

ИИ поможет врачам скорой принимать решения о госпитализации пациентов

Специалисты протестировали модель GPT-4 на данных о более чем 864 000 посещений отделения неотложной помощи. При этом использовалась обезличенная информация, включающая жизненные показатели пациентов и заметки медсестер.

Оказалось, что даже при минимальном объеме данных ИИ способен предсказать необходимость госпитализации с высокой точностью. В отличие от традиционных методов машинного обучения, которым требуются миллионы записей для тренировки, ИИ нового поколения может обучаться на небольших объемах данных.

В настоящее время ученые изучают, как интегрировать ИИ в системы здравоохранения для повышения эффективности работы медицинских учреждений.