

Số: 40/KL-TTR

Thái Nguyên, ngày 18 tháng 11 năm 2025

KẾT LUẬN THANH TRA

Về việc chấp hành các quy định pháp luật về năng lượng nguyên tử trong đảm bảo an toàn bức xạ, an ninh nguồn phóng xạ; về tiêu chuẩn, đo lường, chất lượng sản phẩm, hàng hóa trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên

Thực hiện Quyết định thanh tra số 31/QĐ-TTR ngày 19/8/2025 của Chánh Thanh tra tỉnh về việc chấp hành các quy định pháp luật về năng lượng nguyên tử trong đảm bảo an toàn bức xạ, an ninh nguồn phóng xạ; về tiêu chuẩn, đo lường, chất lượng sản phẩm hàng hóa trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên, từ ngày 25/8/2025 đến ngày 23/9/2025, Đoàn thanh tra tiến hành kiểm tra, xác minh tại 08 cơ sở trên địa bàn tỉnh gồm: 06 cơ sở y tế (Bệnh viện Đa khoa Bắc Kạn; Công ty Cổ phần phòng khám Đa khoa quốc tế Việt Pháp; Phòng khám chuyên khoa răng hàm mặt nha khoa Tâm An; Công ty Cổ phần y dược và thiết bị y tế Việt Đức; Chi nhánh công ty Cổ phần đầu tư y tế quốc tế Thăng Long - Phòng khám Đa khoa quốc tế Thăng Long Bắc Kạn; Phòng khám Đa khoa Đoàn Bình - Cơ sở tiêm chủng vaccin) và 02 cơ sở kinh doanh vàng trang sức, mỹ nghệ (Doanh nghiệp tư nhân Dũng Dung Ngân Sơn, Công ty TNHH Minh Hoa Bắc Kạn).

Xét Báo cáo kết quả thanh tra số 01/BC-ĐTTR ngày 20/10/2025 của Trưởng đoàn thanh tra, Chánh Thanh tra tỉnh kết luận thanh tra như sau:

I. KHÁI QUÁT CHUNG

Tại 6 cơ sở y tế đang quản lý, lưu giữ, sử dụng 20 thiết bị X-quang chẩn đoán trong y tế (16 thiết bị đang sử dụng và 4 thiết bị đã ngừng sử dụng¹); 137 phương tiện đo nhóm 2 (máy đo điện tim, máy đo điện não, áp kế, huyết áp kế, dụng cụ hút mẫu (micro pipet), cân sức khỏe); tại 2 cơ sở kinh doanh vàng trang sức đang sử dụng 2 thiết bị bức xạ gắn nguồn phóng xạ² (Am-241) để phân tích huỳnh quang tia X xác định hàm lượng vàng và 2 cân điện tử để phục vụ hoạt động kinh doanh.

II. KẾT QUẢ KIỂM TRA, XÁC MINH

1. Việc chấp hành quy định về đảm bảo an toàn bức xạ, an ninh nguồn phóng xạ

Các cơ sở đã thực hiện việc đảm bảo an toàn bức xạ, an ninh nguồn phóng xạ: giấy phép tiến hành công việc bức xạ, giấy kiểm định thiết bị X-quang còn hiệu lực; có sổ nhật ký vận hành thiết bị; người phụ trách an toàn bức xạ, nhân viên bức xạ có giấy chứng nhận về an toàn bức xạ, được kiểm tra sức khỏe định kỳ, được trang bị liều kế cá nhân và có hồ sơ theo dõi liều chiếu xạ; có kế hoạch ứng phó sự

¹ 04 thiết bị không sử dụng tại Bệnh viện Đa khoa Bắc Kạn đã khai báo với cơ quan có thẩm quyền và lưu giữ, bảo quản theo quy định; 16 thiết bị X-quang chẩn đoán y tế do Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Bắc Kạn (nay là Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Thái Nguyên) cấp giấy phép.

