-1,10)  0,79 (0,68-1,06)  0,79 (0,67-0,96) | 3,25 (2,16-5,77)  3,23 (1,86-5,46)  3,03 (1,87-4,22) |
| р 4.1–4.2  р 4.1–4.3  р 4.2–4.3 | | 0,336  0,113  0,376 | 0,293  0,860  0,560 | 0,765  0,205  0,223 |