

GHÉP TẠNG NHIỆM VỤ RẤT CÁN THIẾT CỦA NGÀNH NGOẠI KHOA VÀ TÌNH HÌNH GHÉP TẠNG Ở VIỆT NAM GHÉP GAN TẠI BV HN VIỆT ĐỨC

PGS.TS.Nguyễn Tiến Quyết

Tình hình chung

- Việt Nam có hơn 86 triệu dân.
- Đặc điểm bệnh lý rất đa dạng, phức tạp.
- Các trung tâm y tế chuyên sâu hiện nay đầy đủ cán bộ và các trang thiết bị.
- Đã có luật của quốc hội và các văn bản dưới luật.

Nhu cầu

- Hiện có hơn 10.000 bệnh nhân lọc máu chu kì vì suy thận mạn.
- Số bệnh nhân tử vong vì viêm gan B,C, ung thư gan hơn 21.000 mỗi năm.
- Nguyên viện tim chiếm 2% số bệnh nhân điều trị.

Kinh tế

- Ghép gan từ người cho sống ở nước ngoài khoảng 5 tỉ đồng.
- Ghép thận từ người cho sống ở nước ngoài khoảng 1 tỉ.
- Ở Việt Nam ghép gan khoảng 1,5 tỉ.
- Ghép tim khoảng 1 tỉ.
- Ghép thận 300 triệu.

Kết quả

- Từ năm 1992 đến nay cả nước có hơn 850 ca ghép thận, 52 từ người cho chết não (Việt Đức: 35, Chợ Rẫy: 13, 103: 4)
- Có 9 ca ghép tim (Việt Đức: 7, TW Huế: 1, 103:1)
- Có 37 ca ghép gan: người lớn- 19 ca (Việt Đức:17, Chợ Rẫy: 2), trẻ em- 18 ca (Nhi TW:9, Nhi Đồng 2: 8, 103: 1)
- So với nhu cầu cần ghép tạng còn quá ít, có nhiều bệnh nhân tử vong trong khi chờ ghép.

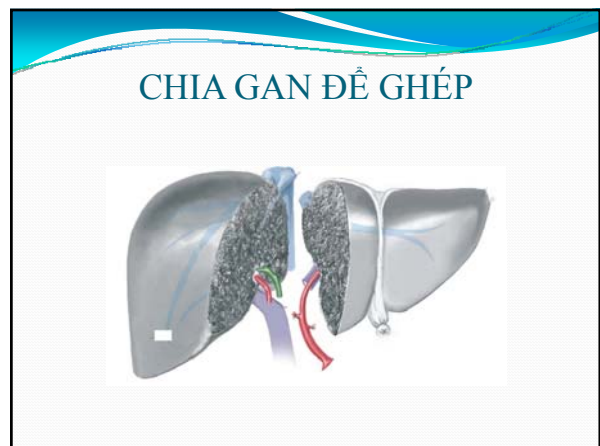
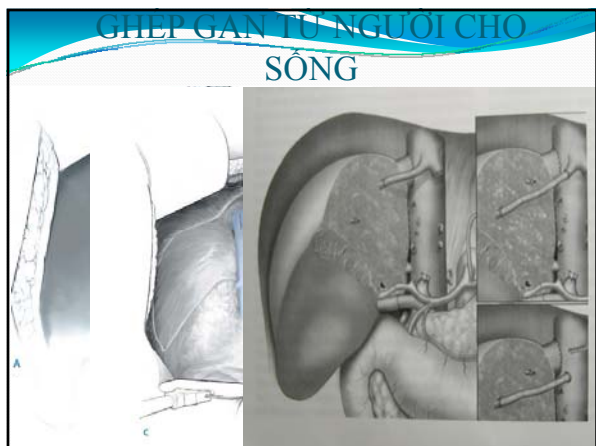
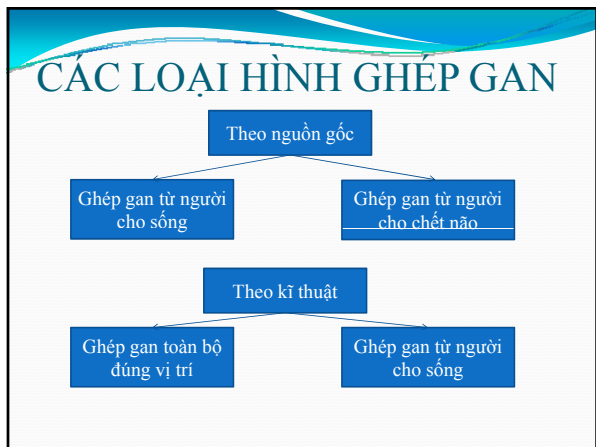
Khó khăn, giải pháp

