平成15年6月27日判決言渡 平成14年(ワ)第16458号損害賠償請求事件 口頭弁論終結日 平成15年5月23日 判決

主文

- 原告らの請求をいずれも棄却する。 1
- 訴訟費用は,原告らの負担とする。

事実及び理由

請求

被告は、原告Aに対し、金2000万円及びこれに対する平成12年10月5 1 日から支払済みまで年5分の割合による金員を支払え。

被告は、原告B及び同Cに対し、それぞれ金800万円及びこれに対する平成 12年10月5日から支払済みまで年5分の割合による金員を支払え。

第2 事案の概要

本件は、原告Aの夫であり、原告B及び同Cの父である亡Dが被告が設置する被告病院において入院加療中に死亡したことについて、被告病院担当医師に過失があったとして、使用者責任に基づき、原告らが、被告に対し、慰謝料としての損害賠償 及び遅延損害金の支払を求めている事案である。

1 争いのない事実等

・ア 原告Aは、亡Dの妻であり、原告B及び同Cは、亡Dの子である(原告A、 弁論の全趣旨)

イ 被告は、被告病院を設置しており、E及びFは、亡Dの入通院加療中、被告病院に勤務していた医師であり、G(旧姓H)は、被告病院に勤務していた看護師 である(争いのない事実,弁論の全趣旨)。

別紙診療経過一覧表中「診療経過」及び「検査・処置」欄のうち、原告が「原 告の反論」欄で指摘する事項以外は争いがなく、その争いのない事実及び以下の証 拠によれば、亡Dが死亡するに至った経過について、以下のとおり認められる。 ア 亡Dは、平成5年に、I病院において大腸がんの手術を受け、平成11年9月

9日、被告病院において進行性肝門部胆管がんにより肝門部肝臓切除を伴う胆管切

除術を受けた。 イ 亡Dは、平成12年4月初旬ころから、黄疸が出現したため、同月13日、被 イ 亡Dは、平成12年4月初旬ころから、黄疸が出現したため、同月13日、被 告病院に入院し、胆管がんの再発が疑われ、肝門部の胆管閉塞の改善を目的に胆管 にステントを挿入する手術を受けた。

ウ 亡Dは、同年8月8日、吐血したため、被告病院に入院した。被告病院におい て緊急内視鏡検査を行ったところ,胃角部前壁に拍動性の出血を伴う潰瘍を認めたため,内視鏡下で止血措置を行った。亡Dに対する内視鏡検査,CT検査等によ り、胃下部及び十二指腸上部に狭窄が認められ、十二指腸へのがんの浸潤が疑わ れ、がん性腹膜炎状態と診断された。

エ 亡Dは、その後、被告病院において、輸血等の治療を受け、体温も安定し、再 出血も認められなかったため、同年9月1日、自宅で静養することが望ましいと判 断され、被告病院を退院した。

オ 亡Dは、同年10月3日10時30分、吐血を訴えて被告病院を受診し入院と なり、被告病院において、亡口に対し、同日11時12分に胃管を挿入したとこ ろ、約900ミリリットルの黒色の胃内容物の排泄があり、上部内視鏡検査の結果 では胃内に黒灰色の貯留液が大量に存していたが、明らかな新鮮出血は認められな かった。

カ 亡Dに対し、同日15時から酸素投与と輸血を開始したが、輸血の滴下不良の ため、同日18時30分ころ加圧パックを装着し、同日19時ころ、針をハッピー 20Gに変更し、左前腕から右前腕にルートを変更した(乙A1,証人E,同 G)

キ 同日19時50分ころ、亡Dの返答が鈍く、低血糖が認められたため、同日20時10分ころ、50パーセントブドウ糖液を静脈内注入した。さらに、同日20 時30分,低血糖のため、50パーセントブドウ糖液を静脈内注入するが、前腕が 腫脹し滴下が不良であり、同日20時40分ころから呼名反応が鈍くなり、同日2 1時45分ころ、呼名に対し徐々に反応がみられてきたが、同日22時20分、呼 吸停止が起こり、気管内挿管を行ったが心停止となり、心臓マッサージを行うも回 復せず、同月4日0時28分、死亡した。

争点

- 被告病院に、平成12年4月13日、亡Dに発生した胆管がんに対し、化学療 法を行わなかった過失があるか。
- 被告病院に、平成12年10月3日の入院時に、亡Dの著しい肝障害及び肝不 全に対し、適切な治療を行わなかった過失があるか。
- 被告病院に、亡口に対する輸血の滴下不良を放置した過失があるか。
- 被告病院の過失と亡Dの死亡との因果関係
- 損害額(判断の必要がなかった。)
- 争点に対する当事者の主張
- ・ 被告病院に、平成12年4月13日、亡Dに発生した胆管がんに対し、化学療法を行わなかった過失があるか。

