

Ths BS. Trần Thị Minh Thành- Nữ Khoa học

I. Đánh giá

Xuất huyết tiêu hóa do vú gián tĩnh mạch chủ cung chiếm khoảng 70% xuất huyết tiêu hóa trên bì nh nhân xung quanh, tỷ lệ tái phát cao 80%/1 năm nếu không điều trị. Các nốt cát phát triển, phình to dần dần và có thể vỡ do xuất huyết vú gián tĩnh mạch chủ cung là 30-35%, khoảng 60-70% sót đợt bù tái phát

Vì vậy, vấn đề điều trị điều trị xuất huyết tiêu hóa do vú gián tĩnh mạch chủ cung trên bì nh nhân xung quanh cần phải đặt ra để hạn chế biến chứng này.

Mục tiêu của bài này trình bày những phương pháp điều trị điều trị xuất huyết tiêu hóa do vú gián tĩnh mạch chủ cung trên xung quanh xung quanh gumm điều trị điều trị phòng tiên phát và thứ phát.

Để thực hiện điều trị điều trị xuất huyết tiên phát xuất huyết do gián tĩnh mạch chủ cung thì tất cả bì nh nhân đều cần chẩn đoán xung quanh phái điều điều chẩn đoán nốt soi thắc mắc quang dò dày để kiểm soát giãn TMTQ(tĩnh mạch chủ cung). Nếu bì nh nhân có giãn TMTQ đợt 1 nốt soi 1 lần/năm, nếu nốt soi không có giãn TMTQ có chấn thương gan ở đờn nên nốt soi 1 lần/2 năm.



II. Phân định gián tĩnh mạch chủ cung.

Dữ liệu phòng xuất huyết tiêu hóa do viêm giãn tĩnh mạch thắc quấn

Viết bởi Biên tập viên

Thứ hai, 02 Tháng 10 2017 07:43 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 02 Tháng 10 2017 07:53

Hình ảnh này soi giãn tĩnh mạch thắc quấn phân đẻ theo hiệp hội nội soi tiêu hóa Nhật Bản. Giãn tĩnh mạch thắc quấn chia làm 3 đẻ:

+ Độ I: tĩnh mạch kích thước nhỏ, mót đi khi bơm hơi căng.

+ Độ II: tĩnh mạch chiếm dưới 1/3 kích thước tĩnh mạch quấn, không mót đi khi bơm hơi.

+ Độ III: tĩnh mạch chiếm trên 1/3 kích thước tĩnh mạch quấn, giãn to thành tống búi.

III. Điều trị để phòng tiên phát.

- Giãn tĩnh mạch thắc quấn độ 1 không chảy máu nhưng có nguy cơ xuất huyết (Child-Pugh B/C).

- Điều trị giãn tĩnh mạch thắc quấn độ 2-3, dù đẻ, hiện không chảy máu, nhưng mức đích ngăn ngừa xuất huyết, giảm tử vong trong xuất huyết đẻ u tiên.

Thuốc.

Thuốc α chẹt không chẹn lõi: bao gồm Propranolol và Nadolol, carvediol hay đạm selenit. Thuốc làm giảm áp lực tĩnh mạch cửa thông qua làm giảm kích thước tĩnh mạch tròn và tăng thông tĩnh mạch cửa kẽ hở và làm giảm cung lõi tim (α chẹt thắt 1) và giảm dòng máu não tăng, làm co mạch tòn (α chẹt thắt giãn mạch cửa toàn hoàn toàn). Ngoài ra đáp ứng huyết đẻ nghec còn làm giảm nguy cơ viêm phúc mạc nguyên phát hoec nhồi máu trùng máu (nhồi máu trùng là yếu tố nguy cơ gây xuất huyết tiêu hóa). Hiện nay giảm áp lực TMC(tĩnh mạch cửa) không nhũng tránh việc giãn TMTQ mà còn giảm bồn chồn dày do tăng áp TMC cũng là 1 nguyên nhân gây xuất huyết bồn chồn nhân xanh.

Dữ liệu phòng xuất huyết tiêu hóa do viêm giãn tĩnh mạch thắc quấn

Viết bởi Biên tập viên

Thứ hai, 02 Tháng 10 2017 07:43 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 02 Tháng 10 2017 07:53

Nguyên tắc dùng thuốc đặc chủng không chỉn lách dùng liều thấp, tăng liều từng bước, tăng liều lên hoocmethyl cách 3-4 ngày cho đến khi có số giảm dưới 25% nhịp tim ban đầu lúc nghỉ và nhịp tim còn khoảng 55 nhịp/phút.

