

第15回脳死下での臓器提供事例に係る検証会議について

1. 議題

- (1) 第14例目の事例の検証について
- (2) 第16例目の事例の検証について
- (3) ドナー家族の心情把握等作業について
- (4) その他

2. 検証会議の開催状況

- 平成14年 5月 9日(木) 医学的検証作業グループ
- ・ 第14例目の事例について
- 平成14年 5月24日(金) 医学的検証作業グループ
- ・ 第16例目の事例の検証について
- 平成14年 7月22日(月) 医学的検証作業グループ
- ・ 第14例目、第16例目の事例の検証について

3. 議論の状況

- 第14例目及び第16例目の事例に係る救命治療、法的脳死判定等については、臓器提供施設から提出された検証資料及び医学的検証作業グループで取りまとめた報告書案を基に、検証作業を行った。
- 第14例目及び第16例目の事例に係る臓器あっせん業務については、臓器提供の経過や法的必要書類等を基に、また(社)日本臓器移植ネットワークの中央評価委員会における検証結果を踏まえ、検証を行った。
- ドナー家族の心情把握等作業班の委員案について、事務局から提出された案を基に議論を行い、別添3のとおり委員が決定された(公開)。

	現地Coの動き	日本臓器移植ネットワーク本部/ ブロックセンターの動き
2001年 3月 10日	17:55 入院	
3月 16日	12:00 臨床的脳死と診断 臨床的脳死診断項目を満たす	
	13:00 意思表示カードの提示 主治医が臓器提供意思を確認	
	14:38 脳死後の臓器提供説明依頼 Coの説明を聞くことを家族が希望	14:38 近畿ブロックセンターで第一報を受信 Coを派遣
	17:10 ネットワークCoが病院到着 病院体制の確認・打ち合わせ 医学的情報の収集(一次評価)	
17日	12:30 ネットワークCoが病院到着	
	13:55 脳死後の臓器提供説明 Coよりご家族へ	
18日	15:23 承諾書への署名捺印 脳死判定承諾書・臓器摘出承諾書	15:30 臓器斡旋対策本部設置 承諾の連絡を受け対策本部を設置
	16:21 第1回脳死判定	
	20:06 判定終了	18:41 心臓・肺・肝臓移植適合者検索 対策本部にて検索
19日	2:07 第2回脳死判定	0:50 臓器・腎臓移植適合者検索 対策本部にて検索
	4:47 判定終了(死亡確認)	
	5:59 実況見分(奈良県警察)	5:58 心臓・肺・肝臓・臓器・腎臓意思確認 対策本部→移植施設
	6:19 実況見分終了	

	現地Coの動き	日本臓器移植ネットワーク本部/ ブロックセンターの動き
3月 19日		
	14:30 摘出チームミーティング	14:01 臓器の摘出を断念 リンパ球直接交差試験陽性にて
	15:41 手術室入室	
	15:43 呼吸・循環管理開始	
	16:08 摘出手術開始	
	17:54 大動脈遮断・灌流開始	
	18:11 心臓摘出	
	18:26 両肺摘出	
	18:40 肝臓摘出	
	18:59 左腎臓摘出 右腎臓摘出	
	20:10 手術室退室	
		23:00 臓器斡旋対策本部解散 臓器搬送の終了を確認

臓器の搬送

	心臓	両肺	肝臓	左腎	右腎
3月 19日	18:26 国領緊急車両(バトカー先導)	18:43 タクシー(バトカー先導)	19:39 タクシー	20:15 タクシー	20:15 タクシー
	19:33 国立循環器病センター到着	19:49 大阪大学医学部附属病院到着	19:50 大和八木駅到着	20:22 大和八木駅到着	20:22 大和八木駅到着
			20:01 在来線	20:25 在来線	20:25 在来線
			20:49 近鉄京都駅到着	21:21 近鉄京都駅到着	21:21 近鉄京都駅到着
			20:55 京都大学緊急車両	21:31 新幹線	21:31 新幹線
			21:07 京都大学医学部附属病院到着	22:03 新神戸駅到着	22:03 新神戸駅到着
				22:05 タクシー	22:05 タクシー
				22:20 神戸大学医学部附属病院到着	22:20 神戸大学医学部附属病院到着
				20:25 在来線	20:25 在来線
				21:21 近鉄京都駅到着	21:21 近鉄京都駅到着
				21:33 在来線	21:33 在来線
				21:43 高槻駅到着	21:43 高槻駅到着
				21:45 タクシー	21:45 タクシー
				21:55 大阪医科大学附属病院到着	21:55 大阪医科大学附属病院到着

