

PHIẾU TÓM TẮT THÔNG TIN ĐIỀU TRỊ

CHIẾT TÁCH BẠCH CẦU

Chiết tách bạch cầu là gì?	Chiết tách bạch cầu là liệu pháp điều trị cấp cứu, nhằm lấy tế bào bạch cầu (thường là tế bào ung thư) ra khỏi máu bằng máy chiết tách chuyên dụng.
Mục đích chiết tách	Giảm nhanh số lượng bạch cầu trong máu để: <ul style="list-style-type: none">- Hạn chế nguy cơ bạch cầu làm tắc mạch máu- Hạn chế hậu quả khi quá nhiều bạch cầu trong máu bị vỡ sẽ gây ra rối loạn chuyển hóa trong cơ thể gây suy các cơ quan nội tạng.
Khi nào nên chiết tách bạch cầu?	<p>Dấu hiệu tắc mạch máu não: <i>Nhức đầu dữ dội, lơ mơ, rối loạn tri giác...</i></p> <p>Dấu hiệu tắc mạch máu mắt: <i>Nhìn mờ, đau mắt...</i></p> <p>Dấu hiệu tắc mạch máu phổi: <i>Đau ngực, khó thở...</i></p> <p>Dấu hiệu tắc mạch máu dương vật: <i>sưng đau dương vật</i></p> <p>Xét nghiệm máu thấy số lượng Bạch cầu quá cao.</p> <p>Bạch cầu không giảm sau 24 – 48 giờ dùng thuốc hạ bạch cầu.</p>

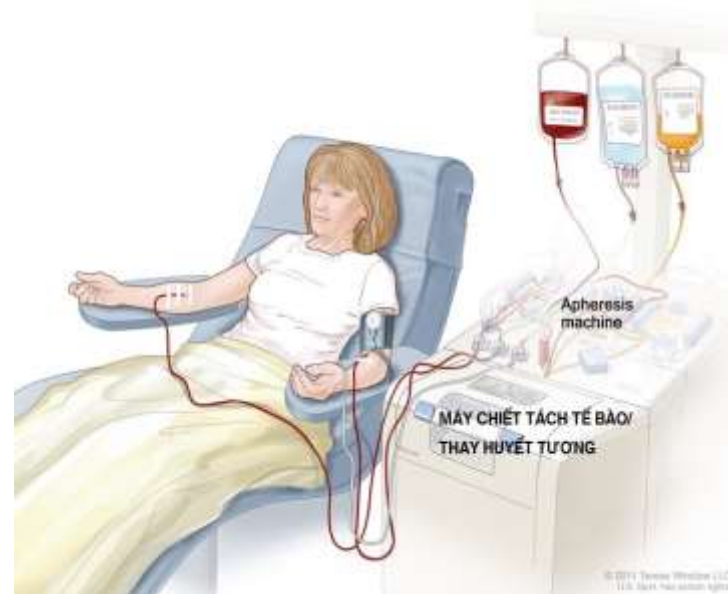
(Bạn có thể đánh “X” hoặc gạch chân dưới những xét nghiệm, quy trình BS, ĐD thực hiện để theo dõi hoạt động)

Cần làm gì trước khi chiết tách?

- Xét nghiệm máu (huyết đồ, đông máu, siêu vi, xét nghiệm khảo sát thường quy)
 - Xét nghiệm hình ảnh học: Xquang, Siêu âm tim, bụng...
- Phối hợp với điều trị đa truyền dịch và dùng thuốc hạ bạch cầu đường uống.**

Tiến trình Chiết tách

- Tiếp đón bệnh nhân, cho bệnh nhân đi vệ sinh trước khi chiết tách.
- Chuẩn bị máy chiết tách
- Chuẩn bị các dụng cụ để lấy máu.
- Cho bệnh nhân nằm trên giường và kiểm tra huyết áp, mạch, nhiệt độ...
- Luồn kim thứ nhất vào vị trí cánh tay bệnh nhân (ưu tiên các tĩnh mạch vùng kh ỷu), nối kim với máy chiết tách. Tương tự cho tay còn lại.
- Tiến hành chạy máy.
- Dặn dò bệnh nhân báo lại tất cả các triệu chứng *bất thường*, chủ yếu là cảm giác *tê như kim châm*, đây thường là dấu hiệu của hạ canxi huyết và cần phải bù canxi đường tĩnh mạch.
- Kết thúc chiết tách bạch cầu. Lấy máu xét nghiệm đánh giá kết quả.



Phải chiết tách bạch cầu bao nhiêu lần?

Bệnh nhân nhập viện khi được bác sĩ chỉ định chiết tách bạch cầu sẽ được tiến hành chiết tách bạch cầu từ 1 đến một vài chu kỳ cách nhau mỗi 24 giờ hoặc 48 giờ, mỗi chu kỳ kéo dài từ 2 đến 3 giờ, đến khi bạch cầu giảm như mong muốn.