Propranolol dùng với liều 20 mg mỗi 12 giờ. Liều trung bình Propranolol là 40 mg mỗi ngày 2 lần trong ngày. Xe gan có bêng báng liều tối đa 160mg/ngày, xe gan không có bêng báng liều tối đa 320 mg/ngày.

Nadolol dùng liều bêng ½ liều của Propranolol, ngày用量 1 lần.

Carvediol dùng liều khử đích tối đa 6,25mg 1 lần/ngày. Liều tối đa 12,5mg/ngày.

Tất cả thuốc đặc chủng dùng khi HA tối đa ≥ 90mmHg.

Chứng chẩn đính: bệnh nhân hen phế quản, bệnh phổi tắc nghẽn mãn tính (COPD), Block nhĩ thất, đi cách hói, rủi loen tâm thắt.

Tác dụng phụ: thường gặp nhất khi điều trị thuốc đặc chủng không chỉn lách là choáng váng, mệt mỏi, khó thở khi gắng sức, co thắt phế quản, mất ngủ, bất lực, vô cảm.

Thuốc đặc chủng không chỉn lách dùng liên tục suốt đời, nếu ngừng điều trị nguy cơ tái phát xuất huyết do giãn tĩnh mạch thắc quấn

Thuốc giãn mạch nhóm Nitrates:

Thuốc đặc chủng không chỉn lách có hiệu quả hơn ISMN(isosorbide mononitrate) vì vậy không nên chỉn lách ISMN đầu tiên trong phòng nguyễn phát.

Viết bởi Biên tập viên

Thứ hai, 02 Tháng 10 2017 07:43 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 02 Tháng 10 2017 07:53

Thắt giãn tĩnh mạch thắt quấn qua nút soi bóng vòng cao su:

Nhưng bệnh nhân có giãn tĩnh mạch thắt quấn đùi 2-3 lần trước đây phòng bóng vòng thắt cao su qua nút soi có hiệu quả tốt nhưng đã không vẫn điều trị trước đây phòng bóng thuỷ. Vì vậy, đây là phương pháp điều trị cho những bệnh nhân có chứng chà đứt không dung nắp và chấn beta, đặc biệt đối với những bệnh nhân xơ gan mức độ.

Khuyến cáo của các chuyên gia trong thuỷ Baveno IV là:

- Tắt các bệnh nhân xơ gan nên tầm soát giãn TMTQ ngay khi chẩn đoán.
- Thắt giãn TMTQ qua nút soi bóng vòng cao su nhằm mục đích phòng xuất huyệt ở bệnh nhân có giãn TMTQ mức độ trung bình hoặc lỏng.
- Thắt giãn TMTQ qua nút soi bóng vòng cao su hiệu quả hơn dùng ống chấn beta không chấn lọc không cản thiền từ lỏng.
- Thắt giãn TMTQ qua nút soi bóng vòng cao su nên dành cho những bệnh nhân có giãn TMTQ mức độ trung bình hoặc lỏng và chứng chà đứt hay không dung nắp và thuỷ ống chấn beta.

Chích xơ giãn tĩnh mạch thắt quấn:

Chích xơ trong điều trị để phòng tiên phát xuất huyệt do giãn tĩnh mạch thắt quấn đã tạo ra những kết quả không đồng nhất, một số nghiên cứu cho thấy kết quả cuối cùng còn kém hơn vì vậy điều trị chích xơ trong để phòng xuất huyệt tiêu hóa do giãn tĩnh mạch thắt quấn không có vai trò trong để phòng tiên phát.

D̄I phòng xūt huȳt tiêu hóa do v̄ giān tīnh m̄ch th̄c qūn

V̄īt b̄i Biên t̄p viēn

Th̄ hai, 02 Thá̄ng 10 2017 07:43 - L̄n c̄p nh̄t cūi Th̄ hai, 02 Thá̄ng 10 2017 07:53

L̄a ch̄n đ̄i u tr̄ c̄n ph̄ thūc vào ph̄ng tīn hīn có m̄i b̄nh vīn, đ̄c tīnh và mong mūn c̄a b̄nh nhān, tāc d̄ng ph̄ và ch̄ng ch̄ đ̄nh.

Đīu tr̄ d̄ phòng b̄ng ph̄u thūt đ̄t shunt c̄ a ch̄ : ph̄ng pháp n̄y đ̄c có h̄n 30 n̄m nay l̄am gīm đáng k̄ nguy c̄ xūt huȳt nh̄ng l̄i t̄ng t̄ l̄ b̄nh n̄o do gan và t̄ l̄ vong n̄en ph̄u thūt n̄y khōng áp d̄ng trong tr̄ng h̄p đ̄i u tr̄ d̄ phòng tīn phát. Hīn nay v̄i s̄ tīn b̄ nh̄n đ̄i u nh̄ng b̄nh nhān nguy c̄ cao xūt huȳt tiēu hōa cao , đ̄i u tr̄ b̄ng thūc hōc b̄ng n̄i soi nh̄m gīm nguy c̄ ch̄y māu và t̄ vong.

