**Таблица 2. Содержание цитокинов (pg/mL) в СТ и СК пациентов с осложненной ПДР.**

**Table 2. The content of cytokines (pg / mL) in VH and BS of patients with complicated PDR.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Цитокины  Cytokines | Уровни в СТ  Levels in VH | Уровни в СК  Levels in BS | Достоверность отличий  Significance of differences |
| IL-2 | 6,06±0,31  5,64 (5,27; 7,09)  n=17 | 9,09±0,81  7,95 (6,45; 10,22)  n=21 | р=0,002  U=-3,04 |
| IL-6 | 70,32±9,23  69,41(28,81; 98,20)  n=31 | не применимо\*  not applicable\* |  |
| TNF-a | 8,81±1,22  7,83 (6,51; 10,38)  n=7 | 8,95±0,82  8,53 (6,44; 12,04)  n=10 | р=0,95  U= 0,06 |
| IFN-a | 2,84±0,73  2,85 (1,36; 4,32)  n=8 | 1,36±0,14  1,53 (0,99; 1,53)  n=8 | р=0,22  U= 1,21 |
| IL-15 | 8,55±1,92  5,99 (3,65; 13,37)  n=7 | 19,73±7,55  8,52 (8,04; 30,68)  n=8 | р=0,32  U= -0,98 |
| IL-1RA | 225,82±56,42  187,98 (111,22; 321,46)  n=8 | не применимо\*  not applicable\* |  |
| IL-7 | 49,03±11,98  10,89 (3,44; 69,82)  n=32 | 35,55±5,11  35,30 (1,97; 58,35)  n=44 | р=0,64  U= 0,45 |
| Eotaxin | 19,48±1,97  17,42 (10,74; 26,23)  n=32 | 226,51±24,47  209,97 (65,83; 328,37)  n=53 | р<0,0001  U= -6,54 |
| GRO-a | 37,02±10,65  23,98 (15,85; 43,24)  n=17 | 18,36±2,42  15,67 (9,79; 23,94)  n=26 | р=0,10  U= 1,63 |
| IL-8 | 141,02±36,38  75,43(28,66; 151,54)  n=27 | 15,72±3,77  20,43(4,74; 20,56)  n=8 | р=0,004  U=2,87 |
| IP-10 | 208,26±26,21  214,12(78,27; 279,38)  n=32 | 39,92±4,62  29,09(18,83; 43,96)  n=52 | р<0,0001  U=6,01 |
| MCP-1 | 2102,58±290,26  1850,25(805,05; 3393,03)  n=30 | 254,84±27,36  201,58(79,06; 405,34)  n=50 | р<0,0001  U=6,19 |
| MIP-1a | 14,99±1,79  15,34(5,90; 23,37)  n=27 | 25,95±4,21  17,77(14,31; 22,82)  n=45 | р=0,15  U=-1,41 |
| MIP-1b | 58,59±9,16  72,72(14,75; 89,24)  n=22 | 189,98±14,98  198,79(90,12; 287,69)  n=43 | р<0,0001  U=-4,84 |
| SDF-1a | 160,06±14,19  166,58(102,06; 218,05)  n=32 | 290,50±30,34  215,68(160,30; 302,72)  n=50 | р=0,002  U=-2,98 |
| RANTES | 27,63±1,91  28,33(23,23; 33,36)  n=14 | 194,64±20,73  184,47(53,16; 299,94)  n=50 | р<0,0001  U=-5,22 |
| NGF-b | 13,01±0,88  12,97(10,84; 14,93)  n=22 | 32,62±2,47  29,76(24,84; 34,32)  n=42 | р<0,0001  U=-5,83 |
| BDNF | 4,11±0,31  4,15(2,69; 5,01)  n=24 | 1284,25±160,76  843,42(272,23; 2154,70)  n=51 | р<0,0001  U=-6,94 |
| EGF | 8,09±0,75  6,65(5,29; 11,52)  n=30 | 72,07±9,59  53,21(20,25; 131,47)  n=42 | р<0,0001  U=-6,16 |
| FGF-2 | 12,36±1,87  12,64(7,02; 18,02)  n=12 | 33,52±7,81  23,68(10,01; 52,19)  n=12 | р=0,02  U=-2,28 |
| HGF | 4662,72±581,37  4369,01(2032,51; 6326,35)  n=29 | 144,63±12,27  142,12(69,86; 194,55)  n=51 | р<0,0001  U=7,39 |
| LIF | 64,17±7,83  51,95(34,81; 88,06)  n=32 | 11,49±1,11  10,80(6,75; 12,91)  n=35 | р<0,0001  U=6,66 |
| PDGF-BB | 197,20±63,32  22,64(13,23; 357,75)  n=24 | 454,14±54,78  309,44(189,86; 517,51)  n=51 | р<0,0001  U=-4,02 |
| PIGF-1 | 13,06±1,53  11,56(7,62; 7,52)  n=24 | 93,74±15,76  36,63(26,44; 139,61)  n=46 | р<0,0001  U=-5,63 |
| SCF | 15,22±1,34  14,29(8,55; 20,46)  n=32 | 17,66±3,54  11,83(6,16; 20,39)  n=34 | р=0,35  U=0,92 |
| VEGF-A | 1575,23±198,75  1262,50(771,62; 2182,17)  n=30 | 377,78±49,73  260,44(110,05; 550,27)  n=46 | р<0,0001  U=5,92 |
| VEGF-D | 8,70±1,03  7,34(3,64; 12,95)  n=30 | 8,64±1,12  9,17(6,13; 11,31)  n=8 | р=0,80  U=-0,25 |

Примечание: \* - ниже предела минимальной чувствительности тест-системы, либо в небольшом количестве образцов.

Note: \* - below the minimum sensitivity limitof the test system or in a small number of samples.