



BỆNH VIỆN ĐA KHOA TÂN PHÚ  
KHOA DINH DƯỠNG

# DINH DƯỠNG TỐI ƯU CHO BỆNH NHÂN XƠ GAN

HƯỚNG DẪN KHOA HỌC ĐỂ GIẢM GÁNH NẶNG  
CHO GAN VÀ CẢI THIỆN CHẤT LƯỢNG CUỘC SỐNG

**Người trình bày:**  
Khoa dinh dưỡng

**Ngày:**  
.../.../20...



# NỘI DUNG CHÍNH



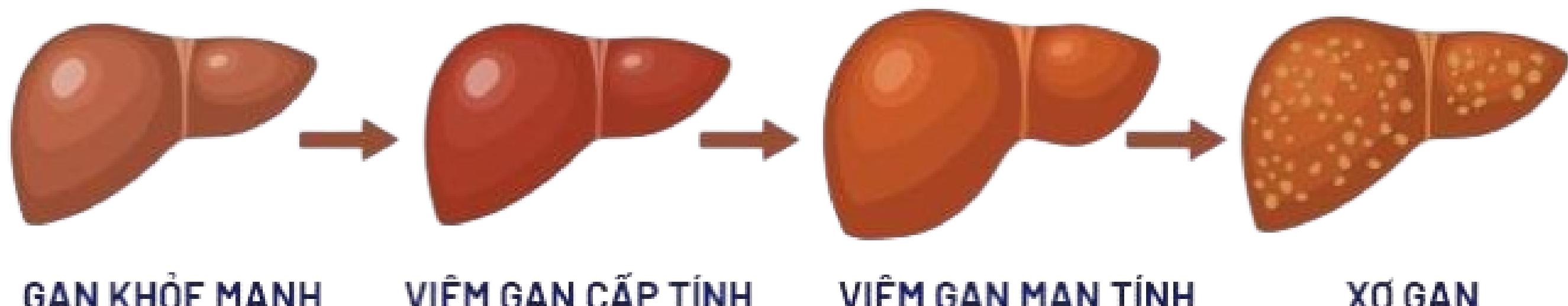
- 01 Vai trò của dinh dưỡng**
- 02 Mục tiêu dinh dưỡng trong điều trị xơ gan**
- 03 Nguyên tắc dinh dưỡng**
- 04 Lựa chọn thực phẩm**
- 05 Dinh dưỡng khi có biến chứng (phù, bệnh não gan)**
- 06 Lưu ý trong chế biến và thực đơn mẫu**

# HIỆU VỀ BỆNH XƠ GAN



Xơ gan xảy ra khi các tế bào gan bị tổn thương bị hoại tử và được thay thế dần bằng các mô xơ sợi lan tỏa, do nhiều nguyên nhân tác động như nhiễm virus viêm gan (virus viêm gan B, C, D...), rượu, thuốc và độc chất, do ứ đọng các chất trong gan như nhiễm mỡ, đồng, sắt..., làm biến đổi cấu trúc bình thường và suy giảm chức năng gan.

## Quá trình tiến triển:





# VAI TRÒ DINH DƯỠNG TRONG ĐIỀU TRỊ XƠ GAN

Cải thiện  
suy dinh dưỡng

Giảm gánh  
nặng cho gan

Phòng ngừa  
biến chứng

Tăng cường  
miễn dịch

Nâng cao chất  
lượng cuộc sống

# MỤC TIÊU DINH DƯỠNG



- 01 Cung cấp **đủ năng lượng** để ngăn ngừa sụt cân
- 02 Cung cấp **đủ đạm** để duy trì khối cơ và phục hồi gan
- 03 Hạn chế muối để kiểm soát phù và cổ chướng
- 04 Bổ sung các **vitamin** và **khoáng chất** bị thiếu hụt
- 05 Chia nhỏ bữa ăn, nên có **bữa phụ** trước khi đi ngủ
- 06 Lựa chọn thực phẩm **dễ tiêu hóa**, chế biến hợp lý

# NGUYÊN TẮC 1: ĐỦ NĂNG LƯỢNG



**Nhu cầu:** 30-35 kcal/kg cân nặng/ngày

## Vai trò:

Để chống lại tình trạng suy dinh dưỡng và ngăn cơ thể tự “ăn” khối cơ của chính mình để tạo năng lượng

## Giải pháp:

- Chia nhỏ bữa ăn (5-6 bữa/ngày)
- Bữa phụ trước khi đi ngủ (khoảng 9-10 giờ tối) là cần thiết để ngăn ngừa hạ đường huyết và dị hóa cơ về đêm

# NGUYÊN TẮC 2: ĐỦ ĐẠM



**Nhu cầu:** 1.2-1.5 g/kg cân nặng/ngày

**Vai trò:** Để phục hồi gan và duy trì cơ bắp. **Không được kiêng đậm** nếu không có chỉ định đặc biệt.

## Nguồn ưu tiên:

- Đạm dễ tiêu hóa: cá, thịt gà (bỏ da), lòng trắng trứng, sữa, đậu phụ
- Ưu tiên acid amin phân nhánh BCAA (0,25g/kg/ngày) do ít sinh amoniac khi tiêu hóa.





