

Курилович Е.О., Никитина А.В., Сороковиков И.В. Экономический анализ внедрения шкалы оценки сердечно-сосудистых рисков SCORE2 и отдаленных последствий. *ФАРМАКОЭКОНОМИКА. Современная фармакоэкономика и фармакоэпидемиология*. 2024; 17 (3): 301–315. <https://doi.org/10.17749/2070-4909/farmakoeconomika.2024.264>.

Kurilovich E.O., Nikitina A.V., Sorokovnikov I.V. Economic analysis of implementing Systemic Coronary Risk Estimation (SCORE2) scale and long-term consequences. *FARMAKOEKONOMIKA. Sovremennaya farmakoeconomika i farmakoepidemiologiya / FARMAKOEKONOMIKA. Modern Pharmacoeconomics and Pharmacoepidemiology*. 2024; 17 (3): 301–315 (in Russ.). <https://doi.org/10.17749/2070-4909/farmakoeconomika.2024.264>.

Приложение 2. Сравнительная характеристика шкал SCORE и SCORE2

Supplement 2. Comparative characteristics of SCORE and SCORE2 scales

Параметр	SCORE	SCORE2
Факторы риска	– Пол – Возраст – Статус курения – Артериальное давление – Общий холестерин	– Пол – Возраст – Статус курения – Артериальное давление – Уровень ХС не-ЛПВП
Популяция для оценки	>40 лет до 65 лет	>40 лет до 69 лет
Результат оценки	Риск смерти от сердечно-сосудистого события	Риск фатального и нефатального ССЗ (инфаркт миокарда, инсульт)
Интерпретация результатов	– Низкий риск (<1%) – Средний или умеренный риск (1–5%) – Высокий риск (5–10%) – Очень высокий риск (>10%)	– Низкий и умеренный риск (<5%) – Высокий риск (5–10%) – Очень высокий риск (>10%)
Размер и характеристики популяции для калибровки шкалы	12 когортных исследований разных стран Европы, включая РФ. Общее число включенных в анализ: 205 178 человек (88 080 (43%) женщин, 117 098 (57%) мужчин)	45 когорт в 13 странах, включая РФ. Общее число включенных в анализ: 677 684 человек (300 735 (44%) мужчин). Дополнительная внешняя валидация: 25 когорт в 15 странах с общей численностью выборки в размере 1,1 млн человек

Ограничения применения	– Нет возможности оценить совокупный риск нефатальных сердечно-сосудистых событий для более ранней профилактики – Данные исследований, положенных в основу калибровки результатов, устарели (когортные исследования проведены в 1967–1991 гг.) – Не учтены межэтнические различия популяции – Не учтен риск ССЗ у пациентов с триглицеридемией	– Больше число пациентов будут иметь высокий и очень высокий риск, соответственно, потребуются последующая коррекция образа жизни и/или назначение гиполипидемической терапии – Не учтена гетерогенность популяции – Нет широкого применения в текущей практике
Наличие рекомендации к применению в утвержденных клинических рекомендациях	Да	Да
Наличие в Порядке о диспансеризации взрослого населения	Да	Нет

Примечание. SCORE (англ. Systemic Coronary Risk Estimation) – шкала оценки сердечно-сосудистого риска; ХС не-ЛПВП – холестерин, не связанный с липопротеинами высокой плотности; ССЗ – сердечно-сосудистое заболевание; РФ – Российская Федерация.