

Bắc Ninh: Xây dựng mô hình điểm về chuyển đổi số tại Trạm Y tế tuyến cơ sở

06:05 05/06/2026

Hội Tin học Y tế Việt Nam vừa phối hợp với Công ty The Phoenix Partnership (TPP, Vương quốc Anh) làm việc với Sở Y tế Bắc Ninh và Trạm Y tế Đại Lai nhằm trao đổi kinh nghiệm triển khai hồ sơ bệnh án điện tử và thúc đẩy chuyển đổi số y tế tại tuyến cơ sở.



Đoàn công tác tham quan mô hình bệnh án điện tử đang triển khai tại Trạm Y tế Đại Lai.

Tại buổi làm việc, Tiến sĩ, bác sĩ Đào Khắc Hùng, Phó Giám đốc Sở Y tế Bắc Ninh cho biết, ngành đang tích cực xây dựng cơ sở dữ liệu y tế toàn diện, từng bước kết nối, liên thông với hệ thống dữ liệu của tỉnh, Bộ Y tế và dữ liệu quốc gia. Đây là nền tảng quan trọng để triển khai hiệu quả các giải pháp chuyển đổi số trong quản lý và khám, chữa bệnh.

Tuy nhiên, tuyến y tế cơ sở vẫn còn nhiều khó khăn về trang thiết bị và nhân lực, đặc biệt là nhân lực công nghệ thông tin. Sở Y tế mong muốn nhận được sự hỗ trợ của Hội Tin học Y tế Việt Nam và các đối tác quốc tế trong việc xây dựng mô hình điểm về chuyển đổi số tại Trạm Y tế Đại Lai, làm cơ sở đánh giá và

nhân rộng.

Theo Phó Giáo sư, Tiến sĩ Trần Quý Tường, Chủ tịch Hội Tin học Y tế Việt Nam, chuyển đổi số tại tuyến y tế cơ sở có ý nghĩa đặc biệt quan trọng, góp phần nâng cao chất lượng dịch vụ, giảm thủ tục hành chính và tăng khả năng tiếp cận dịch vụ y tế cho người dân. Thời gian tới, Hội sẽ tiếp tục tham gia tư vấn, phản biện chính sách, xây dựng tiêu chuẩn kỹ thuật, đồng thời thúc đẩy hợp tác quốc tế và đào tạo nguồn nhân lực trong lĩnh vực y tế số.



Đoàn công tác khảo sát toàn diện hoạt động của Trạm Y tế Đại Lai.

Chia sẻ kinh nghiệm quốc tế, Tiến sĩ Christ Bates, Giám đốc Nghiên cứu và phân tích, Công ty TPP, cho biết việc triển khai hồ sơ bệnh án điện tử tại Vương quốc Anh và nhiều quốc gia góp phần nâng cao hiệu quả quản lý, giảm trùng lặp dữ liệu và hỗ trợ ra quyết định lâm sàng.

Theo đại diện TPP, doanh nghiệp là một trong những công ty công nghệ y tế hàng đầu Vương quốc Anh, hiện đang cung cấp nền tảng tại hàng nghìn cơ sở y tế, quản lý trên 61 triệu hồ sơ bệnh án.

Các chuyên gia của TPP cũng giới thiệu hệ thống SystemOne, nền tảng hồ sơ sức khỏe điện tử vận hành theo mô hình “một bệnh nhân, một hồ sơ”, cho phép cập nhật dữ liệu theo thời gian thực và chia sẻ liên thông giữa các cơ sở y tế. Hệ thống được triển khai trong nhiều lĩnh vực như bệnh viện, chăm sóc ban đầu, y tế cộng đồng...



Nhân viên Trạm Y tế Đại Lai nhập dữ liệu vào hồ sơ sức khỏe điện tử.

Bên cạnh đó, nền tảng còn tích hợp các tiện ích giúp người dân chủ động tham gia quản lý sức khỏe như đặt lịch khám, tra cứu hồ sơ bệnh án và nhận kết quả xét nghiệm trực tuyến, góp phần nâng cao hiệu quả cung cấp dịch vụ y tế.

Trong buổi làm việc, các đại biểu tập trung trao đổi về khả năng ứng dụng các giải pháp công nghệ của TPP trong hệ thống y tế, đặc biệt tại tuyến y tế cơ sở, bảo đảm phù hợp với điều kiện thực tiễn. Việc khảo sát trực tiếp tại Trạm Y tế Đại Lai được kỳ vọng sẽ giúp đề xuất các giải pháp khả thi, hướng tới xây dựng mô hình điểm và từng bước nhân rộng trên địa bàn tỉnh.

Bá Đoàn