



PRISMA 2020 Checklist

Раздел / тема	№	Элемент	<input checked="" type="checkbox"/>
ЗАГЛАВИЕ			
Заглавие	1	Идентифицируйте отчет как систематический обзор.	
АННОТАЦИЯ			
Структурированная аннотация	2	Представьте структурированное краткое описание, которое включает в себя (если применимо): обоснование, цели, критерии соответствия, источники доказательств, методы извлечения данных, результаты и заключение (выводы), которое отвечает на вопросы обзора и соответствует его цели (подробнее см. чек лист PRISMA 2020 для аннотаций).	
ВВЕДЕНИЕ			
Обоснование	3	Опишите обоснование обзора в контексте того, что уже известно.	
Цели	4	Представьте четкое изложение цели или вопросов, которым посвящен обзор.	
МЕТОДЫ			
Критерии приемлемости	5	Укажите критерии включения и исключения для обзора, а также то, как исследования были сгруппированы для синтезов.	
Источники информации	6	Укажите все базы данных, реестры, веб-сайты, организации, списки литературы и другие источники, в которых проводился поиск или консультации для определения исследований. Укажите дату последнего поиска или обращения к каждому источнику	
Стратегия Поиска	7	Представьте полную стратегию поиска по всем базам данных, реестрам и веб-сайтам, включая любые использованные фильтры и ограничения.	
Отбор исследования	8	Укажите методы, используемые для определения того, соответствует ли исследование критериям включения в обзор, в том числе укажите сколько рецензентов проверили каждую запись и каждый полученный отчет, работали ли они независимо и, если применимо, обозначьте подробные сведения об инструментах автоматизации, используемых в процессе	
Процесс сбора данных	9	Укажите методы извлечения данных из отчетов, включая количество рецензентов, собиравших данные из каждого отчета, работали ли они независимо, любые процессы получения или подтверждения данных от исследователей, а также, если применимо, подробную информацию об инструментах автоматизации, использованных в этом процессе.	
Данные	10a	Перечислите и определите все переменные, для которых осуществлялся поиск данных. Укажите, все ли результаты, совместимые с каждой областью переменных в каждом исследовании, были запрошены (например, для всех показателей, временных точек, анализов). Если этого нет, то укажите методы, использованные для принятия решения о том, какие результаты собирать.	
	10b	Перечислите и определите другие переменные, для которых осуществлялся поиск данных (например, характеристики участников и вмешательств, источники финансирования). Опишите любые предположения относительно недостающей или неясной информации.	
Риск предвзятости в отдельных исследованиях	11	Укажите методы, использованные для оценки риска предвзятости отдельных исследований, включая подробную информацию об использованном(ых) инструменте(ах), количестве рецензентов, оценивавших каждое исследование, и работали ли они независимо, а также, если применимо, подробную информацию об инструментах автоматизации, использованных в процессе.	
Обобщенная величина эффекта	12	Укажите для каждого результата обобщенную величину эффекта (например, соотношение рисков, разницу в средних значениях), используемые при синтезе или представлении результатов	



