

表1

登録症例数: 135例

	劇症 肝不全	急性肝炎 重症型	合計 ('95-'05)	米國小児* ('99-'04)
症例数	105	30	135	348
男:女	58:47	20:10	78:57	157:143
平均年齢(<1歳%)	5歳(35%)	7歳(33%)	(35%)	(24%)
成因 (%)				
代謝性	28(26%)	6(20%)	34(25%)	36(10%)
薬剤性	9(9%)	2(6%)	11(8%)	65(19%)**
ウイルス	20(19%)	10(33%)	30(22%)	20(6%)
自己免疫	2(2%)	1(3%)	3(2%)	22(6%)
成因不明	46(44%)	11(38%)	57(43%)	169(49%)

**45/65はアセトアミノフェンによる

(* J Pediatr 2006;148:652-8から引用)

【病因不明例の年齢分布】

図1

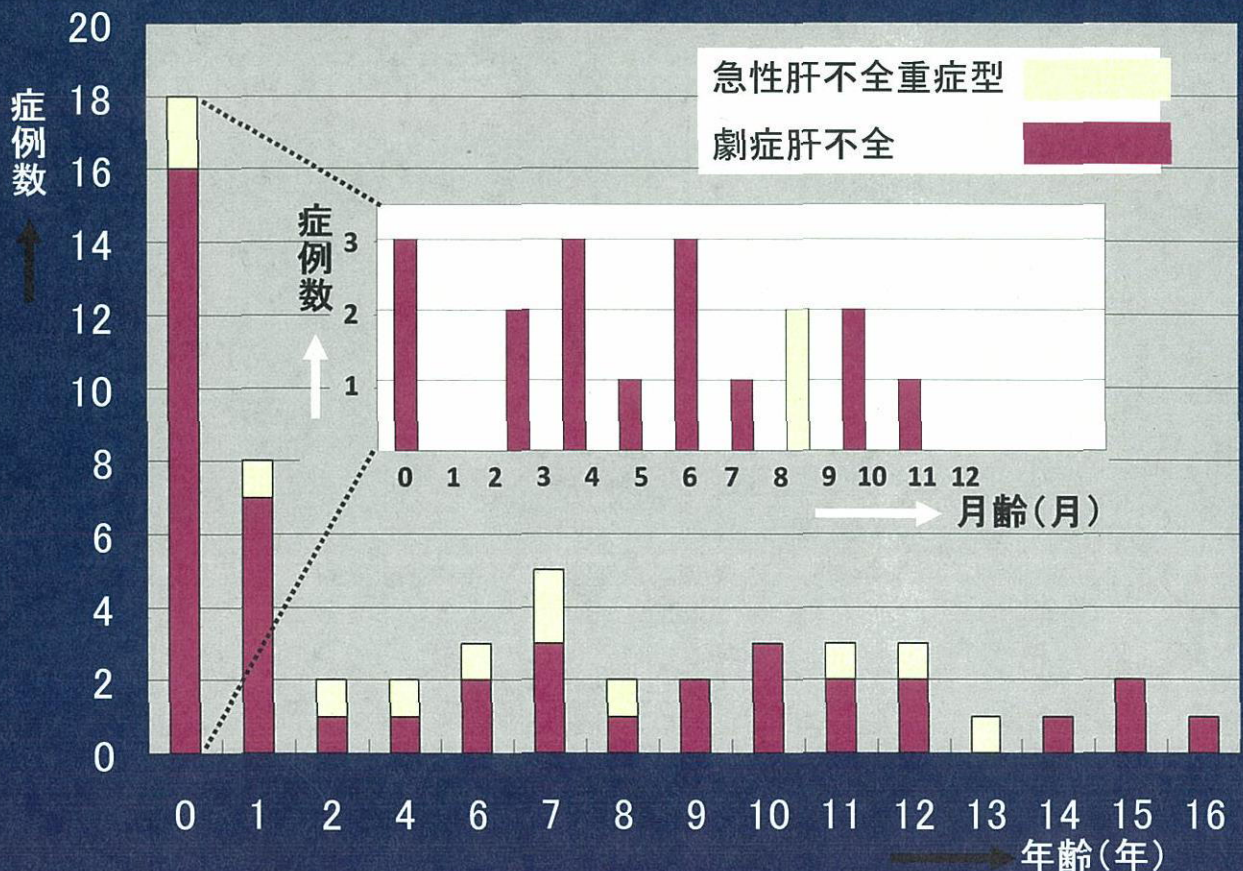


表2

【病因不明例の予後】

PT<40% 57例 (100%) Coma \geq grade II 46例 (79%)
(劇症肝不全例)

	劇症肝不全	急性肝不全重症型
症例数	46例	11例
全症例の救命率	58%	91%
1歳未満例数(救命率)	15 (47%)	2 (100%)
1歳以上例数(救命率)	31 (65%)	9 (89%)
移植例数 (救命率)	37 (67%)	0
非移植例数 (救命率)	9 (11%)	11 (91%)

P<0.001

図2 (京都大学症例)

1才未満・劇症・患者生存率

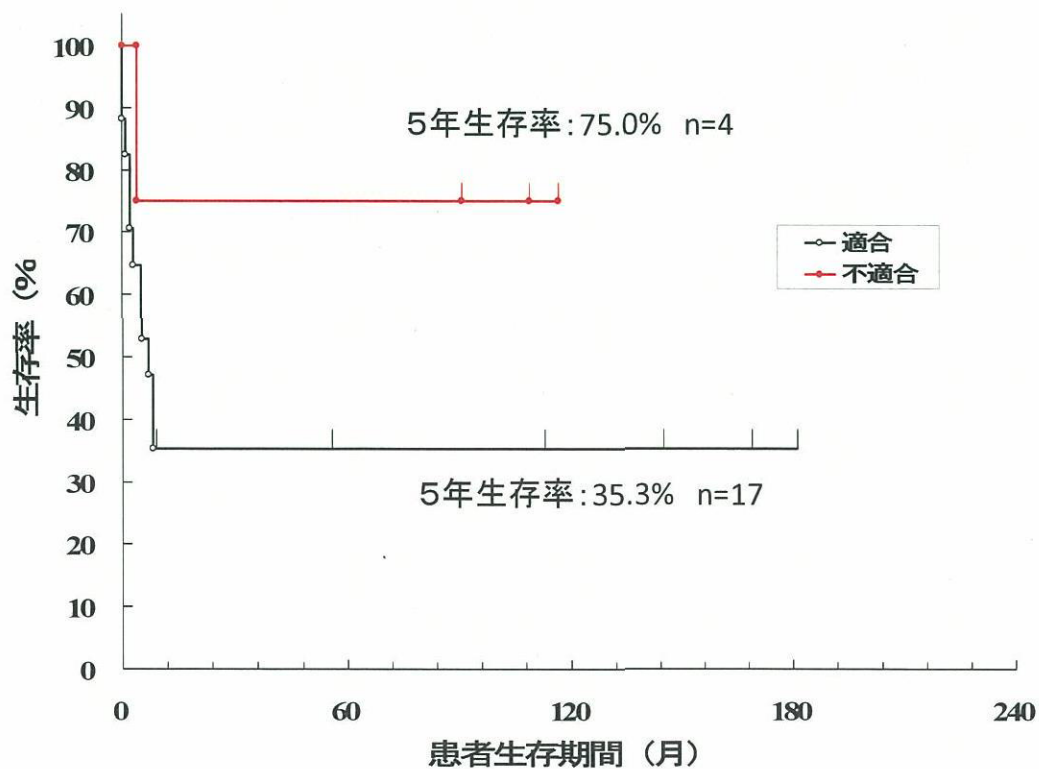


図3 (京都大学症例)

