

**Таблица 1. Стандартизированная по возрасту распространенность отклонений на ЭКГ у граждан Латвии в возрасте 40–64 лет**

| Отклонения на ЭКГ                        | Период исследования |                    |                       |                       | Р по хи-квадрату  |
|--|---------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|
|  | 1986–1987           | 1992–1993          | 1999–2002             | 2006–2008             |                   |
| Мужчины ( <i>n</i> )                     | <b>1496</b>         | <b>926</b>         | <b>1119</b>           | <b>1886</b>           |                   |
| Коды Q - QS, %                           | 4,1                 | 3,8*               | 2,5*                  | 2,1 <sup>a</sup>      | <b>0,002</b>      |
| Откл. электр. оси, %                     | 4,3*                | 5,5*               | 3,3                   | 5,2*                  | <b>0,048</b>      |
| Коды ST-T, %                             | 6,3*                | 3,8 <sup>a,*</sup> | 5,0*                  | 5,1                   | 0,057             |
| Выраженные зубцы R, %                    | 6,3*                | 5,8*               | 9,0 <sup>a, b,*</sup> | 9,5 <sup>a, b,*</sup> | <b>&lt; 0,001</b> |
| Аритмия, %                               | 5,3                 | 5,9                | 4,7*                  | 4,4*                  | 0,295             |
| Блокады, %                               | 1,4                 | 1,4*               | 1,8*                  | 1,8*                  | 0,729             |
| Подтвержденный ИМ, %                     | 1,2*                | 1,0*               | 0,8*                  | 0,5*                  | <b>&lt; 0,001</b> |
| Предположительный ИМ, %                  | 1,2                 | 1,1                | 0,7                   | 0,7*                  |                   |
| Гипертрофия левого желудочка, %          | 3,1                 | 4,0*               | 6,3 <sup>a,*</sup>    | 5,8 <sup>a,*</sup>    |                   |
| ИБС, %                                   | 5,9*                | 4,0*               | 4,0*                  | 4,7                   |                   |
| Незначительные или нулевые отклонения, % | 88,6*               | 89,8               | 88,1                  | 88,3*                 |                   |
| Женщины ( <i>n</i> )                     | <b>1609</b>         | <b>1114</b>        | <b>1415</b>           | <b>2339</b>           |                   |
| Коды Q - QS, %                           | 3,2                 | 1,8                | 1,1 <sup>a</sup>      | 2,1                   | <b>&lt; 0,001</b> |
| Откл. электр. оси, %                     | 2,8                 | 2,8                | 2,2                   | 2,7                   | 0,696             |
| Коды ST-T, %                             | 12,9                | 7,7 <sup>a</sup>   | 9,1 <sup>a</sup>      | 5,9 <sup>a, c</sup>   | <b>&lt; 0,001</b> |
| Выраженные зубцы R, %                    | 4,2                 | 2,7                | 3,7                   | 3,5                   | 0,233             |
| Аритмия, %                               | 4,8                 | 4,2                | 2,6 <sup>a</sup>      | 3,1 <sup>a</sup>      | <b>0,004</b>      |
| Блокады, %                               | 0,7                 | 0,5                | 0,6                   | 0,8                   | 0,869             |
| Подтвержденный ИМ, %                     | 0,4                 | 0,0                | 0,2                   | 0,2                   | <b>&lt; 0,001</b> |
| Предположительный ИМ, %                  | 1,4                 | 0,6                | 0,4 <sup>a</sup>      | 1,4 <sup>c</sup>      |                   |
| Гипертрофия левого желудочка, %          | 2,6                 | 1,7                | 2,1                   | 2,2                   |                   |

| Отклонения на ЭКГ                        | Период исследования |                   |                   |                     | Р по хи-квадрату |
|--|---------------------|-------------------|-------------------|---------------------|------------------|
|  | 1986–1987           | 1992–1993         | 1999–2002         | 2006–2008           |                  |
| ИБС, %                                   | 12,3                | 8,2 <sup>а</sup>  | 8,4 <sup>а</sup>  | 5,9 <sup>а, с</sup> |                  |
| Незначительные или нулевые отклонения, % | 83,2                | 89,5 <sup>а</sup> | 88,9 <sup>а</sup> | 90,3 <sup>а</sup>   |                  |

<sup>а</sup>*p* < 0,05 по сравнению с 1986–1987, по Бонферрони. <sup>в</sup>*p* < 0,05 по сравнению 1992–1993, по Бонферрони *p* < 0,05 по сравнению с 1999–2002, по Бонферрони. \**p* < 0,05 сравнение показателя у мужчин и женщин

ЭКГ – электрокардиографическое исследование.

ИБС – ишемическая болезнь сердца.

Статистически значимые значения *p*-критерия выделены жирным шрифтом.