

BỆNH ÁN ĐIỆN TỬ

Đột phá chuyển đổi số y tế

Bệnh án điện tử là đột phá quan trọng trong quá trình chuyển đổi số của ngành y tế. Mang lại nhiều lợi ích, việc triển khai bệnh án điện tử được các bệnh viện trong tỉnh tích cực hưởng ứng.



Nhân viên y tế Bệnh viện Đa khoa Thái Thụy cập nhật hồ sơ bệnh án điện tử trên phần mềm.

Nhiều lợi ích từ BADET

Đến khám bệnh tại Bệnh viện Y học cổ truyền Thái Bình, chị Hoàng Thị Ánh Tuyết, xã Vũ Đông (thành phố Thái Bình) thấy rất thoải mái vì không phải mang theo nhiều giấy tờ; thủ tục khám chữa bệnh cũng được

thực hiện nhanh chóng, thuận lợi. Chị Tuyết chia sẻ: Khi Bệnh viện triển khai bệnh án điện tử (BADET), tôi thấy rất thuận tiện, giảm thời gian chờ đợi, xếp hàng ở khu vực khám bệnh; không cần mang nhiều giấy tờ tùy thân như trước. Kết quả lâm sàng, đơn thuốc có thể tra trên

phần mềm; đồng thời người bệnh cũng tự quản lý được hồ sơ bệnh án của mình.

Việc triển khai BADET không chỉ mang lại những lợi ích cho người bệnh mà còn mang lại lợi ích cho cả bác sĩ, cơ sở khám chữa bệnh, có ý nghĩa thực tiễn trong việc xây dựng y tế

điện tử và chuyển đổi số. Bác sĩ Nguyễn Đình Phước, Trưởng khoa Phục hồi chức năng, Bệnh viện Y học cổ truyền Thái Bình chia sẻ: Từ khi Bệnh viện triển khai BADET, việc truyền tải dữ liệu giữa các khoa, phòng nhanh chóng, chính xác; có thể tra cứu thông tin của người bệnh ở bất cứ đâu có internet; tránh những chỉ định cận lâm sàng trùng lặp không cần thiết, tối ưu hóa quy trình, giảm thủ tục hành chính để có thêm nhiều thời gian thăm khám, điều trị cho người bệnh.

Mỗi năm Bệnh viện Y học cổ truyền Thái Bình có khoảng 10.000 - 12.000 hồ sơ bệnh án lưu trữ. Các bệnh án thường phải lưu trữ từ 10 - 20 năm. Số lượng hồ sơ bệnh án lớn không chỉ tốn kém chi phí giấy, mực mà còn phải dành các phòng để lưu trữ. Do đó, khi thực hiện BADET, Bệnh viện sẽ tiết kiệm được nhiều chi phí. Ngoài ra, BADET còn cung cấp thông tin, dữ liệu lâm sàng nhanh chóng, kịp thời giữa các cơ sở khám chữa bệnh. Khi thông tin về sức khỏe của người bệnh được thông suốt giữa các tuyến sẽ giúp việc chẩn đoán và phối hợp điều trị tốt hơn. Thông tin người bệnh minh bạch, giúp cho việc quản lý chi phí khám chữa bệnh bảo hiểm y tế dễ dàng hơn, góp phần hạn chế việc lạm dụng thuốc và xét nghiệm nếu có.

Những kết quả bước đầu

Thông tư số 46/2018/TT-BYT của Bộ Y tế quy định, từ ngày 1/3/2019 các bệnh viện hạng I triển khai BADET thay bệnh án giấy. Đây là điều kiện quan trọng để các cơ sở khám chữa bệnh triển khai BADET theo lộ trình. Tại Thái Bình, Sở Y tế cũng đã xây dựng Kế hoạch số

35/KH-SYT, ngày 10/3/2023 về việc chuyển đổi số ngành y tế Thái Bình đến năm 2025, định hướng đến năm 2030; kế hoạch triển khai các nền tảng số y tế trong quản lý chăm sóc sức khỏe người dân và hình thành kho cơ sở dữ liệu quản lý hồ sơ sức khỏe điện tử tại Thái Bình đến năm 2025, định hướng đến năm 2030; đồng thời chỉ đạo, hướng dẫn các bệnh viện trực thuộc chuẩn bị các điều kiện để triển khai BADET. Theo đó, các bệnh viện xây dựng và triển khai phần mềm thông tin, số hóa các biểu mẫu của hồ sơ bệnh án, triển khai chữ ký số, chữ ký điện tử cho nhân viên y tế và giải pháp ký điện tử cho người bệnh; đầu tư hạ tầng, thực hiện lưu trữ hồ sơ BADET theo quy định; triển khai các giải pháp bảo đảm an toàn thông tin... Nhờ đó, đến nay toàn tỉnh đã có Bệnh viện Nhi Thái Bình và Bệnh viện Y học cổ truyền Thái Bình được thẩm định triển khai hồ sơ BADET và đăng tải trên cổng thông tin của Bộ Y tế. Hầu hết các bệnh viện trong tỉnh đã có khoảng 80% điều kiện để triển khai hồ sơ BADET.

