

Trong bài phát biểu tuân thủ trước Đại học George Mason, tân Tổng thống Mỹ Barack Obama hứa sẽ số hóa toàn bộ hệ thống y khoa của nước Mỹ trong vòng 5 năm tới. Tuy nhiên, thách thức này sẽ gặp phải rất nhiều khó khăn.

“Điểm này sẽ không chỉ giảm số lãng phí, loại bỏ quan liêu tham nhũng, mà còn giảm nhu cầu thực hiện lập trình các thủ tục nghiệp vụ để tiết kiệm. Nó không chỉ tiết kiệm hàng tỷ đôla và hàng nghìn công việc, mà còn cứu tính mạng vô số người bằng cách giảm nguy cơ sai sót cho người trong điểm tiếp”, phát biểu của ông Obama.

Tuy nhiên, theo CNN Money thì kế hoạch số hóa trên của ông Obama sẽ rất khó thực hiện và rất tốn kém. Hiện nay chỉ có khoảng 8% bệnh viện trong số 5.000 bệnh viện, và 17% trong tổng số 800 nghìn bác sĩ tại Mỹ sẽ dùng các biện pháp kỹ thuật điểm tiếp.

Đó là chưa kể tới vấn đề riêng của các ngành bệnh. Rất nhiều các bệnh viện hiện nay đang phải đối mặt với hàng loạt vấn đề an ninh kỹ thuật khi chuyển sang cơ chế quản lý hệ thống điểm tiếp. Tháng trước, Industry Standard đã báo cáo về một số cơ sở chuyển vào hệ thống máy tính tại Bệnh viện Los Angeles.

Vấn đề tiếp theo chính là chi phí triển khai. Nhóm nghiên cứu của Đại học Harvard, RAND và quỹ Commonwealth Fund cho rằng chi phí dành cho kế hoạch số hóa của ông Obama có thể lên tới 100 tỷ USD. Trong khi đó, ngành công nghiệp chăm sóc y tế hiện nay mỗi năm phải bỏ ra 2 tỷ USD và lâu dài việc đầu tư 100 tỷ USD cho việc số hóa toàn bộ hệ thống y tế có thể sẽ mang lại nhiều lợi ích.

David Brailer, từng là cựu phó viên quốc gia của chương trình công nghệ thông tin y tế Mỹ, nói rằng việc số hóa hệ thống vì tính bệnh viện sẽ giúp tiết kiệm khoảng 200-300 tỷ USD sau này. “Vấn đề là chỉ không phải bác sĩ nào cũng có thể hiểu, số hóa và quản lý các hệ thống khác điểm tiếp. Đó là một vấn đề kỹ thuật”, David Brailer nhận định.

(Theo vnmedia.vn)