Đīu tr̄ ph̄i h̄p

- Ph̄i h̄p ch̄n beta và ISMN khōng đ̄c khuȳn cáo, b̄i vì khōng nāng cao hīu qū đ̄i u tr̄ mà gia t̄ng tāc d̄ng ph̄.
- Ph̄i h̄p đ̄i u tr̄ n̄i soi th̄t búi giān tīnh m̄ch b̄ng vōng cao su và dùng thūc khōng đ̄c khuȳn cáo hīn nay vì ch̄a có c̄ s̄ n̄o l̄ng h̄ vīc ph̄i h̄p n̄y.

Chú ý: Đīu tr̄ b̄c c̄u c̄a – ch̄, tiēm x̄, và dùng isosorbide mononitrate (ISMN) đ̄n đ̄c khōng đ̄c dùng trong đ̄i u tr̄ d̄ phòng đ̄t xūt huȳt đ̄i u tīn.

IV. ĐĪU TR̄ D̄ PHÒNG TH̄ PHÁT:

D̄ phòng th̄ phāt c̄n đ̄c tīn hành c̄ng s̄m c̄ng t̄t t̄ ngày th̄ 6 tīnh t̄ l̄c x̄y ra xūt huȳt.

B̄nh nhān s̄ng sót sau c̄n xūt huȳt tiēu hōa đ̄i u tīn có nguy c̄ tái xūt huȳt 50% trong vōng 6 thá̄ng và 70-80% trong 2 n̄m, t̄ l̄ vong cao trong l̄n tái xūt huȳt. Do đ̄o, đ̄i u tr̄ d̄ phòng xūt huȳt tái phāt là b̄t būc. Đīu tr̄ d̄ phòng ngay sau xūt huȳt tiēu hōa đ̄i u tīn.

Dữ phòng xuất huyệt tiêu hóa do vú giãn tĩnh mạch thắt quặt

Viết bởi Biên tập viên

Thứ hai, 02 Tháng 10 2017 07:43 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 02 Tháng 10 2017 07:53

Chích xung giãn TMTQ:

Chích xung này soi là chích mót loai dung dược gây xung đi vào trong TMTQ giãn làm bít lồng tĩnh mạch này bung các huyệt khít, hoặc chích vào lỗ dập niêm đứt đe lên trên tĩnh mạch giãn, tạo ra viêm và tiệp đứt là xung hóa.

Các biến chứng của chích xung qua nỗi soi thường gặp trong giai đoạn xuất huyết hòn là trong điều trị chích xung phòng, các biến chứng chủ yếu là do đặc tính của chích xung, bao gồm: sốt thoáng qua, chít họng, nôn tinh, đau ngực, viêm trung thất, tạo loét và tràn dịch màng phổi. Số lượng bệnh nhân nôn tinh thường vẫn thường thuỷc xung hóa đặc biệt sốt. Nhóm bệnh nhân có van tim nhân tạo, tiền sử viêm nỗi tâm mạch, có thể tăng hoặc có ghép mạch nhân tạo trong vòng một năm cần đặc biệt cho kháng sinh phòng ngừa trước khi thuỷt.

Thử giãn tĩnh mạch thắt quặt qua nỗi soi bung vòng cao su:

Phương pháp thử giãn tĩnh mạch bung vòng cao su qua nỗi soi ít gây biến chứng hòn phong pháp điều trị bung chích xung.

Dùng thuỷc đặc chủng thử beta:

Đặc chủng không chỉ có vịnh là thuỷc chủng yết dược phòng tái xuất huyết giáng trong dược phòng tiên phát.

Thuỷc giãn mạch nhóm Nitrates:

Isosorbide mononitrate (ISMN) là thuỷc giãn mạch thuỷc nhóm Nitrates làm giảm chênh áp tĩnh mạch cung cấp khí cho dùng thuốc thử, nhưng lâu kỉm đi nhiều sau khi dùng lâu dài do sốn thuỷc. Thuỷc giãn mạch cũng làm giảm áp lực chung giãn tĩnh mạch thắt quặt, dùng nhung

Dữ phòng xuất huyết tiêu hóa do giãn tĩnh mạch thắc quẩn

Viết bởi Biên tập viên

Thứ hai, 02 Tháng 10 2017 07:43 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 02 Tháng 10 2017 07:53

Thuốc giãn mạch này có thể làm giảm áp lực đường mạch và thúc đẩy sự hoà tan hóa khí vén mạch non sinh động tình trạng ứ muối và nôn. Một nghiên cứu ghi nhận ISMN có tác dụng tăng cường đột ng Propranolol trong việc ngăn chặn xuất huyết do giãn tĩnh mạch lỗ nôn đầu tiên nhưng theo dõi lâu dài ứ nhũng bệnh nhân này cho thấy tỷ suất cao hơn ứ bệnh nhân > 50 tuổi trong nhóm dùng ISMN.