1~2才未満・劇症・患者生存率

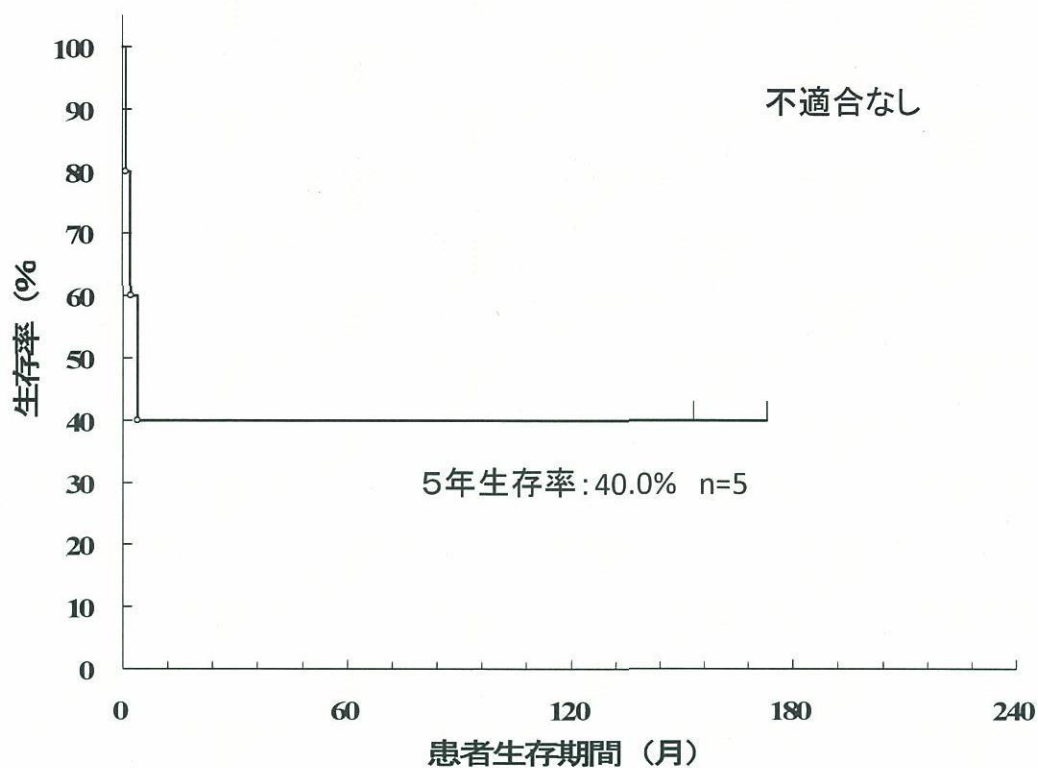


図4 (京都大学症例)

