**Таблица 1. Клинические данные пациентов с гормонально неактивной аденомой и больных адренокортикальным раком в зависимости от ответа на полихимиотерапию**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатель, Ме [Q1; Q3]** | **Больные АКР с ответом на ПХТ (n = 23)** | **Больные АКР с прогрессированием заболевания на ПХТ (n = 7)** | **Группа контроля (ГНА) (n = 25)** | **Значение *p*** |
| **(1)** | **(2)** | **(К)** |
| Возраст, годы | 44 [35; 61] | 43 [29; 61] | 50 [40; 61] | p(1–К) = 0,12  p(1–2) = 0,46  p(2–К) = 0,11 |
| М:Ж, абс. | 6:17 | 2:5 | 7:18 |  |
| Размер образования, мм | 89 [60; 99] | 105 [75; 215] | 25 [21; 30] | p(1–К) = 0,0001  p(1–2) = 0,39  p(2–К) = 0,001 |
| Кi-67, % | 22 [13; 46] | 35 [27; 50] | – | p(1–2) = 0,85 |
| Количество баллов по L.M. Weiss | 4 [4; 8] | 7 [6; 9] | 0 | p(1–2) = 0,45 |

АКР – адренокортикальный рак, ГНА – гормонально неактивная аденома, Ж – женщины, М – мужчины, ПХТ – полихимиотерапия

**Таблица 2. Экскреция с мочой основных биомаркеров адренокортикального рака после хирургического лечения и проведения полихимиотерапии по данным газовой хромато-масс-спектрометрии**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Стероид, Ме [Q1; Q3], мкг/сут** | **Больные АКР с ответом на ПХТ (n = 23)** | **Больные АКР с прогрессированием заболевания на ПХТ (n = 7)** | **Группа контроля (ГНА) (n = 25)** | **Значение *p*** |
| **(1)** | **(2)** | **(К)** |
| Этиохоланолон (Et) | 195 [81; 539] | 1416 [1258; 3790]\* | 589 [360; 720] | p(1–К) = 0,004  p(2–К) = 0,005 |
| Андростендиол-17β (dA2-17β) | 41 [22; 121] | 291 [129; 434]\*\* | 87 [45; 117] | p(1–К) = 0,23  р(2–К) = 0,005 |
| Дегидроэпиандростерон (DHEA) | 109 [23; 311] | 1938 [1573; 8473]\* | 122 [47; 260] | p(1–К) = 0,95  p(2–К) = 0,0004 |
| 16α-ОН-DHEA | 231 [85; 486] | 3200 [704; 11600]\* | 142 [36; 278] | p(1–К) = 0,29  p(2–К) = 0,0007 |
| 16-оксо-андростендиол (16-охо-dA2) | 38 [11; 92] | 279 [214; 436]\* | 25 [15; 45] | p(1–К) = 0,80  p(2–К) = 0,012 |
| Андростентриол (dA3) | 111 [54; 333] | 2193 [546; 13047]\* | 142 [96; 279] | p(1–К) = 0,47  p(2–К) = 0,002 |
| 17-ОН-прегнанолон (17-OHP) | 98 [46; 210] | 723 [184; 1150]\*\* | 197 [104; 267] | p(1–К) = 0,21  p(2–К) = 0,029 |
| Прегнандиол (P2) | 179 [73; 495] | 839 [800; 1560]\*\* | 443 [270; 644] | p(1–К) = 0,021  p(2–К) = 0,045 |
| Прегнантриол (P3) | 289 [144; 780] | 1965 [1605; 5223]\* | 635 [553; 812] | p(1–К) = 0,042  p(2–К) = 0,013 |
| Прегнендиол (dP2) | 210 [155; 770] | 2455 [1441; 3625]\* | 516 [236; 761] | p(1–К) = 0,099  p(2–К) = 0,004 |
| 3α,16,20-прегнентриол (3α,16,20-dP3) | 156 [37; 395] | 1068 [570; 1137]\* | 136 [79; 210] | p(1–К) = 0,73  p(2–К) = 0,005 |
| 3α,17,20-прегнентриол (dP3-3α) | 205 [125; 500] | 4994 [1716; 10532]\* | 168 [131; 276] | p(1–К) = 0,23  p(2–К) = 0,0002 |
| Тетрагидро-11-дезоксикортизол (ТНS) | 110 [38; 359] | 1310 [1076; 2220]\* | 78 [35; 111] | p(1–К) = 0,11  p(2–К) = 0,0006 |
| 3β,16,20-прегнентриол (3β,16,20-dP3) | 40 [27; 90] | 617 [378; 681]\* | Не обнаружен | \_ |

АКР – адренокортикальный рак, ГНА – гормонально неактивная аденома, ПХТ – полихимиотерапия

\* р < 0,017, \*\* p < 0,005 – статистическая значимость различий показателей больных АКР без ответа на ПХТ с показателями больных АКР с ответом на ПХТ