**Шкала TIMI**

(**T**hrombolisis **I**n **M**yocardial **I**nfarction)

используется для стратификации 2-недельного риска смертельных и ишемических коронарных событий у пациентов с ОКС 2-недельного риска при остром инфаркте миокарда без подъема сегмента ST на ЭКГ. Предложенна Atman et al. в 2000 г., основанная на данных двух известных крупномасштабных исследований TIMI-11B и ESSENCE. Шкала учитывает семь основных факторов риска: возраст старше 65 лет; наличие как минимум 3 факторов риска ИБС (гиперхолестеринемия, семейный анамнез ИБС, СД, АГ); ранее выявленный 50% и более стеноз коронарной артерии; отклонение сегмента ST; два приступа стенокардии и более в предыдущие 24 часа; прием аспирина в течение последних семи суток; повышенный уровень кардиальных биомаркеров в сыворотке крови. Каждый из факторов оценен в один балл. После математической обработки составлена шкала риска смерти и ИМ в ближайшие две недели. При увеличении количества баллов (факторов риска) риск увеличивается с 4,7 до 40,9%.

Факторы риска

|  |  |
| --- | --- |
| Возраст > 65 лет |  |
| Наличие трех и более факторов риска атеросклероза |  |
| Ранее выявленный стеноз коронарной артерии более 50% диаметра |  |
| Подъем или депрессия сегмента ST на ЭКГ при поступлении |  |
| Два и более приступа стенокардии за последние 24 часа |  |
| Прием аспирина в течение последних 7 суток |  |
| Повышение маркеров некроза миокарда |  |

К больным высокого риска следует отнести тех, у кого сумма баллов по системе TIMI превышает 4.

Высокий балл по шкале TIMI говорит о высоком риске смерти, инфаркта миокарда и повторной ишемии, требующей реваскуляризации.

Шкала оценки риска TIMI менее точна в предсказании событий, чем шкала GRACE.