PRISMA 2020 Checklist

Раздел / тема	№	Элемент	<input checked="" type="checkbox"/>
Синтез результатов	13a	Опишите процессы, используемые для принятия решения о том, какие исследования подходят для каждого синтеза (например, составление таблицы характеристик вмешательства исследования и сравнение с запланированными группами для каждого синтеза (пункт № 5)).	
	13b	Опишите методы, необходимые для подготовки данных для представления или синтеза, такие как обработка сводной статистики для отсутствующих значений или преобразование данных.	
	13c	Опишите методы, используемые для составления таблиц или визуального отображения результатов отдельных исследований и синтеза.	
	13d	Опишите методы, использованные для синтеза результатов, и предоставьте обоснование выбора(-ов). Если был проведен мета-анализ, опишите модель(и), метод(ы) для определения наличия и степени статистической неоднородности и используемый программный пакет(ы).	
	13e	Опишите методы, используемые для изучения возможных причин неоднородности результатов исследования (например, анализ подгрупп, метарегрессия)	
	13f	Опишите анализ чувствительности, проведенный для оценки надежности синтезированных результатов.	
Риск предвзятости по всем исследованиям	14	Опишите методы, используемые для оценки риска предвзятости из-за отсутствия результатов в синтезе данных (возникающих из-за систематической ошибки в отчетности).	
Оценка достоверности	15	Опишите методы, используемые для оценки достоверности (или уверенности) в совокупности доказательств для результата.	
РЕЗУЛЬТАТЫ			
Отбор исследования	16a	Опишите результаты процесса поиска и выбора исследований. Приведите количество исследований, которые были отобраны, оценены на приемлемость и включены в обзор, в идеале в виде блок-схемы.	
	16b	Укажите исследования, которые были исключены, и объясните, почему они не попали в обзор.	
Характеристики исследования	17	Для каждого исследования представьте характеристики, по которым были извлечены данные и предоставьте ссылки	
Риск предвзятости в исследовании	18	Представьте данные по риску предвзятости по каждому исследованию, и как она может сказаться на результатах	
Результаты отдельных исследований	19	По всем рассмотренным результатам (польза или вред), предоставьте для каждого исследования: (а) простые суммарные данные для каждой группы вмешательства (б) оценку величины эффекта и доверительный / достоверный интервал, в идеале с использованием структурированных таблиц или графиков.	
Результаты синтеза	20a	Для каждого синтеза кратко опишите характеристики и риск предвзятости среди участвующих исследований.	
	20b	Представьте результаты всех проведенных статистических синтезов. Если был проведен мета-анализ, представьте для каждого сводную оценку и его точность (например, доверительный / достоверный интервал) и меры статистической неоднородности. При сравнении групп опишите направление эффекта.	
	20c	У каждого исследования представьте результаты возможных причин неоднородности результатов этих исследований.	



PRISMA 2020 Checklist

Раздел / тема	№	Элемент	
	20d	Представьте результаты всех анализов чувствительности, проведенных для оценки надежности полученных результатов.	
Риск предвзятости по всем исследованиям	21	Представьте оценку риска предвзятости из-за недостающих результатов (возникающих из-за систематических ошибок в отчетности) по каждому синтезу данных.	
Достоверность доказательств	22	Представьте оценку достоверности (или уверенности) в совокупности доказательств по каждой из переменных.	
ОБСУЖДЕНИЕ			
Обсуждение	23a	Предоставьте общую интерпретацию результатов в контексте других доказательств.	
	23b	Обсудите ограничения доказательств, включенных в обзор.	
	23c	Обсудите ограничения используемых процессов проверки.	
	23d	Опишите значимость результатов для медицинских работников, пользователей, директивных органов и будущих исследований.	
ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ			
Регистрация и протокол	24a	Предоставьте регистрационную информацию для проверки, включая имя и регистрационный номер, или укажите, что обзор не зарегистрирован.	
	24b	Укажите, где можно получить доступ к протоколу обзора, или укажите, что протокол не был подготовлен.	
	24c	Опишите и объясните поправки в информации, предоставленной при регистрации или в протоколе.	
Финансирование	25	Опишите источники финансовой или нефинансовой поддержки для обзора, а также роль спонсоров в обзоре.	
Конфликт интересов	26	Заявите о любых конкурирующих интересах авторов рецензий.	
Доступность данных, кода и других материалов	27	Сообщите, какие из следующих материалов являются общедоступными и где их можно найти: шаблоны форм для сбора данных; данные, полученные из включенных исследований; данные, используемые для всех анализов; аналитический код; любые другие материалы, использованные в обзоре.	

From: Page MJ, McKenzie JE, Bossuyt PM, Boutron I, Hoffmann TC, Mulrow CD, et al. The PRISMA 2020 statement: an updated guideline for reporting systematic reviews. BMJ 2021;372:n71. doi: 10.1136/bmj.n71. This work is licensed under CC BY 4.0. To view a copy of this license, visit <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>.