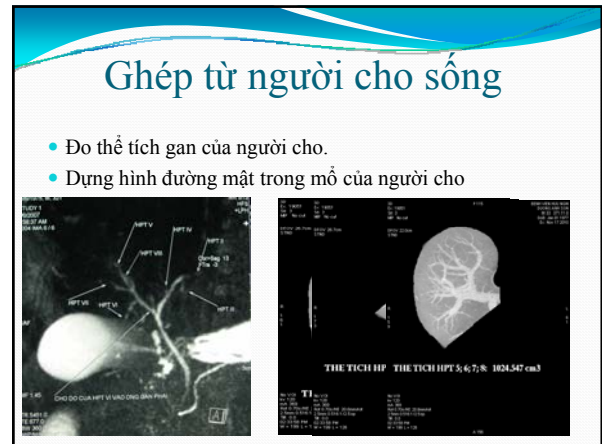
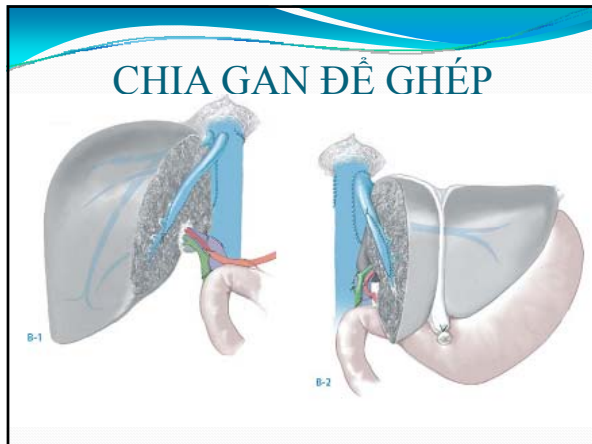
- Khó khăn:
 - Không có tạng để ghép
 - Không có điều kiện kinh tế.
 - Thiếu cơ chế động viên
- Giải pháp:
 - Tạo đồng thuận để vận động, tuyên truyền.
 - Có giải pháp kinh tế để giúp bệnh nhân.

