

Систематический обзор PubMed, Embase, Web of Science и Кокрейновская библиотека провели поиск рецензируемых публикаций за период с 1 января 1970 г. по 15 ноября 2023 г., в которых оценивались связи между воздействием окружающей среды и сердечно-сосудистой смертностью, острыми сердечно-сосудистыми событиями и использованием соответствующих медицинских услуг. Исследования, в которых изучалось только загрязнение воздуха твердыми частицами, не являющимися источником лесных пожаров, были исключены. Два исследователя независимо проверили 20 798 статей и отобрали 2564 для полнотекстового обзора. В этом систематическом обзоре 492 наблюдательных исследований воздействие экологических стрессоров, связанных с изменением климата, таких как экстремальные температуры и ураганы, было связано с увеличением заболеваемости и смертности от сердечно-сосудистых заболеваний, в то время как повышенный риск после воздействия дыма от лесных пожаров был менее определенным. Непропорционально сильно пострадали пожилые люди, представители расовых и этнических миноритизированных групп и малообеспеченных сообществ, в то время как данные о результатах в странах с низким уровнем дохода отсутствовали. Это означает, что необходимы срочные действия для сокращения выбросов парниковых газов и снижения сердечно-сосудистого риска, связанного с изменением климата, среди уязвимых групп населения.

Подробнее: <https://jamanetwork.com/journals/jamacardiology/article-abstract/2820068>