# NGUYÊN TẮC 3: HẠN CHẾ MUỐI

## Tại sao?

Muối gây giữ nước, làm tình trạng phù và cổ chướng nặng hơn

## Quy tắc:

<5 g/muối NaCl/ngày (khoảng 1 muỗng cà phê gạt ngang), bao gồm cả gia vị và thực phẩm tự nhiên

## Cần tránh:

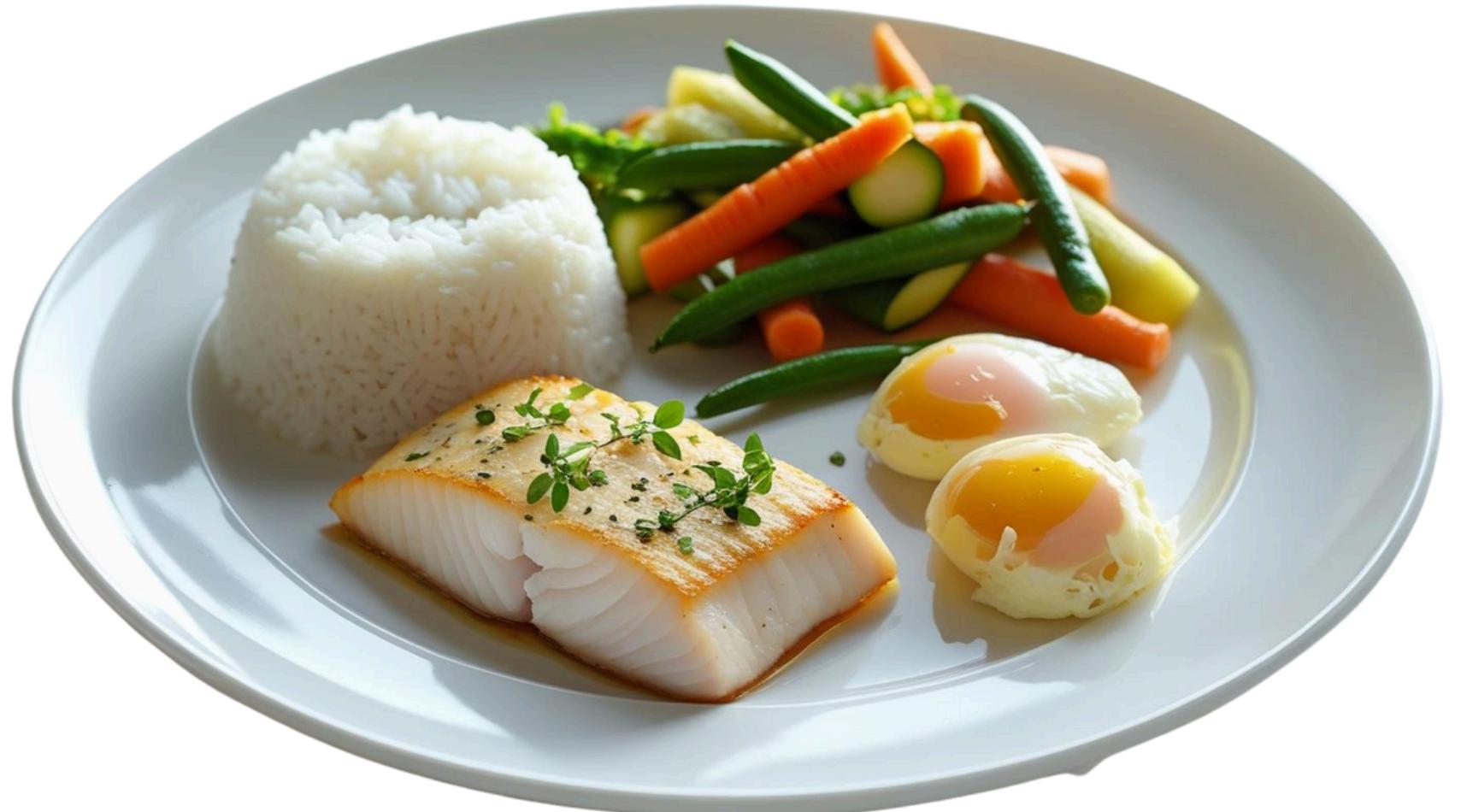
- Các loại mắm, dưa cà muối, kim chi,...
- Thực phẩm chế biến sẵn: xúc xích, đồ hộp
- Chấm thêm nước mắm/muối khi ăn





# LỰA CHỌN THỰC PHẨM

## NHÓM THỰC PHẨM NÊN ĂN



**Bột đường:** Cháo, súp, cơm mềm, khoai củ

**Đạm:** Cá, gà bở da, trứng, đậu phụ

**Béo:** dầu ô liu, quả bơ, các loại hạt

**Rau củ:** nấu chín mềm, chọn loại ít ngọt

# LỰA CHỌN THỰC PHẨM

## NHÓM THỰC PHẨM CẦN TRÁNH



Rượu, bia:

Tuyệt đối không uống



Đồ ngọt: bánh kẹo, nước ngọt, chè



Thực phẩm nhiều muối:

Mắm, dưa muối, đồ hộp, xúc xích,...