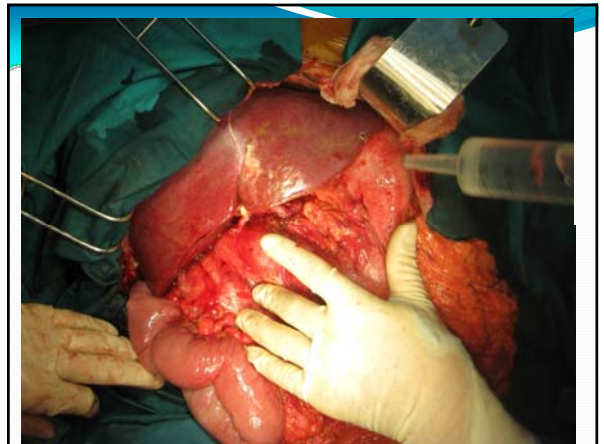
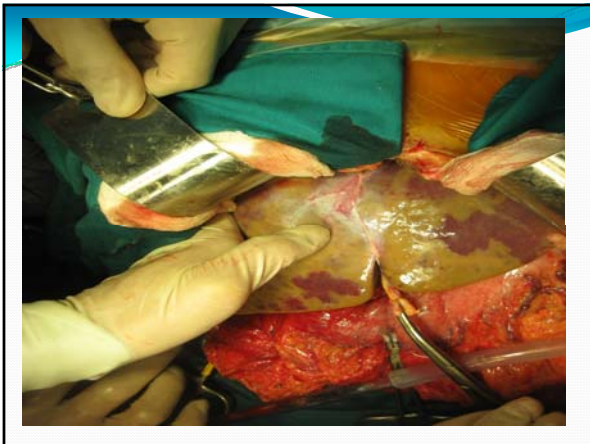
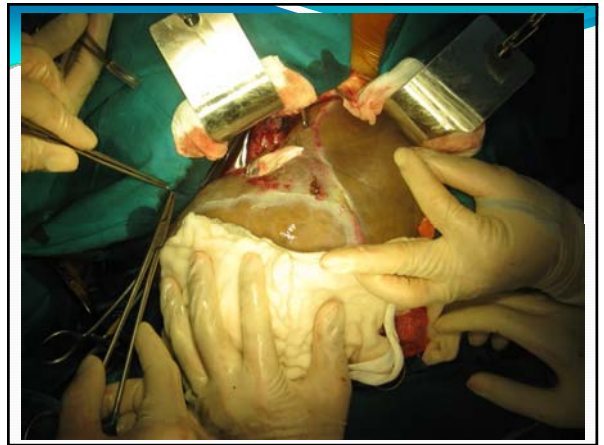
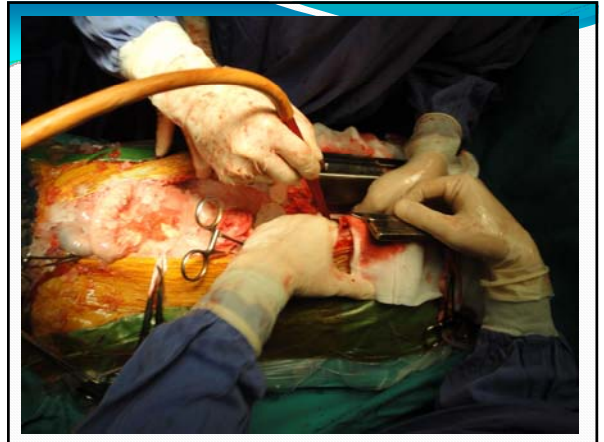


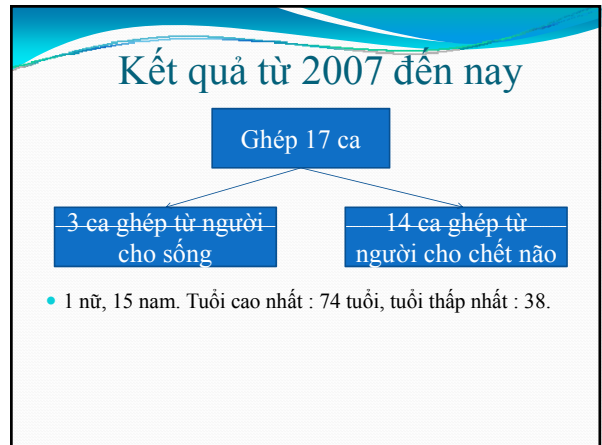
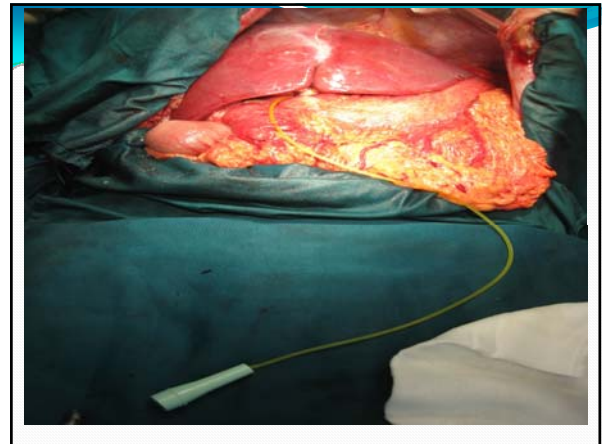
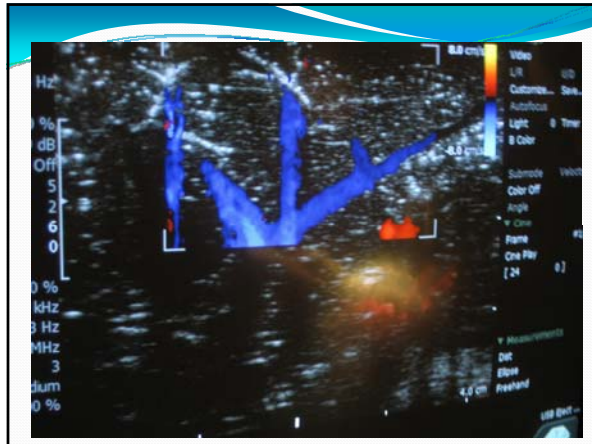
Tình hình ghép gan trên thế giới và tại Việt Nam