² 02 thiết bị gắn nguồn phóng xạ do Cục An toàn bức xạ và Hạt nhân cấp giấy phép.

cố bức xạ, tổ chức thực hành, diễn tập ứng phó sự cố; lưu giữ hồ sơ công tác bảo đảm an toàn bức xạ, an ninh nguồn phóng xạ; bố trí hệ thống cảnh báo, nội quy an toàn bức xạ; quy trình vận hành thiết bị và hướng dẫn sử dụng liều kế cá nhân tại khu vực thiết bị bức xạ và khu vực công chúng; các thiết bị bức xạ đang sử dụng có các thông số kỹ thuật phù hợp với giấy phép tiến hành công việc bức xạ. Kết quả đo suất liều bức xạ trực tiếp (*bằng thiết bị kiểm tra suất liều Atomtex*) xung quanh khu vực tiến hành công việc bức xạ khi thiết bị vận hành cho thấy các giá trị suất liều đo được nằm trong giới hạn an toàn đối với nhân viên bức xạ và công chúng, không phát hiện rò rỉ bức xạ. Các cơ sở kinh doanh vàng đều có văn bản quy định trách nhiệm bảo đảm an ninh nguồn phóng xạ, lập sổ kiểm đếm nguồn định kỳ; gắn dấu hiệu cảnh báo bức xạ ion hóa khu vực đặt thiết bị chứa nguồn phóng xạ; chấp hành chế độ báo cáo định kỳ theo quy định.

Qua kiểm tra cho thấy:

- Công ty TNHH Minh Hoa Bắc Kạn: Chưa kịp thời thay đổi thông tin về tên doanh nghiệp (*Công ty TNHH một thành viên Vàng bạc đá quý Minh Hoa*) trên Giấy phép tiến hành công việc bức xạ theo giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp được sửa đổi lần 5 (*Công ty TNHH Minh Hoa Bắc Kạn*). Công ty đang trong quá trình hoàn thiện hồ sơ pháp lý để thay đổi thông tin giấy phép tiến hành công việc bức xạ theo quy định.

- Phòng Khám đa khoa Đoàn Bình: Thiết bị X-quang đang sử dụng có sự sai lệch thông tin về hãng/nước sản xuất³ của bàn điều khiển và đầu bóng phát tia X với giấy phép tiến hành công việc bức xạ. Theo báo cáo của Phòng khám đây là do sơ suất trong quá trình lập hồ sơ đề nghị cấp phép, không có sự thay thế bàn điều khiển và đầu bóng phát tia X của thiết bị. Phòng khám đã thực hiện thủ tục sửa đổi và được Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Thái Nguyên cấp giấy phép tiến hành công việc bức xạ số 119/GP-SKH-CN ngày 03/10/2025 có các thông tin đúng với thiết bị X-quang.

- Bệnh viện đa khoa Bắc Kạn, Công ty Cổ phần phòng khám đa khoa quốc tế Việt Pháp: Nội dung quyết định bổ nhiệm người phụ trách an toàn bức xạ chưa quy định rõ trách nhiệm người phụ trách an toàn theo quy định tại điểm b khoản 1 Điều 8 Nghị định 142/2020/NĐ-CP ngày 9/12/2020 của Chính phủ quy định về việc tiến hành công việc bức xạ và hoạt động dịch vụ hỗ trợ ứng dụng năng lượng nguyên tử.

- Công ty TNHH Minh Hoa Bắc Kạn chưa kịp thời đào tạo an toàn bức xạ nhắc lại cho nhân viên bức xạ (*Giấy chứng nhận đào tạo số 03-2/26/GCN-ATBX/AE/2022 có hiệu lực đến tháng 5/2025, chậm 03 tháng so với Giấy chứng nhận số 03/K79/2025/GCN-ATBX/STEC cấp ngày 28/8/2025*), quy định tại khoản 2 Điều 3 và khoản 2 Điều 4 Thông tư số 34/2014/TT-BHCN ngày 27/11/2014 của Bộ Khoa học và Công nghệ quy định về đào tạo an toàn bức xạ đối với nhân viên bức xạ, người phụ trách an toàn và hoạt động dịch vụ đào tạo an toàn bức xạ. Theo báo cáo của Công ty, từ đầu năm 2025 trên địa bàn không tổ chức đào tạo cho nhân viên

