

Компьютеризация современной медицины.

Процесс компьютеризации современной медицины совершенно неотвратим. Буквально каждые четыре года объем информации в медицине удваивается. Компьютерная оптимизация значительно поднимает профессиональный уровень работы современного врача, делает компьютерные технологии незаменимым помощником в ведении документации и в лечебном процессе многих серьезных заболеваний.

ПК сохраняет всю информацию о пациентах и динамике врачебного наблюдения. Помогает мобильно получать доступ к новинкам медицинских исследований, поддерживать профессиональные контакты, стирая географические границы.

Происходит постепенный переход на электронную форму ведения документации, которая позволяет легко систематизировать и передавать значительные объёмы медицинских данных.

Компьютерные технологии прочно входят в лечебные процессы в виде диагностических приборов высокой точности, в работе новейшего оборудования реабилитационных центров и клиник по осуществлению комплексного мониторингового контроля физиологических характеристик пациентов. Они нашли широкое применение в операционных блоках, палатах интенсивной терапии, успешно помогают в отслеживании динамики реабилитационного периода инвалидов и восстановления общего здоровья пациентов.

В настоящее время детально разработаны подробные параметры по оценке физического состояния пациента, отработаны четкие схемы лечения и максимального снижения риска ухудшения состояния больного.