2才以上小児・劇症・患者生存率

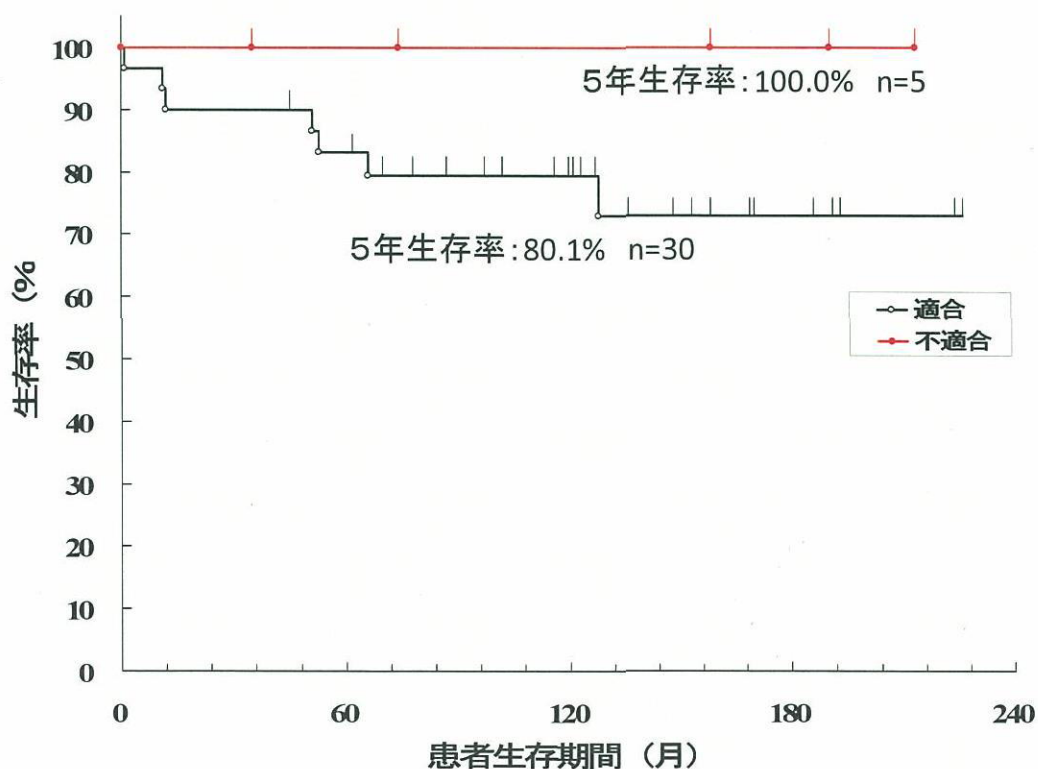


図5

(京都大学症例)

18才以上・劇症・患者生存率

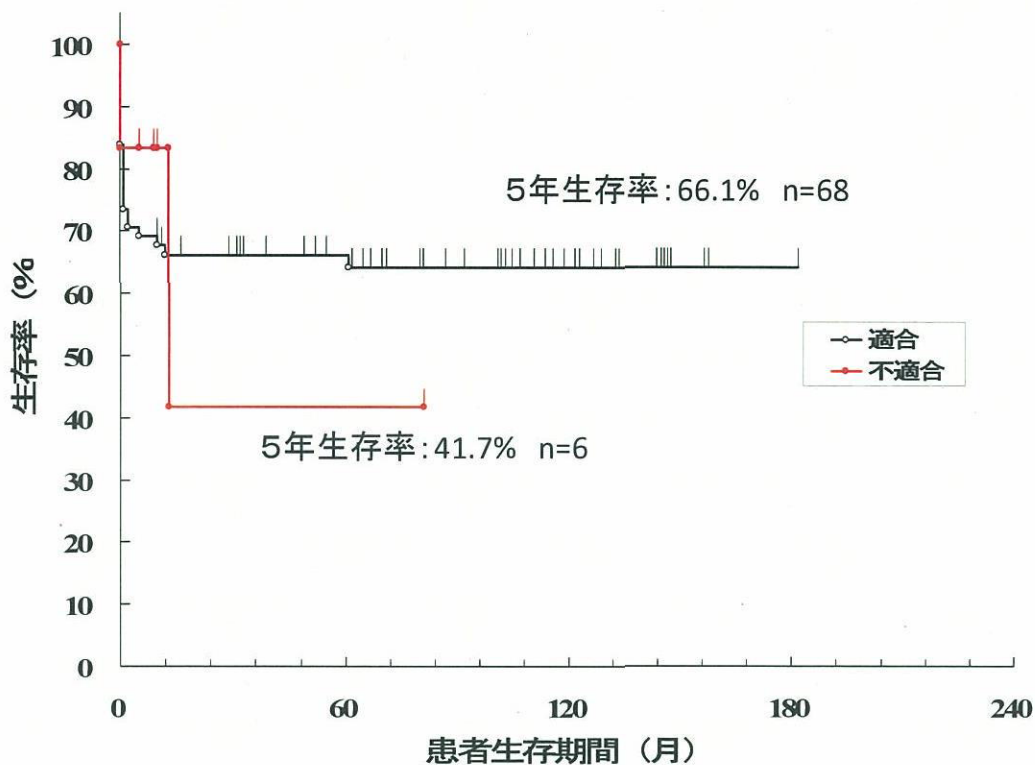
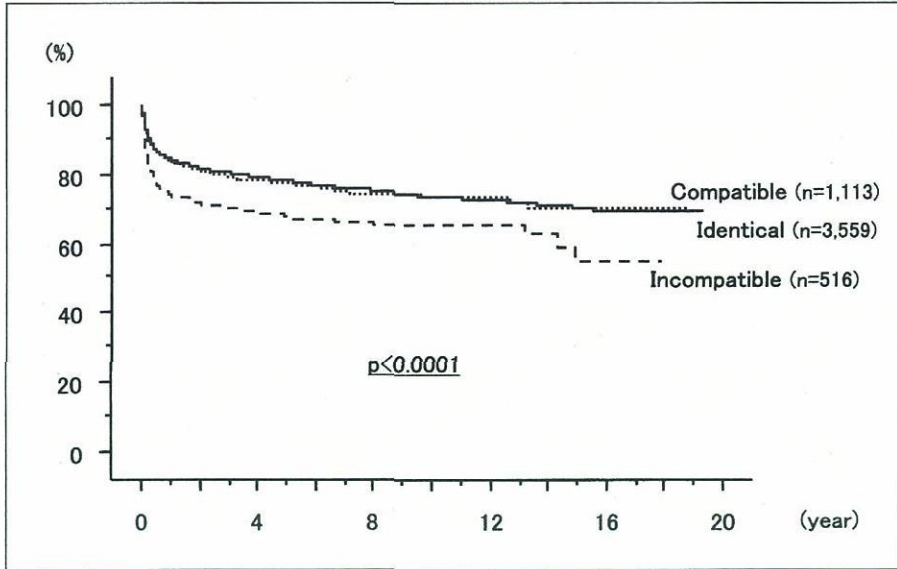