現地Coの動き		日本臓器移植ネットワーク本部/ ブロックセンターの動き	現地Coの動き		日本臓器移植ネットワーク本部/ ブロックセンターの動き
2001年 7月 23日	22:00 入院				
7月 25日	10:40 意思表示カードの提示 主治医が臓器提供意思を確認	10:50 和歌山県Coに相談の電話			
		10:50 近畿ブロックセンターで第一報を受信 Coを派遣	16:50 摘出チームミーティング		
	12:40 和歌山県Coが病院到着 病院体制の確認・打ち合わせ 医学的情報の収集(一次評価)		17:39 手術室入室		
	13:50 臨床的脳死と診断 臨床的脳死診断項目を満たす		17:41 呼吸・循環管理開始		
	14:30 ネットワークCoが病院到着 Coの説明を聞くことを家族が希望 脳死後の臓器提供説明依頼を受け		18:06 摘出手術開始		
	14:45 脳死後の臓器提供説明 Coよりご家族へ		19:19 大動脈遮断・灌流開始		
	17:45 承諾書への署名捺印 脳死判定承諾書・臓器摘出承諾書		19:36 心臓摘出		
		18:00 臓器幹旋対策本部設置 承諾の連絡を受け対策本部を設置	19:52 両肺摘出		
		19:27 心臓・肺・肝臓移植適合者検索 対策本部にて検索	19:57 肝臓摘出		
	21:27 第1回脳死判定		20:11 脾臓摘出		
	23:56 判定終了		20:18 左腎臓摘出 右腎臓摘出		
26日		4:47 脾臓・腎臓移植適合者検索 対策本部にて検索	20:55 手術室退室		
	6:02 第2回脳死判定				
	8:20 判定終了(死亡確認)	5:58 心臓・肺・肝臓・脾臓・腎臓意思確認 対策本部→移植施設 腎臓(近畿BC)→移植施設			27日 1:15 臓器幹旋対策本部解散 臓器搬送の終了を確認

臓器の搬送		心臓	両肺	肝臓	右腎臓・脾臓	右腎臓・脾臓
7月 26日	19:53 バトカー 南紀白浜空港到着	20:12 バトカー 南紀白浜空港到着	20:21 和歌山県ヘリコプター 大阪大学屋上ヘリポート到着	20:16 タクシー 紀伊田辺駅到着	21:05 タクシー 南紀白浜空港到着	
	20:16 チャーター機 羽田空港到着	20:20 和歌山県ヘリコプター 大阪大学屋上ヘリポート到着		20:35 在来線 京都大学緊急車両	21:22 チャーター機 福島空港到着	
	21:26 東京消防庁ヘリコプター 防衛庁屋上ヘリポート			22:25 京都大学緊急車両 7月 27日 0:28 京都大学医学部附属病院到着	22:55 緊急車両 福島空港到着	
	21:36 東京消防庁救急車 東京女子医科大学到着				23:03 緊急車両 福島県立医科大学附属病院到着	
					左腎 21:15 タクシー 紀伊田辺駅到着	
					21:51 在来線 和歌山駅到着	
					23:40 タクシー 7月 27日 1:15 奈良県立医科大学病院到着	

ドナー家族の心情把握等作業班

(作業班長)	吉川 武彦	(国立精神・神経センター)
	平山 正実	(東洋英和女学院)
	藤森 和美	(聖マリアンナ研究所)
	堀川 直史	(東京女子医大)
	加茂 登志子	(東京女子医大)
	山下 仰	(日生病院)
	西村 浩	(慈恵医大柏病院)
	小泉 典章	(長野県精神保健福祉センター)
	秋山 淳子	(上智大大学院文学部)
	大山 みち子	(武蔵野女子大人間関係学部)
	津川 律子	(日本大文理学部)