

Trong bài phát biểu tuôn trào cội Đồi 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, chi phí khổng lồ này sẽ vượt quá khả năng chi trả của chính phủ.

“Điểm này sẽ không chỉ giảm số lượng bệnh nhân tham gia, mà còn giảm nhu cầu thực hiện lập trình các thuật toán y tế để tối ưu. 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 chẩn đoán”, 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 sử dụng các bệnh lý y khoa điện tử.

Đó là chưa kể tới vấn đề riêng của các nhà cung cấp bệnh nhân hiện nay đang phải đối mặt với hàng loạt vấn đề an ninh kỹ thuật khi chuyển sang các hệ thống lý học điện tử. Tháng trước, Industry Standard đã báo cáo về một số lỗ hổng nhúng vào hệ thống máy tính tại Bệnh viện Los Angeles.

Vấn đề tiếp theo chính là chi phí triển khai. Nhóm nghiên cứu của Đồi 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 vào lâu dài vì các 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, tổng là đầu tiên phó viên quốc gia của chương trình công nghệ thông tin y tế Mỹ, nói rằng việc số hóa hệ thống y tế sẽ giúp tiết kiệm khoảng 200-300 tỷ USD sau này. “Vấn đề là chi phí không phải bác sĩ nào cũng có thể chi trả, số lượng và quản lý các hệ thống khác điện tử. Đó là một vấn đề kỹ thuật”, David Brailer nhận định.

*(Theo vnmedia.vn)*