

## ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ХАРАКТЕРА ИСХОДОВ ПРИ ОСТРОМ ИНФАРКТЕ МИОКАРДА

Норец Н.В., гр.505гр.  
Руководитель Лаба В.В.  
Кафедра терапии

С применением единых методов исследования и стандартизованных критериев диагностики острого инфаркта миокарда (ОИМ) изучено влияние времени, прошедшего от начала приступа до выписки в связи с излечением или со смертью (T) у больных ОИМ, в том числе 182 мужчин и 91 женщины. В целях совершенствования управления все время болезни было разделено на 4 периода, в ходе которых больным или врачом на этапе медицинской помощи реализовывается алгоритм соответствующего решения. Установлена прямая зависимость T от тяжести состояния больного, связанной с глубиной и обширностью поражения сердечной мышцы, наличием сопутствующих заболеваний и осложнений ОИМ. В ходе математического анализа с применением ЭВМ получено линейное регрессионное уравнение вероятности наступления летального исхода от T. Способ используется в лечебно-профилактических учреждениях Сумской области, где показал свою надежность.