Ông Bùi Quốc Khánh, Phó Giám đốc Bệnh viện Y học cổ truyền Thái Bình cho biết: Bệnh viện đã triển khai đồng bộ công tác chuyển đổi số, trong đó chỉ đạo, thực hiện quyết liệt việc chuẩn bị cơ sở hạ tầng, trang thiết bị, phân hệ phần mềm, nhân lực để triển khai BADET. Qua quá trình triển khai, chúng tôi từng bước xác định được mục tiêu, phạm vi triển khai trên toàn bệnh viện. Bên cạnh đó, tạo nhóm phân hệ phần mềm, chuẩn bị cơ sở hạ tầng, lập kế hoạch đào tạo cho cán bộ và đề nghị Cục Công nghệ thông tin (Bộ Y tế) thẩm tra. Sau khi Cục

Công nghệ thông tin công nhận được phép triển khai BADET, từ ngày 1/1/2024, Bệnh viện đã triển khai BADET và sẽ duy trì, cập nhật, tiến tới trở thành bệnh viện thông minh, không dùng tiền mặt.

Tại một số bệnh viện hiện nay mới chỉ áp dụng BADET nhằm rút gọn hồ sơ bệnh án và thực hiện song hành việc lưu trữ hồ sơ BADET và hồ sơ bệnh án giấy. Ông Phạm Văn Giang, Phó Giám đốc Bệnh viện Đa khoa Thái Thụy chia sẻ: Trong năm qua, Ban lãnh đạo Bệnh viện đã chỉ đạo các khoa, phòng hướng tới triển khai BADET trên phạm vi toàn bệnh viện. Về trang thiết bị, chúng tôi đã nâng cấp hệ thống công nghệ thông tin; tổ chức tập huấn cho cán bộ quản lý các khoa, phòng, cán bộ làm công tác chuyên môn. Hiện tại, các dữ liệu đã được nhập trên BADET. Dự kiến cuối năm 2024, Bệnh viện sẽ hoàn thành việc thực hiện BADET.

Phấn đấu BADET được triển khai ở tất cả cơ sở khám chữa bệnh

Dù hiện nay trong quá trình triển khai BADET vẫn còn những khó khăn, tồn tại do BADET là vấn đề mới, các bệnh viện chưa có kinh nghiệm, vừa làm vừa học hỏi, rút kinh nghiệm. Một số bệnh viện chưa quyết liệt, còn chờ cơ quan quản lý cấp trên; kinh phí triển khai BADET còn hạn chế. Để triển khai BADET đòi hỏi nhân viên y tế phải thay đổi thói quen, quy trình, thao tác trên hệ thống nên đôi khi còn chậm... Ông Phạm Văn Giang Phó Giám đốc Bệnh viện Đa khoa Thái Thụy cho biết thêm: Trong quá trình thực hiện cũng còn một số khó khăn như: Hệ thống công

ng nghệ thông tin dù đã được nâng cấp song chưa đáp ứng yêu cầu do nguồn kinh phí của đơn vị còn hạn hẹp; khi nhập dữ liệu sai khó thu hồi, sửa lại. Để giải quyết các khó khăn trên, giải pháp của Bệnh viện là tiếp tục nâng cấp trang thiết bị hệ thống công nghệ thông tin cũng như phần mềm khám chữa bệnh, tổ chức các lớp tập huấn nâng cao trình độ cho cán bộ, nhân viên để tiếp cận thực hiện BADET trong thời gian sớm nhất.

