

VNVC đầu tư công nghệ Đức đưa nhà máy vaccine Tây Ninh vào nhóm hiện đại nhất thế giới

16:00 24/02/2026

Ngày 24/2/2026, Công ty Vaccine Việt Nam (VNVC) chính thức ký kết hợp đồng với Tập đoàn Syntegon (Đức), để trang bị hệ thống sản xuất vaccine công nghệ cao cho nhà máy tại Tây Ninh. Sự kiện này đánh dấu bước tiến quan trọng, giúp Việt Nam làm chủ công nghệ sản xuất vaccine hiện đại, hướng tới mục tiêu tự chủ nguồn cung và gia nhập chuỗi giá trị dược phẩm toàn cầu.



Công ty Vaccine Việt Nam (VNVC) và Tập đoàn Syntegon (Đức) ký hợp đồng mua bán hệ thống thiết bị sản xuất vaccine công suất lớn, công nghệ tiên tiến bậc nhất thế giới, đầu tư cho Nhà máy Vaccine và Sinh phẩm VNVC tại Tây Ninh

Sự kiện ký kết diễn ra tại Hà Nội dưới sự chứng kiến của lãnh đạo Bộ Y tế và Bộ Khoa học và Công nghệ. Theo thỏa thuận, Syntegon—đối tác chiến lược của các tập đoàn dược phẩm hàng đầu như Pfizer và Sanofi—sẽ chuyển giao dây chuyền sản xuất tiên tiến nhất từ Đức. Hệ thống này ứng dụng công nghệ "No Touch Transfer" (chuyển vật liệu vô trùng không tiếp xúc) kết hợp với robot tự động và buồng cách ly hoàn toàn nhằm loại bỏ nguy cơ nhiễm vi sinh, đảm bảo

chất lượng đồng nhất cho từng liều vaccine.

Dây chuyền mới có khả năng sản xuất linh hoạt 4 dạng thức vaccine phổ biến gồm lọ dung dịch, lọ đông khô, xi lanh và bút tiêm với tốc độ chiết rót lên đến hàng trăm lọ mỗi phút. Việc đầu tư đồng bộ này chính thức đưa nhà máy của VNVC gia nhập nhóm 20 cơ sở hiện đại nhất thế giới sở hữu công nghệ hàng đầu của Syntegon. Đây là nền tảng cốt yếu để các sản phẩm vaccine "Made in Vietnam" đáp ứng các tiêu chuẩn khắt khe nhất như EU-GMP hay US-FDA, đủ điều kiện xuất khẩu sang các thị trường khó tính nhất.

Đại diện Bộ Y tế đánh giá cao sự chủ động của VNVC trong việc tiếp nhận công nghệ chiến lược, góp phần tăng cường năng lực phòng bệnh quốc gia và đảm bảo an ninh y tế. Trước đó, nhà máy tại Tây Ninh đã được khởi công vào tháng 5/2025 với tổng vốn đầu tư hơn 2.500 tỷ đồng. Dự kiến, toàn bộ hệ thống thiết bị sẽ được lắp đặt từ tháng 8/2027 và chính thức vận hành vào cuối năm 2027 với công suất lên đến 100 triệu liều mỗi năm.

Tâm An