³ Trên giấy phép ghi thông tin về hãng sản xuất bàn điều khiển và đầu bóng phát tia X là Shimadzu/Nhật Bản; trên thiết bị thể hiện bàn điều khiển là của hãng Toàn Thắng/Việt Nam và đầu bóng phát tia của hãng Toshiba/Việt Nam.

bức xạ, Công ty đã chủ động liên hệ với các tổ chức đào tạo để đăng ký đào tạo nhưng đến cuối tháng 8/2025 mới có lớp đào tạo. Công ty đã đăng ký, tham gia khóa học và đã được cấp Giấy chứng nhận theo quy định.

- Doanh nghiệp tư nhân Dũng Dung Ngân Sơn, Phòng khám đa khoa Đoàn Bình, Công ty Phòng khám đa khoa Quốc tế Việt Pháp: Chưa kịp thời cấp lại Chứng chỉ nhân viên bức xạ cho người phụ trách an toàn bức xạ⁴. Theo quy định tại khoản 5 Điều 25 Thông tư số 08/2010/TT-BKHCN ngày 22/7/2010 của Bộ Khoa học và Công nghệ hướng dẫn về việc khai báo, cấp giấy phép tiến hành công việc bức xạ và cấp chứng chỉ nhân viên bức xạ quy định chứng chỉ nhân viên bức xạ có thời hạn 05 năm. Ngày 09/12/2020, Chính phủ ban hành Nghị định số 142/2020/NĐ-CP (có hiệu lực từ ngày 01/02/2021) quy định chứng chỉ nhân viên bức xạ không có thời hạn (tại khoản 2 Điều 37) và không có quy định về việc chuyển tiếp của chứng chỉ đã được cấp trước khi Nghị định số 142/NĐ-CP có hiệu lực nên các cơ sở đã không làm thủ tục đề nghị cấp lại khi chứng chỉ nhân viên bức xạ đã hết hạn. Sau khi được hướng dẫn, các cơ sở đã thực hiện thủ tục và được cơ quan có thẩm quyền cấp chứng chỉ nhân viên bức xạ⁵ theo quy định.

- Bệnh viện đa khoa Bắc Kạn, Công ty Cổ phần y dược và thiết bị y tế Việt Đức, Phòng khám đa khoa Đoàn Bình, Công ty Cổ phần Phòng khám đa khoa Quốc tế Việt Pháp, Phòng khám chuyên khoa Răng hàm mặt Tâm An: Sổ ghi nhật ký vận hành thiết bị chưa thể hiện đầy đủ thông tin về thời gian sử dụng, tình trạng thiết bị, nội dung sử dụng, tên và chữ ký xác nhận của nhân viên vận hành.

- Công ty Cổ phần Phòng khám đa khoa Quốc tế Việt Pháp: Sổ theo dõi kết quả đọc liều chiếu xạ nghề nghiệp cá nhân chưa đúng mẫu theo Phụ lục III Thông tư số 19/2012/TT-BKHCN ngày 08/11/2012 của Bộ Khoa học và Công nghệ quy định về kiểm soát và bảo đảm an toàn bức xạ trong chiếu xạ nghề nghiệp và chiếu xạ công chúng.