Với sự nỗ lực của toàn ngành, Thái Bình quyết tâm hoàn thành mục tiêu kế hoạch đã đề ra. Ông Hà Trung Kiên, Phó Giám đốc Sở Y tế cho biết: Mục tiêu ngành y tế đặt ra là các bệnh viện đẩy mạnh triển khai BADET, hướng tới không sử dụng bệnh án giấy và không sử dụng tiền mặt trong thanh toán viện phí. Lộ trình giai đoạn từ năm 2024 - 2026, BADET sẽ triển khai tại các bệnh viện hạng I, II; giai đoạn từ năm 2027 - 2028, triển khai ở tất cả các cơ sở khám chữa bệnh ngành y tế. Sở Y tế sẽ tổ chức tập huấn, hướng dẫn việc lập, sử dụng và quản lý hồ sơ BADET theo đúng quy định; đồng thời yêu cầu các đơn vị triển khai việc đánh giá xác định mức ứng dụng công nghệ thông tin theo đúng hướng dẫn tài Thông tư số 54/2017/TT-BYT, ngày 29/12/2017 của Bộ Y tế Ban hành bộ tiêu chí ứng dụng công nghệ thông tin tại các cơ sở khám chữa bệnh, chữa bệnh. Các đơn vị dựa trên kết quả việc đánh giá xác định mức ứng dụng công nghệ thông tin và căn cứ trên điều kiện thực tế, chủ động xây dựng kế hoạch và triển khai BADET.

HOÀNG LÃNH

TRƯỜNG THPT PHỤ DỤC

Dẫn đầu công tác bồi dưỡng học sinh giỏi



Đội tuyển Vật lý của Trường THPT Phụ Dục đạt 6 giải nhất, 1 giải nhì.

Bên cạnh việc nâng cao chất lượng giáo dục toàn diện, Trường THPT Phụ Dục luôn chú trọng công tác giáo dục mũi nhọn, năm trong топ đầu các trường THPT có số lượng và chất lượng học sinh giỏi cấp tỉnh. Trong kỳ thi chọn học sinh giỏi cấp tỉnh vừa qua, một lần nữa Trường THPT Phụ Dục khẳng định “thương hiệu” khi tiếp tục xếp thứ nhất toàn tỉnh.

Theo thống kê, trong kỳ thi chọn học sinh giỏi năm nay, Trường THPT Phụ Dục có 57/63 học sinh đạt giải, trong đó có 14 giải nhất, 18 giải nhì, 11 giải ba và 14 giải khuyến khích. Đặc biệt, đội tuyển Vật lý do thầy giáo Nguyễn Xuân Thành phụ trách có 100% học sinh đạt giải, trong đó có 6 giải nhất (đạt điểm tối đa 20/20 điểm) và 1 giải nhì (đạt 19,6/20 điểm). Thầy giáo Nguyễn Xuân Thành chia sẻ: Ngay đầu mỗi năm học, cùng với việc xây dựng và triển khai các hoạt động giáo dục, nhà trường đã lên kế hoạch cụ thể cho công tác bồi dưỡng học sinh giỏi. Đặc biệt, có sự bàn bạc thống nhất giữa lãnh đạo nhà trường và các tổ nhóm chuyên môn, nhất là các thầy cô giáo phụ trách đội tuyển và các bậc phụ huynh để tạo sự đồng thuận trong suốt quá trình bồi dưỡng học sinh giỏi. Đối với đội tuyển Vật lý, tôi dạy cho các em tiếp cận kiến thức một cách tự nhiên, chủ động và sáng tạo. Cụ thể là dạy cho các em cách tìm kiếm kiến thức, cách khai thác và vận dụng kiến thức, cách làm bài tập, đọc sách và tìm tài liệu, mở rộng kiến thức và cách tổng

quát hóa các dạng đề. Đặc biệt, trong quá trình giảng dạy, bởi giỏi, tôi luôn thấp sáng ngọn lửa mê say môn học cho các em, dạy cho các em cố gắng vượt qua, rút kinh nghiệm sau những thất bại và luôn tự tin vào kiến thức của bản thân.

Trong các môn xã hội, đội tuyển Lịch sử của Trường THPT Phụ Dục đạt 1 giải nhất, 1 giải nhì, 3 giải ba và 1 giải khuyến khích. Cô giáo Bùi Thị Hoa, phụ trách đội tuyển Lịch sử chia sẻ: Khâu quan trọng trong công tác bồi dưỡng học sinh giỏi là lựa chọn đội tuyển. Mục tiêu bồi dưỡng học sinh giỏi là trang bị cho các em có kiến thức cơ bản, vận dụng và nâng cao; giúp các em có tính tự lập, khả năng nhận thức ở mức độ cao và có kỹ năng vận dụng kiến thức cơ bản vào thực tế. Trong đó, việc rèn luyện cho học sinh có tính tự lập và khả năng nhận thức ở mức độ cao là quan trọng và khó khăn nhất. Bởi với đội tuyển Lịch sử, nhiều học sinh lựa chọn chưa bộc lộ rõ năng khiếu, nhưng sau quá trình được diu dắt đã trưởng thành rất vững chắc và đạt thành tích tốt. Vì vậy, sau quá trình giảng dạy và quan sát, kiểm tra, đánh giá ở lớp 10, 11, tôi lựa chọn được những học sinh có thành tích ổn định vào các đội tuyển học sinh giỏi ở lớp 12. Trong quá trình giảng dạy và bồi dưỡng đội tuyển, tôi cùng với các thầy cô giáo trong tổ nhóm chuyên môn đã thảo luận và trao đổi để có những phương pháp bồi dưỡng hiệu quả, theo sát từng học sinh

để các em có chuyển biến rõ rệt sau từng giai đoạn.

