

Новости Кокрейн – здоровому долголетию

Может ли искусственный интеллект (ИИ) лучше, чем человек, диагностировать экссудативную возрастную макулярную дегенерацию?



Новый Кокрейнский обзор показал: По сравнению с экспертами-людьми, тесты, основанные на искусственном интеллекте (ИИ), могут быть сопоставимо точными в выявлении экссудативной (или влажной) формы возрастной макулярной дегенерации (ВМД), эВМД.

Не было выявлено существенных различий в результатах независимо от других состояний глаз в наборе данных изображений или используемых типов изображений.

Для определения роли ИИ в диагностике ВМД необходимы дополнительные исследования и последовательная отчетность.

Больше информации: https://www.cochrane.org/ru/CD015522/EYES_mozhet-li-iskusstvennyy-intellekt-ii-luchshe-chem-chelovek-diagnostirovat-zabolevanie-glaz

Могут ли психологические или образовательные вмешательства (или их комбинации) уменьшить число падений у пожилых людей, живущих дома?



Результаты нового Кокрейнского обзора показывают, что психологическое вмешательство (мотивационное интервьюирование (метод, направленный на изменение поведения путем устранения неуверенности и поощрения личной приверженности) и коучинг) в сочетании с индивидуальным обучением (например, советами по физическим упражнениям или лекарствам) практически не меняет число людей, совершающих падения, но, вероятно, снижает число падений.

Не было получено достаточно доказательств хорошего качества, чтобы с уверенностью говорить об эффекте отдельных психологических или образовательных вмешательств.

Больше информации: https://www.cochrane.org/ru/CD013480/CENTRALED_mogut-li-psiologicheskie-ili-obrazovatelnye-vmeshatelstva-ili-ih-kombinacii-umenshit-chislo-padeniy

Трансформация здравоохранения:

Влияние средств поддержки принятия решений пациентами



Как показано в обновлённом Кокрейнском обзоре, инструменты поддержки принятия решений пациентами работают.

Но они работают только в том случае, если ими пользуются.

«Медицинские работники должны пройти обучение тому, как вовлекать пациентов в процесс принятия решений, и изменить свой подход к обсуждению вариантов с пациентами», говорит ведущий автор Кокрейнского обзора Dawn Stacey.

Более 200 исследований, обобщённых в обзоре показали, что инструменты поддержки принятия решений помогают взрослым принимать активное участие в принятии решений о здоровье, повышает их знания и ожидания по балансу польза / вред. Это помогает людям выбрать тот вариант, который отражает то, что наиболее важно именно для них.

Больше информации: <https://russia.cochrane.org/news/transforming-healthcare-impact-patient-decision-aids>

Прочитать Кокрейнский обзор и резюме на простом языке:

<https://www.cochranelibrary.com/cdsr/doi/10.1002/14651858.CD001431.pub6/full/ru>