- Công ty TNHH Minh Hoa Bắc Kạn, Phòng khám đa khoa Đoàn Bình, Chi nhánh Công ty Cổ phần đầu tư y tế quốc tế Thăng Long, Bệnh viện đa khoa Bắc Kạn chưa kịp thời sửa đổi, bổ sung vào Kế hoạch ứng phó sự cố khi có sự thay đổi về căn cứ pháp lý, về nhân sự tham gia ứng phó sự cố theo quy định tại Thông tư số 12/2023/TT-BKHCN ngày 30/6/2023 của Bộ Khoa học và Công nghệ quy định việc chuẩn bị ứng phó và ứng phó sự cố bức xạ hạt nhân, lập và phê duyệt kế hoạch ứng phó sự cố bức xạ và hạt nhân; nội dung của các tình huống sự cố bức xạ chưa phù hợp với tính chất công việc bức xạ quy định tại Mục III, Phần II, Phụ lục II kèm theo Nghị định số 142/2020/NĐ-CP.

- Việc lưu giữ hồ sơ, tài liệu tại các cơ sở chưa được đầy đủ, khoa học.

⁴ Chứng chỉ nhân viên bức xạ tại: Doanh nghiệp tư nhân Dũng Dung Ngân Sơn hết hiệu lực từ ngày 01/9/2023; Phòng khám đa khoa Đoàn Bình hết hiệu lực từ ngày 30/5/2024; Công ty Cổ phần Phòng khám đa khoa quốc tế Việt Pháp hết hiệu lực từ ngày 31/7/2025.

⁵ Doanh nghiệp tư nhân Dũng Dung Ngân Sơn được Cục An toàn bức xạ và Hạt nhân cấp Chứng chỉ nhân viên bức xạ số 679/2024/CCNVBX/ATBXHN ngày 06/11/2024; Phòng khám đa khoa Đoàn Bình được Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Bắc Kạn cấp Chứng chỉ nhân viên bức xạ số 03/2024/CCNVBX ngày 30/9/2024; Công ty Phòng khám đa khoa Quốc tế Việt Pháp được Sở Khoa học và Công nghệ Thái Nguyên cấp Chứng chỉ nhân viên bức xạ số 66/2025/CCNVBX ngày 26/8/2025.

2. Việc chấp hành quy định của pháp luật về tiêu chuẩn, đo lường, chất lượng

2.1. Việc công bố tiêu chuẩn, chất lượng sản phẩm hàng hóa; ghi nhãn hàng hóa; sự phù hợp của chất lượng sản phẩm, hàng hóa với tiêu chuẩn công bố áp dụng

2/2 doanh nghiệp kinh doanh vàng đã xây dựng, công bố và lưu giữ tiêu chuẩn áp dụng (*tiêu chuẩn cơ sở*) các mặt hàng vàng trang sức có hàm lượng vàng từ 10K đến 24K (*trương ứng hàm lượng vàng từ 41,6% đến 99,9%*). Qua kiểm tra hàm lượng vàng (*tuổi vàng*) bằng thiết bị phân tích huỳnh quang tia X (*máy phổ kế huỳnh quang tia X*) cho thấy đạt yêu cầu về chất lượng vàng (*hàm lượng vàng đo thực tế không nhỏ hơn hàm lượng vàng theo công bố*); sản phẩm được bày bán được ghi nhãn (*bằng phương thức khắc, ghi trực tiếp trên sản phẩm và trên tem đính kèm*) thể hiện đầy đủ các thông tin về sản phẩm (*như tên sản phẩm; tên, địa chỉ, ký hiệu của tổ chức sản xuất; hàm lượng vàng; khối lượng vàng; tiêu chuẩn công bố áp dụng*). Các doanh nghiệp chưa lưu giữ kết quả kiểm tra, thử nghiệm hàm lượng vàng theo tiêu chuẩn công bố theo quy định tại điểm d khoản 2 Điều 13 Thông tư số 22/2013/TT-BKH-CN ngày 26/9/2013 của Bộ Khoa học và Công nghệ quy định về quản lý đo lường trong kinh doanh vàng và quản lý chất lượng vàng trang sức, mỹ nghệ lưu thông trên thị trường.

