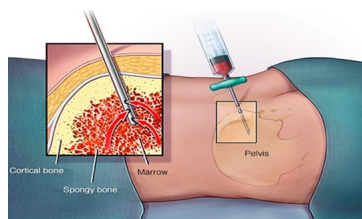


CN Huấn luyện Thạc Sĩ Minh – HHTM

TỔNG QUAN

Xét tu nguyên phát là một loại ung thư máu tủy xương hiếm gặp. Nó được Tổ chức Y tế Thế giới (WHO) phân loại là một loại tân sinh tăng sinh tủy, một nhóm ung thư trong đó có sự hoạt hóa và phát triển của các tế bào gốc biệt trong tủy xương. Điều này thường liên quan đến đột biến soma trong các gen JAK2, CALR hoặc MPL. Trong xét tu nguyên phát, các thành phần xương của tủy xương được tái cấu trúc trong một quá trình gọi là xơ cứng xương, ngoài ra các nguyên bào sợi tiết ra collagen và protein liên kết để thúc đẩy quá trình này. Hai quá trình bệnh lý này làm suy giảm chức năng bình thường của tủy xương, dẫn đến giảm sản xuất các tế bào máu như hồng cầu, bạch cầu hạt và tiểu cầu.



[Xem tiếp đây](#)