

Укрепление системы психического здоровья в Сомали с помощью искусственного интеллекта: возможности, вызовы и дорожная карта внедрения

Источник: Frontiers in Digital Health

Оригинал: <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fdgth.2026.1965858>

глобальное здравоохранение

низкоресурсные среды

психическое здоровье

телепсихиатрия

этика ИИ

Потребности Сомали в области психического здоровья являются значительными, однако доступ к своевременной и качественной медицинской помощи остается ограниченным из-за нехватки кадров, ограниченной инфраструктуры и финансирования, фрагментированности услуг, слабых систем медицинской информации и устойчивых социокультурных барьеров. Искусственный интеллект (ИИ) может дополнить усилия по укреплению системы психического здоровья в этом хрупком и ресурсоограниченном контексте. В данной аналитической записке рассматриваются потенциальные области применения ИИ в системе психического здоровья Сомали, а также связанные с этим проблемы внедрения, этические вопросы, вопросы управления и обеспечения справедливости. Потенциальные области применения включают скрининг с помощью ИИ, поддержку клинических решений, телепсихиатрию, цифровые вмешательства, предиктивную аналитику, эпидемиологический надзор, планирование системы здравоохранения и научные исследования. Ответственное внедрение потребует наличия репрезентативных местных данных, соответствующей инфраструктуры и механизмов управления, потенциала кадрового состава, социокультурной адаптации, обеспечения равного доступа и устойчивого финансирования. В данной аналитической

записке предлагается поэтапная дорожная карта, предусматривающая переход от создания инфраструктуры и механизмов управления к пилотному тестированию, наращиванию потенциала, проведению исследований по внедрению и условному национальному масштабированию. ИИ должен дополнять, а не заменять специалистов в области психического здоровья и оставаться интегрированным в более широкие инвестиции в систему здравоохранения. При условии местной адаптации, вовлечения сообществ и непрерывной оценки ИИ может способствовать созданию более доступной, справедливой, устойчивой и ориентированной на человека системы оказания помощи в области психического здоровья в Сомали.

Перевод выполнен: 29.09.2026 | ai4med.ru

Машинный перевод. Рекомендуем сверять с оригиналом при клиническом использовании.