- Thế giới:
- Châu Á:
- Việt Nam: Trẻ em :18, người lớn: 19 (BV Việt Đức:17 bệnh nhân)









Chẩn đoán (chỉ định ghép gan) và các yếu tố liên quan

- Chẩn đoán

Xơ gan – nôn máu TALTMC	Xơ gan – nôn máu, TALTMC và đặt sten TM cửa- TMC	Xơ gan – ung thư gan	Xơ gan rượu, TALTMC
2	1	13	1

Các yếu tố liên quan đến tình trạng bệnh nhân

DTD	THA và tiền sử tim mạch	Mô cũ	Dã nút mạch	Viêm niêm mạc dạ dày	Viêm gan B	Viêm gan C
7	10	4	3	7	13	3

Tiến hành

Nối TM trên gan và TMC dưới	Nối TMC-TMC	Nối TM cửa-TM cửa tận tận	Nối TM cửa-TM MTTT	Nối DM gan-DM gan tận-tận	Nối OMC-OMC tận tận (Volker)	Không cấp TMC	Cấp TMC	Gây mê thông thường	Gây mê + tuần hoàn ngoài cơ thể
15	2	16	1	17	17	15	2	16	1

- Thời gian ghép gan.
 - > 10 tiếng: 5, 8-10 tiếng: 7, < 8 tiếng : 5
- Thời gian không gan.
 - <1 tiếng: 3, 1-2 tiếng: 14, > 2 tiếng: 2

Kết quả và biến chứng

Thời gian nằm viện		Khởi ra viện	Tử vong	Chảy máu mô lại	Nhiễm trùng vết mổ	TDMP	Loạn thần	Thải ghép cấp
< 30 ngày	> 30 ngày							
11	6	16	1	1	1	12	1	8

Nguyễn Thị N, ghép gan 28/11/2007



Trần Ngọc T, ghép gan 22/05/2010



Nguyễn Thanh H, 16/12/2010



Vũ Văn T, 14/04/2011



Hoàng Kim V, 06/05/2012



Trần Tiên D, 08/05/2012



Phạm Minh C, 11/06/2012



Phan Văn H, 30/07/2012



Hoàng Trung Đ, 22/11/2012



Phạm Ngọc T, 25/11/2012





Kết luận

- Kỹ thuật ghép gan là kỹ thuật khó nhất trong các loại hình ghép tạng hiện nay.
- Kỹ thuật này có thể thực hiện thường quy tại Việt Nam.
- Điều quan trọng nhất là chỉ định và tìm nguồn tạng để ghép.