Lิều dùng ISMN là 30-60 mg/ ngày dùng liều duy nhất/ngày.

Chứng chỉ đính: xuất huyết áp thấp, trĩy tim mạch, nhồi máu cơ tim thất phổi, bệnh cơ tim tắc nghẽn, viêm màng ngoài tim co thắt, tăng áp lực não sưng, glaucom, mòn cơm và nitrates.

Tác dụng phụ: giảm nhức đầu (25%), hở huyệt áp thấp, giãn mạch ngoại vi, nôn ban, viêm da tróc vảy, rát lỗ nôn tiêu hóa.

Tóm tắt:

- Kết hợp dùng thuốc đặc chủng không chặn lọc và thắt vòng giãn tĩnh mạch thắc quẩn bằng vòng cao su là cách điều trị đặc hiệu nhất, cho kết quả tái xuất huyết thấp hơn so với điều trị đơn độc hai phương pháp trên.

- Đáp ứng của huyết động đái vúi điều trị thuốc đặc lõi thông tin và nguy cơ tái xuất huyết và sót cặa bệnh nhân vì vậy kết hợp ISMN với thuốc đặc chủng không chặn lọc có thể cải thiện hiệu quả điều trị ứ nhũng bệnh nhân không có đáp ứng huyết động.

- Bệnh nhân xơ gan không thể hoặc không sẵn sàng điều trị bằng thuốc giãn tĩnh mạch thắc quẩn: thuốc đặc chủng kết hợp với ISMN là lựa chọn thích hợp.

- Điều trị bệnh nhân có chứng chỉ đính vúi chún beta hoặc lithium pháp phổi hỗn hợp thuốc: thắt giãn tĩnh mạch thắc quẩn bằng vòng cao su là phương thuốc điều trị tốt hơn để phòng ngừa chảy máu tái phát do vúi giãn tĩnh mạch.

Dữ liệu phòng xuất huyết tiêu hóa do viêm giãn tĩnh mạch cửa n

Viết bởi Biên tập viên

Thứ hai, 02 Tháng 10 2017 07:43 - Lần cập nhật cuối cùng Thứ hai, 02 Tháng 10 2017 07:53

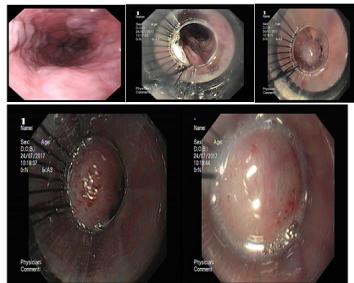
- Đón trả liều ISMN không đặc cận nhĩc là giải pháp thay thế cho chún beta.

Điều trị nhũng bệnh nhân có nguy cơ cao thoát bội vỡ i đòn tròn bồng thuỷ c/nhi soi dò dò phòng chảy máu tái phát.

- Bác cùu nhi TIPS hoặc phòu thuỷ tảo shunt đặc khuyễn cáo cho nhũng bệnh nhân đã thoát bội vỡ i đòn tròn thuỷ và nhi soi thoát tĩnh mạch cửa n

- Nhũng bệnh nhân này nên đặc cận nhĩc đòn ghép gan.

Một số hình ảnh thoát búi giãn tĩnh mạch cửa n



Tài liệu tham khảo

Tổng kết

Trần Văn Huy(2012), “Có phải viêm đòn tròn và dò phòng xuất huyết tiêu hóa do giãn vòi tĩnh mạch cửa n” , Y Học TP. Hồ Chí Minh, Tập 16, Phố bến cảng Số 3 .

Tiếng Anh

1. *Guadalupe Garcia-Tsao, Juan G. Abraldes and et al(2017), " Portal Hypertensive Bleeding in Cirrhosis: Risk Stratification, Diagnosis, and Management: 2016 Practice Guidance by the American Association for the Study of Liver Diseases" HEPATOLOGY, VOL. 65, NO. 1*

2. *D. LaBrecque (2014) et al "Esophageal varices", World Gastroenterology Organisation Global Guidelines*