2.2. Việc sử dụng phương tiện đo nhóm 2, sự phù hợp của lượng hàng hóa với khối lượng đã công bố

6/6 cơ sở y tế đã thực hiện kiểm định 137 phương tiện đo nhóm 2 đang sử dụng (*gồm máy đo điện tim, máy đo điện não, áp kế; huyết áp kế, micropipet, cân sức khỏe*), các Giấy chứng nhận còn hiệu lực kiểm định; 2/2 cơ sở kinh doanh vàng sử dụng cân điện tử có phạm vi đo và cấp chính xác phù hợp với khối lượng vàng cân đo; được kiểm định định kỳ, chứng chỉ kiểm định (*gồm giấy chứng nhận kiểm định, tem kiểm định*) còn trong thời hạn có giá trị. Kiểm tra khối lượng đối với các sản phẩm vàng trang sức có phạm vi từ 1,875 gam (*0,5 chỉ*) đến 18,75 gam (*5 chỉ*) cho thấy đạt yêu cầu theo quy định (*khối lượng đo thực tế không nhỏ hơn khối lượng công bố*).

2.3. Về hồ sơ, chứng từ mua bán thiết bị kỹ thuật

Các cơ sở được thanh tra đã cơ bản thực hiện đầy đủ việc lưu giữ hồ sơ thiết bị X-quang, thiết bị gắn nguồn phóng xạ, phương tiện đo nhóm 2 (*như hợp đồng mua bán, hóa đơn chứng từ, biên bản lắp đặt bàn giao thiết bị, chứng chỉ nguồn gốc (CO), chứng chỉ chất lượng (CQ), biên bản nghiệm thu hoàn thành, đưa vào sử dụng; hồ sơ tiếp nhận trang thiết bị*). Qua kiểm tra, Bệnh viện đa khoa Bắc Kạn không còn lưu giữ hồ sơ (*mua bán hoặc tiếp nhận*) đối với thiết bị X-quang di động Toshiba, mã hiệu IME-100L, sản xuất năm 2002. Theo báo cáo của đơn vị, thiết bị được đầu tư từ lâu (*năm 2002*), không còn giá trị sử dụng; đơn vị nhiều lần thay đổi trụ sở làm việc nên có hồ sơ thiết bị bức xạ bị thất lạc.

III. KẾT LUẬN

1. Kết quả đạt được

Các cơ sở đã cơ bản chấp hành quy định của pháp luật trong lĩnh vực năng lượng nguyên tử và tiêu chuẩn đo lường chất lượng, cụ thể: khai báo, đề nghị cấp giấy phép và thực hiện điều kiện của giấy phép tiến hành công việc bức xạ; đảm bảo an toàn bức xạ, an ninh nguồn phóng xạ trong sử dụng, lưu giữ, bảo quản thiết bị bức xạ, nguồn phóng xạ; chuẩn bị và ứng phó sự cố bức xạ; kiểm định phương tiện đo nhóm 2; công bố tiêu chuẩn, chất lượng sản phẩm; ghi nhãn hàng hóa; lưu giữ hồ sơ thiết bị.

2. Tồn tại, hạn chế

2.1. Về an toàn bức xạ, an ninh nguồn phóng xạ

- Công ty TNHH Minh Hoa Bắc Kạn chưa kịp thời thay đổi thông tin về tên doanh nghiệp trên Giấy phép tiến hành công việc bức xạ.

- Doanh nghiệp tư nhân Dũng Dung Ngân Sơn, Phòng khám đa khoa Đoàn Bình, Công ty Phòng khám đa khoa Quốc tế Việt Pháp, Công ty TNHH Minh Hoa Bắc Kạn chưa kịp thời đào tạo nhắc lại cho người phụ trách an toàn và cấp lại chứng chỉ nhân viên bức xạ.

