Компьютеры находят широкое применение не только в учреждениях и на промышленных предприятиях, но и в медицине. Врачи, сёстры, а также фармацевты и представители других медицинских специальностей рассматривают компьютер как неотъемлемый инструмент их работы.  
  
Как поставить диагноз?  
  
Профилактический осмотр.  
  
Контроль самочувствия человека в госпитальной палате.  
  
Приведём некоторые примеры использования компьютера для медицинских исследований.  
  
Кроме того, с их помощью можно изучать влияние ударов на различные части тела, в частности последствия удара при автомобильной катастрофе для черепа и позвоночника человека.  
  
Банки медицинских данных позволяют медикам быть в курсе последних научных и практических достижений.  
  
Сети ЭВМ используются для пересылки сообщений о донорских органах, в которых нуждаются больные, ожидающие операции трансплантации.  
  
Обучение в медицине  
Вычислительная техника используется для обучения медицинских работников практическим навыкам. На этот раз компьютер выступает в качестве больного, которому требуется немедленная помощь. На основании симптомов, выданных компьютером, обучающийся должен определить курс лечения. Если он ошибся, компьютер сразу показывает это.  
  
Вывод:  
Медицина 21 века не может существовать без компьютера и ИКТ.