Thực phẩm nhiều béo:

nội tạng, mỡ động vật, đồ chiên rán



Thực phẩm sống: gỏi cá, hàu sống, tiết canh (nguy cơ nhiễm trùng cao)

# DINH DƯỠNG KHI CÓ BIẾN CHỨNG: PHÙ, CỔ CHƯƠNG

- **HẠN CHẼ MUỐI:** Ăn nhạt hoàn toàn, không nêm gia vị
- **Kiểm soát lượng nước uống:** 1-1.2 lít/ngày
- **Tăng chất xơ** trong rau xanh, trái cây hay chất xơ khô để nhuận tràng sao cho đi ngoài 2-3 lần/ngày



# DINH DƯỠNG KHI CÓ BIẾN CHỨNG: BỆNH NÃO GAN



- **Không tụ ý kiêng đậm:** chỉ điều chỉnh khi có chỉ định của bác sĩ
- **Ưu tiên đậm thực vật và đậm sữa:** dễ dung nạp
- **Tăng cường chất xơ:** Tăng đào thải amoniac qua phân
- **Tránh táo bón:** sử dụng chất xơ, men vi sinh giảm triệu chứng táo bón

# LƯU Ý TRONG CHẾ BIẾN



**Phương pháp ưu tiên:** Hấp, luộc

**Hạn chế:** Chiên, xào, rán, nướng

**Cách chế biến:** Thái nhỏ, băm nhuyễn, nấu mềm dễ tiêu hóa

**Vệ sinh:** Ăn chín, uống sôi. Chọn thực phẩm tươi sạch



# THỰC ĐƠN MẪU

**Cho bệnh nhân 50kg nhu cầu năng lượng 1500Kcal,  
Protein 1.2g/kg/ngày**

<b>Bữa sáng: Cháo thịt nạc</b>	
Gạo tẻ	40g
Thịt lợn nạc băm	40g
dầu ăn	5ml

# THỰC ĐƠN MẪU

Bữa trưa: Cơm, Rau cải xanh luộc, cá trắm sốt cà chua, đu đủ chín

Gạo tẻ 80g	1 bát con cơm
Cải xanh 150g	1 bát con rưỡi
Cá trắm 70g	1 khúc trung bình
Cà chua 30g	1/2 quả
Dầu ăn 7ml	1,5 thìa 5ml
Đu đủ chín 100g	1 bát con thái miếng nhỏ

# THỰC ĐƠN MẪU

Bữa tối: Cơm, tôm rang, thịt băm rim ngô, rau muống luộc

Gạo tẻ 80g	1 bát con cơm
Tôm đồng 50g	3 thìa 10ml đầy
Thịt nạc 40g	2 thìa 10ml
Ngô ngọt 30g	2 thìa 10ml hạt ngô
Dầu ăn 7ml	1,5 thìa 5ml
Rau muống 150g	1,5 bát con

# THỰC ĐƠN MẪU

Bữa phụ tối: Sữa dành cho bệnh nhân xơ gan (Năng lượng cao, giàu BCAA) 200ml

Sữa 200ml

1 cốc 200ml



# NHỮNG ĐIỀU CẦN GHI NHỚ



- Tuân thủ **điều trị** của bác sĩ
- Ăn uống khoa học: Đủ năng lượng, đủ đạm, ăn nhạt, chia nhỏ bữa ăn
- **TUYỆT ĐỐI không dùng rượu bia.**
- Vận động nhẹ nhàng, nghỉ ngơi hợp lý
- Tái khám định kỳ và tham vấn ý kiến của bác sĩ/chuyên gia dinh dưỡng
- Không tự ý dùng thuốc nam hay thực phẩm chức năng không rõ nguồn gốc



# TÀI LIỆU THAM KHẢO

1. Quyết định số 3558/QĐ-BYT ngày 26 tháng 11 năm 2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về Hướng dẫn chế độ dinh dưỡng cho các bệnh lý tiêu hóa
2. Quyết định số 2879/QĐ-BYT ngày 10 tháng 09 năm 2006 của Bộ trưởng Bộ Y tế về Hướng dẫn chế độ ăn bệnh viện năm 2006
3. Nutrition and Cirrhosis. (n.d.). Viral Hepatitis and Liver Disease – United States Department of Veterans Affairs.  
<https://www.hepatitis.va.gov/cirrhosis/nutrition.asp>
4. Eghtesad, S., Poustchi, H., & Malekzadeh, R. (2013). Malnutrition in liver cirrhosis:the influence of protein and sodium. Middle East journal of digestive diseases, 5(2), 65–75.

# TRÂN TRỌNG CẢM ƠN