Ông Trần Duy Sử, Hiệu trưởng Trường THPT Phụ Dục cho biết: Công tác bồi dưỡng học sinh giỏi luôn được nhà trường quan tâm hàng đầu bằng cách bồi dưỡng, tổ chức các kỳ thi chọn học sinh giỏi cấp trường để tuyển chọn học sinh tham dự kỳ thi cấp tỉnh. Mỗi đội tuyển đều thực hiện phân loại đối tượng học sinh để có phương pháp bồi dưỡng phù hợp. Không nhớt nhất kiến thức cho các em một cách thụ động mà dạy những kiến thức phù hợp theo từng đối tượng. Tổ chức cho các em học hỏi, giúp đỡ lẫn nhau dưới sự giám sát, kiểm tra và đánh giá của giáo viên. Việc làm này giúp học sinh có lòng say mê, tự tin trong học tập, có tác phong tốt học, tự nghiên cứu. Cùng với đội ngũ nhà giáo, nhà trường cũng chuẩn bị tốt hệ điều kiện để đáp ứng quá trình bồi dưỡng của các đội tuyển. Đặc biệt, tổ chức khen thưởng kịp thời để động viên các thầy cô giáo và tiếp lửa cho các em. Bên cạnh những thành tích về các môn văn hóa, học sinh nhà trường cũng giành nhiều giải cao trong các hội thi văn nghệ, thể thao và Hội khỏe Phù Đổng cấp tỉnh. Nhờ vậy, chất lượng giáo dục mũi nhọn của nhà trường được duy trì và giữ vững vị trí топ đầu trong nhiều năm trở lại đây. Thành tích trên là dấu mốc quan trọng trong hành trình hướng tới kỷ niệm 60 năm thành lập Trường THPT Phụ Dục (1965 - 2025).

DẶNG ANH

An toàn là trên hết

Có mặt tại công trình xây dựng trung tâm kinh doanh dịch vụ tổng hợp và khách sạn do Công ty TNHH Hưng Thịnh Phát làm chủ đầu tư tại số 16B đường Quang Trung (thành phố Thái Bình), chúng tôi chứng kiến không khí lao động khẩn trương của đội ngũ công nhân, kỹ sư, chỉ huy công trường hàng say lao động, tập trung cao độ vào công việc để kịp tiến độ đề ra. Ông Vũ Mạnh Hoàn, Chủ tịch Hội đồng quản trị, Tổng giám đốc Công ty TNHH Hưng Thịnh Phát cho biết: Công tác bảo đảm ATLĐ, vệ sinh môi trường trong quá trình thi công luôn được Công ty đặt lên hàng đầu. Chúng tôi thường xuyên nhắc nhở, yêu cầu các nhà thầu thi công thực hiện đầy đủ việc trang bị bảo hộ cho người lao động và triển khai các biện pháp bảo đảm an toàn trong thi công. Cán bộ tư vấn giám sát tại công trường phải nắm bắt và tìm hiểu kỹ càng về phương án thi công và bảo vệ ATLĐ, vệ sinh môi trường trong thi công.

Ông Lê Trường Chinh, đại diện nhà thầu thi công phòng cháy, chữa cháy tại dự án chia sẻ: Công tác bảo đảm ATLĐ được anh em công nhân thực hiện nghiêm túc, ai cũng có ý thức nhắc nhở nhau thực hiện tốt các quy định về ATLĐ. Khi vào công trường làm việc phải trang bị bảo hộ, dây an toàn đầy đủ.

