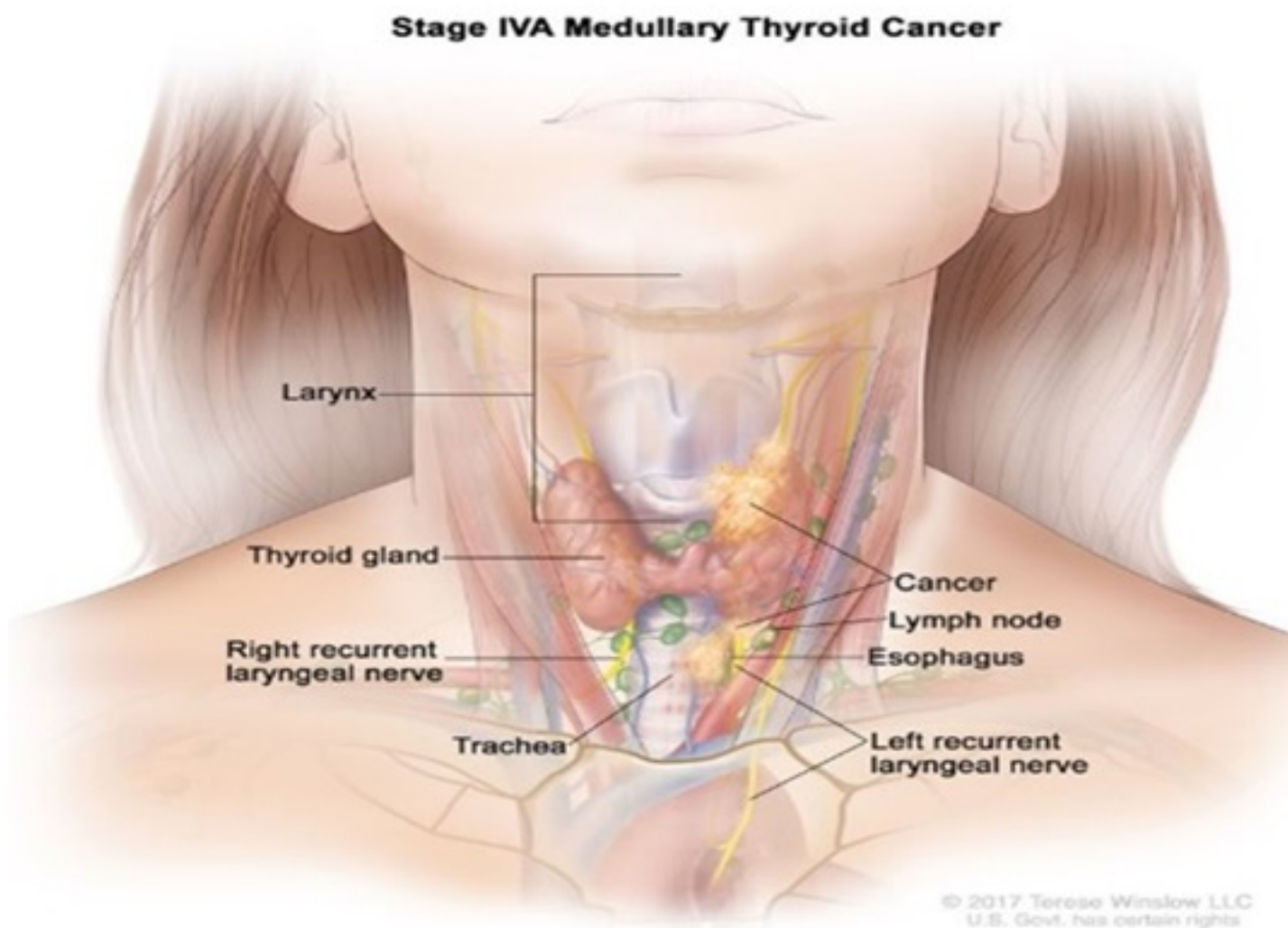


Bs. Lê Nhật Nam –

I-Thông Quan:

Ung thư tuyến giáp thể nhũn (Medullary Thyroid Carcinoma-MTC) là một khối u phát sinh từ các tế bào C của nang, hoặc từ các tế bào C của tuyến giáp. Ung thư tuyến giáp thể nhũn sinh ra calcitonin và nồng độ calcitonin tăng cao là dấu hiệu lâm sàng đặc trưng của khối u này. Nó có nguồn gốc từ các tế bào thể C có nguồn gốc mầm thần kinh. Những triệu chứng này xảy ra trong sinh bệnh học phân tử và xét nghiệm di truyền đã được phân tích nguy cơ của bệnh nhân và xác định các mức tiêu phân tử để điều trị. Phương pháp xét nghiệm tuyến giáp để phòng ngừa khuyến cáo cho những bệnh nhân có đột biến khiếm khuyết có nguy cơ cao. Các chất ức chế tyrosine kinase khác nhau được chấp thuận để sử dụng trong ung thư tuyến giáp thể nhũn tiến triển, di căn.

MTC chiếm khoảng 4% đến 10% tổng số ca ung thư tuyến giáp ở Hoa Kỳ. Ung thư tuyến giáp thể nhũn có tỷ lệ mắc cao nhất ở độ tuổi 50-70; trong khi đó, những bệnh ung thư tuyến giáp thể nhũn liên quan đến MEN 2A hoặc MEN 2B thì tỷ lệ mắc cao ở độ tuổi 20-40.



[Xem tiếp đây](#)