Таблица 2. Количество (%) гиподиплоидных клеток, характеризующее интенсивность спонтанного и индуцированного апоптоза мононуклеаров периферической крови больных сахарным диабетом 1 типа (СД-1)

Table 2. The number (%) of hypodiploid cells characterizing the intensity of spontaneous and induced apoptosis of peripheral blood mononuclear cells in patients with type 1 diabetes mellitus (T1DM)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группы  Groups | % гиподиплоидных клеток  % hypodiploid cells | | | | | | | | | |
| 0 часов  72 hours | 24 часа  72 hours | | | 72 часа  72 hours | | | 144 часа  72 hours | | |
| Спонтанный апоптоз  Spontaneous  apoptosis | Спонтанный апоптоз  Spontaneous  apoptosis | Индуцированный апоптоз  Induced apoptosis | | Спонтанный апоптоз  Spontaneous  apoptosis | Индуцированный апоптоз  Induced apoptosis | | Спонтанный апоптоз  Spontaneous  apoptosis | Индуцированный апоптоз  Induced apoptosis | |
| ФГА  10 мкг/мл  PHA  10 µg/ml | ИНС  3,5 мкг/мл  INS  3.5 µg/ml | ФГА  10 мкг/мл  PHA  10 µg/ml | ИНС  3,5 мкг/мл  INS  3.5 µg/ml | ФГА 10 мкг/мл  PHA  10 µg/ml | ИНС  3,5 мкг/мл  INS  3.5 µg/ml |
| I | 1,4 | 3,9 | 8,2 | 5,2 | 4,7 | 12,1 | 6,2 | 6,5 | 15,6 | 8,0 |
| IIа | 5,1\* | 9,4\* | 20,1\* | 8,9 | 17,3\*\* | 39,8\* | 10,7 | 30,1\*\* | 59,4\*\* | 18,6\* |
| IIб | 6,2\* | 14,1\* | 22,8\*\* | 7,8 | 23,5\*\* | 46,8\*\* | 9,4 | 35,8\* | 66,9\*\* | 16,1\* |
| IIIа | 1,9 | 5,1 | 16,3\* | 11,8\* | 6,8 | 24,9\* | 19,1\* | 10,9 | 39,8\* | 30,2\*\* |
| IIIб | 1,6 | 5,8 | 17,0\* | 12,1\* | 7,3 | 26,1\* | 16,4\* | 9,8 | 36,2\* | 29,5\*\* |

Примечания: 1. \*Различия по изучаемому показателю с контрольной группой статистически достоверны (p <0,05); \*\*различия по изучаемому показателю с контрольной группой статистически достоверны (p <0,01). 2. ФГА-сокращенное обозначение фитогемагглютинина. 3. ИНС-сокращенное обозначение инсулина.

Notes: 1. \*Differences in the studied indicator with the control group are statistically significant (p <0,05); \*\*differences in the studied indicator with the control group are statistically significant (p <0,01). 2. PHA - abbreviation for phytohemagglutinin. 3. Ins - the abbreviation for insulin.