Dù phải “chạy nước rút” để kịp bàn giao trong quý I/2024 nhưng công tác ATLĐ tại dự án phát triển nhà ở thương mại khu dân cư Phường Bồ Xuyên, thành phố Thái Bình luôn được đặt lên hàng đầu. Trao đổi với chúng tôi tại công trường, ông Nguyễn Văn Phước, trưởng ban an toàn dự án cho biết: Nhà thầu nghiêm túc chấp hành các quy định của pháp luật về ATLĐ, xây dựng môi trường lao động an toàn. Chúng tôi họp giao ban hàng ngày với các tổ, đội thi công, các nhà thầu phụ về công tác ATLĐ, qua đó nâng cao ý thức của đội ngũ công nhân tại công trường. Công nhân khi bước vào công trình được trang bị đầy đủ bảo hộ lao động, dây đeo an toàn. Do đó, từ khi khởi công đến nay trong quá trình làm việc chưa xảy ra tai nạn đáng tiếc nào. Anh Hoàng Tiến Hải, công nhân làm việc tại công trường chia sẻ: Chúng tôi thường xuyên được cán bộ phụ trách công tác ATLĐ đơn đốc, nhắc nhở và quan trọng hơn là để bảo vệ mình nên bản thân tự ý thức trách nhiệm thực hiện

Bảo đảm an toàn lao động tại các công trình xây dựng dịp cuối năm

Những ngày giáp tết Nguyên đán Giáp Thìn 2024, trên các công trình xây dựng ở Thái Bình công nhân khẩn trương, chạy đua với thời gian để hoàn thành những phần việc theo kế hoạch... Tuy vậy, công tác bảo đảm an toàn lao động (ATLĐ) vẫn được đặt lên hàng đầu.



Thi công dự án phát triển nhà ở thương mại khu dân cư phường Bồ Xuyên, thành phố Thái Bình.

ng nghiêm các quy định về ATLĐ như mang mũ đồ bảo hộ, thắt dây an toàn khi làm việc trên cao, tuyệt đối không sử dụng rượu, bia trước khi đi làm.

Không chủ quan

Thời gian qua, để phòng ngừa tai nạn lao động, các ngành chức năng trong tỉnh đã triển khai quyết liệt nhiều biện pháp như: đẩy mạnh công tác tuyên truyền, thanh tra, kiểm tra để chấn chỉnh kịp thời, bảo đảm công tác ATLĐ, nhất là dịp cuối năm. Theo quy định, công nhân làm việc trên cao phải đủ từ 18 tuổi trở lên, có giấy chứng nhận đã học tập và kiểm tra đạt yêu cầu về ATLĐ và hướng dẫn sử dụng các phương tiện bảo vệ cá nhân khi làm việc như: dây an toàn, quần áo, giày, mũ bảo hộ...

Ông Đào Duy Thái, Phó Giám đốc Sở Xây dựng cho biết: Sở Xây dựng đã có văn bản gửi UBND các huyện, thành

phố, các chủ đầu tư, các đơn vị tham gia hoạt động xây dựng trên địa bàn tỉnh, trong đó yêu cầu các chủ đầu tư, nhà thầu thi công, người lao động cần tuân thủ các quy định về ATLĐ trong thi công xây dựng; tăng cường tuyên truyền, phổ biến kiến thức bảo đảm an toàn, vệ sinh lao động cho người lao động, người sử dụng lao động. Đồng thời, tăng cường kiểm tra các nội dung chuyên ngành nhằm phát hiện, xử lý nghiêm các trường hợp vi phạm về bảo đảm ATLĐ, vệ sinh môi trường trong thi công công trình... “Thức tế, những ngày giáp tết người lao động hay mất tập trung, có khi lơ là nên thường xảy ra tai nạn lao động, do đó chủ đầu tư và các đơn vị có liên quan phải hết sức quan tâm và coi trọng công tác bảo đảm ATLĐ, hạn chế tối đa nguy cơ xảy ra mất ATLĐ” - ông Thái chia sẻ.

An toàn là trên hết, do đó việc thực hiện nghiêm túc các

quy định ATLĐ góp phần bảo đảm dân xuân vui tươi, an toàn. Đồng thời, thể hiện được ý thức trách nhiệm của chủ đầu tư, nhà thầu và người lao động với mục tiêu bảo đảm các dự án được thi công đúng tiến độ và chất lượng, sớm đưa vào sử dụng, phục vụ đắc lực cho sự phát triển kinh tế - xã hội của địa phương. Tuy nhiên, tại một số công trình xây dựng, nhiều công nhân là lao động tự do, lao động thời vụ nên việc chấp hành các quy định về ATLĐ còn hạn chế. Bởi vậy, cùng với đẩy mạnh tuyên truyền nhằm nâng cao ý thức chấp hành quy định về ATLĐ của các chủ đầu tư, chủ công trình và nâng cao nhận thức của người lao động; các cơ quan chức năng cần tăng cường thanh tra, kiểm tra các công trình xây dựng; phải có các chế tài đủ mạnh, xử lý nghiêm khắc các trường hợp vi phạm quy định về ATLĐ.

NGUYỄN THỜI