

Bệnh viện Đa khoa tỉnh Bắc Giang: Chuyển đổi số, nâng cao chất lượng khám chữa bệnh

15:21 27/12/2021

Bệnh viện Đa khoa tỉnh Bắc Giang đã xây dựng và triển khai kế hoạch Chuyển đổi số giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030. Tầm nhìn đến năm 2030, bệnh viện sẽ đẩy mạnh ứng dụng công nghệ thông tin nhằm phát triển Chính phủ số.

Trong đó, mục tiêu đến năm 2025, Bệnh viện Đa khoa tỉnh Bắc Giang tiếp tục triển khai thanh toán điện tử không dùng tiền mặt; hoàn thiện tư vấn khám chữa bệnh từ xa và đăng ký khám, chữa bệnh từ xa.

Chuyển đổi số thành công, triển khai bệnh án điện tử theo quy định tại Thông tư số 46/2018/TT- BYT ngày 28/12/2018 của Bộ Y tế quy định về hồ sơ bệnh án điện tử và triển khai thành công bệnh viện thông minh đạt mức 6 theo Thông tư 54/2017/TT-BYT ngày 29/12/2017 của Bộ Y tế. Triển khai thành công ứng dụng trí tuệ nhân tạo hỗ trợ chẩn đoán hình ảnh, đến năm 2030, tiếp tục duy trì các chỉ tiêu trong mục tiêu cơ bản giai đoạn 2021-2025.



Bệnh viện Đa khoa tỉnh Bắc Giang chuyển đổi số, nâng cao chất lượng khám chữa bệnh.

Các nhiệm vụ và giải pháp tập trung chuyển đổi nhận thức, tổ chức phổ biến, quán triệt chủ trương của Đảng, chính sách của Nhà nước về chuyển đổi số. Triển khai các lớp đào tạo, tập huấn về công nghệ thông tin y tế hàng năm. Đẩy mạnh công tác tuyên truyền, tổ chức các sự kiện về chuyển đổi số ngành y tế nhằm cung cấp thông tin cũng như thu hút sự quan tâm của doanh nghiệp, cộng đồng. Tổ chức kiểm tra, giám sát, đánh giá thực hiện các nhiệm vụ trong kế hoạch hàng năm. Phát triển hạ tầng công nghệ thông tin, phát triển, nâng cấp hạ tầng kỹ thuật, triển khai hệ thống chữ ký số, chữ ký điện tử...

Xây dựng hệ thống khám, chữa bệnh thông minh, triển khai hệ thống phần mềm HIS, LIS, RIS/PACS, EMR tuân thủ các tiêu chuẩn trong nước và quốc tế bảo đảm khả năng kết nối liên thông, chia sẻ, tích hợp dữ liệu, đồng thời bảo đảm khả năng kết nối liên thông với tất cả các trang thiết bị hiện có (máy xét nghiệm, máy chẩn đoán hình ảnh, các màn hình tương tác, các thiết bị cầm tay cá nhân, ...) trên mạng nhằm nâng cao khả năng tự động hóa.

Đặc biệt, xây dựng, phát triển nguồn nhân lực, cử cán bộ chuyên trách về công nghệ thông tin đi đào tạo, nâng cao trình độ chuyên môn. Tăng cường công tác đào tạo, bồi dưỡng công chức, viên chức và người lao động sử dụng thành thạo các phần mềm ứng dụng trong công việc; nâng cao kỹ năng ứng dụng công nghệ thông tin, bảo đảm an toàn, bảo mật trong quá trình vận hành, khai thác hạ tầng, ứng dụng trong công việc hàng ngày.