表3

生体肝移植におけるレシピエントとドナーのABO血液型適応度

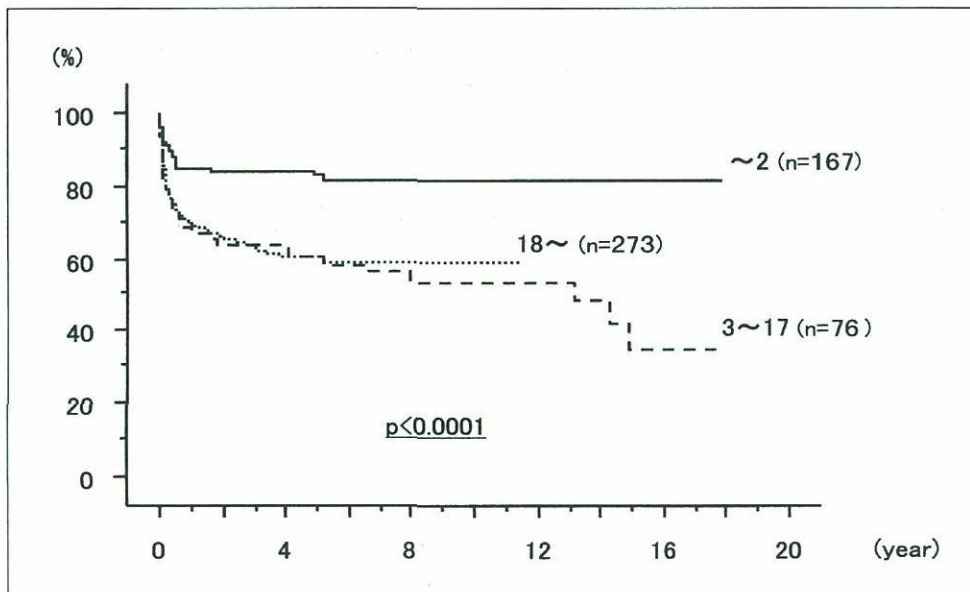
	Age of The Recipient		Total
	< 18 y.o.	≥ 18 y.o.	
Identical	1,305	2,254	3,559
Compatible	391	722	1,113
Incompatible	243	273	516
	1,939	3,249	5,188

図6



生体肝移植における ABO 血液型適合度別の
累積生存率

図7



生体肝移植の ABO 血液型不適合群における
レシピエント年齢別の累積生存率