- Bệnh viện đa khoa Bắc Kạn, Công ty Cổ phần phòng khám đa khoa quốc tế Việt Pháp, Công ty TNHH Minh Hoa Bắc Kạn, Phòng khám đa khoa Đoàn Bình, Chi nhánh Công ty Cổ phần đầu tư y tế quốc tế Thăng Long, Công ty Cổ phần y dược và thiết bị y tế Việt Đức, Phòng khám chuyên khoa Răng hàm mặt Tâm An chưa thực hiện việc cập nhật, sửa đổi, bổ sung văn bản để triển khai tại cơ sở (*quyết định bổ nhiệm người phụ trách an toàn bức xạ, kế hoạch ứng phó sự cố, nhật ký vận hành thiết bị, sổ theo dõi kết quả đọc liều chiếu xạ*).

- Việc lưu giữ hồ sơ, tài liệu tại các cơ sở chưa được đầy đủ, khoa học.

2.2. Về tiêu chuẩn đo lường chất lượng

Công ty TNHH Minh Hoa Bắc Kạn; Doanh nghiệp tư nhân Dũng Dung Ngân Sơn chưa lưu giữ kết quả kiểm tra, thử nghiệm hàm lượng vàng theo tiêu chuẩn công bố.

2.3. Về hồ sơ, chứng từ mua bán thiết bị kỹ thuật

Bệnh viện đa khoa Bắc Kạn không lưu giữ hồ sơ (*tiếp nhận hoặc mua bán*) đối với 01 thiết bị X-quang.


IV. KIẾN NGHỊ

1. Yêu cầu các cơ sở được thanh tra chấp hành nghiêm các quy định của pháp luật về năng lượng nguyên tử trong đảm bảo an toàn bức xạ và quy định pháp luật về đo lường; chấn chỉnh, khắc phục những tồn tại, hạn chế đã được chỉ ra; bố trí kinh phí, nhân lực cho công tác đảm bảo an toàn bức xạ, đo lường và quản lý hồ sơ thiết bị; thực hiện việc rà soát, cập nhật, sắp xếp, lưu giữ đầy đủ, khoa học hồ sơ, tài liệu đảm bảo thuận lợi cho công tác quản lý nội bộ, đồng thời phục vụ kịp thời công tác thanh tra, kiểm tra của cơ quan có thẩm quyền.

2. Bệnh viện đa khoa Bắc Kạn, Công ty Cổ phần phòng khám đa khoa quốc tế Việt Pháp rà soát, sửa đổi, ban hành văn bản bổ nhiệm người phụ trách an toàn bức xạ đảm bảo quy định.

3. Công ty TNHH Minh Hoa Bắc Kạn thực hiện các thủ tục liên quan để sửa đổi giấy phép tiến hành công việc bức xạ theo quy định.

4. Bệnh viện đa khoa Bắc Kạn, Phòng khám đa khoa Đoàn Bình, Chi nhánh Công ty Cổ phần đầu tư y tế quốc tế Thăng Long, Công ty TNHH Minh Hoa Bắc Kạn thực hiện rà soát, cập nhật, sửa đổi, bổ sung các nội dung liên quan đến căn cứ pháp lý, người phụ trách an toàn và tình huống sự cố bức xạ trong kế hoạch ứng phó sự cố bức xạ, bảo đảm phù hợp với quy định hiện hành.

Trên đây là Kết luận thanh tra việc chấp hành các quy định pháp luật về năng lượng nguyên tử trong đảm bảo an toàn bức xạ, an ninh nguồn phóng xạ; về tiêu chuẩn, đo lường, chất lượng sản phẩm hàng hóa trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên. Yêu cầu các cơ sở nghiêm túc thực hiện và báo cáo kết quả việc khắc phục tồn tại, hạn chế gửi về Thanh tra tỉnh trước ngày **20/12/2025** theo quy định. 

Nơi nhận:

- Thanh tra Chính phủ;
- UBND tỉnh;
- Chánh Thanh tra tỉnh;
- Đối tượng thanh tra;
- Các phòng: Phòng Nghiệp vụ 1;
Phòng tổng hợp, Văn phòng;
- Lưu: VT, NV9, HSTTR.

**KT. CHÁNH THANH TRA
PHÓ CHÁNH THANH TRA**



Lục Quang Tuyền