(原告らの主張)

亡Dは、平成12年4月13日、腫瘍マーカーの著明な上昇が認められ、胆管 がんの再発が疑われたのであるから、被告病院は、亡Dに対し、この時点で化学療法等の積極的な治療を行うべきであった。しかるに、被告病院は、亡Dに対し、何 らの積極的な治療を行わなかったのであり、これは、被告病院の過失である。

(被告の主張)

争う。

被告病院に、平成12年10月3日の入院時に、亡Dの著しい肝障害及び肝不 全に対し、適切な治療を行わなかった過失があるか。

ア 平成12年10月3日の入院時の亡Dに対する血液検査によれば,血清アル ブミン値の減少, ビリルビン値の上昇, トランスアミナーゼ酵素の増加, 乳酸脱水素酵素の増加, コリンエステラーゼ値の減少及び血糖値の減少がみられ, 亡Dに は、著しい肝障害及び肝不全の徴候が認められた。

被告病院は、亡口の肝障害及び肝不全に対し、適切な治療を行うべきであっ たが、被告病院は、亡Dの状態をステーブル(安定した状態)と判断し、積極的な治療を何ら行わずに、漫然と放置した。これは、被告病院の過失である。

(被告の主張)

争う。

被告病院に、亡口に対する輸血の滴下不良を放置した過失があるか。 (原告らの主張)

ア 亡Dは,平成12年10月3日の朝,被告病院を受診して,胃内に出血の疑い

が認められ、再出血や急激な病状の変化もあり得ると判断された。

そのため,被告病院では,亡Dに対し,同日14時30分ころから輸血を開始 したが、針が細すぎて滴下不良及び輸血不能の状態であった。原告Aは、輸血がで きていないこと及び亡Dの様子がおかしいことを再三看護師に訴えたが、被告病院 輸血の滴下不良を6時間ないし7時間放置し適切な処置を行わず、また、担当 医師は、亡Dが呼吸停止状態になり、手遅れになるまで診察に来ることすらなかっ

被告病院は、亡口には再出血や急激な症状の変化もあり得ると判断しておきな がら、輸血の滴下不良及び輸血不能を6時間ないし7時間にわたり放置していた。 これは被告病院の過失である。

(被告の主張)

亡Dは、平成12年10月3日の朝、被告病院を受診した際、上部消化管出血 が疑われたが、明らかな新鮮出血は認められなかった。抗がん剤治療を行うことは 全身状態から困難であり、再出血の可能性もあり、がんそのものからの出血であるため止血は困難であることを原告Aに説明の上、止血剤及び輸血投与による保存的 治療を選択し,経過観察とした。

被告病院は、亡口に対し、同日15時ころから輸血を開始し、同日18時30 分ころ、滴下不良のためルートの差し替えと針の変更を行い、同日19時50分こ ろには、滴下を点検し手の向きを変え、ブドウ糖の輸液の滴下が良好であることを確認し、同日20時30分ころから滴下が不良となったため、同日20時50分こ ろ、ルートを差し替え、同日21時20分ころには、中心静脈カテーテルのルート の確保を行ったが、右鼠径部及び鎖骨下とも針が入らず、左鼠径部からのルートに よりさらに輸液の投与を行うなどした。

このように、被告病院は、その都度、輸血等が適切に行われるように処置を行 っており、輸血の滴下不良を放置した事実はない。滴下が時々不良になったのは、 亡Dの血管の状態が極めて悪かったためである。

また、輸血量についても、亡Dに対しては、同日の輸血開始から死亡時までに合計 600ミリリットルの輸血が行われており、輸血が不能であったわけでもない。 エ 以上のとおり,被告病院には,輸血の滴下不良及び輸血不能を放置した過失は ない。

被告病院の過失と亡Dの死亡との因果関係 (原告らの主張)

ア 輸血は、急激な病状の悪化も予測できた亡Dにおける出血に対処するために行われたにもかかわらず、6時間ないし7時間も滴下不良及び輸血不能であったのだから、これが亡Dが死亡するに至った最大の原因である。

イ 亡Dに対する輸血が正常に行われており、また、被告病院医師において、亡D の病状に対し、前記・・(原告らの主張)記載の適切な治療が行われていれば、平 成12年10月4日0時28分の時点で亡Dが死亡に至ることはなかった。 (被告の主張)

ア 亡Dの来院時のヘモグロビンの数値は,7.9であり,低値であるが,同年9 月12日の外来時の数値である8.0と比較しても悪化はしていなかった。また、 同年10月3日の上部消化管内視鏡検査では胃内に明らかな出血は認められていな かった。

イ 以上の事実からすれば、亡Dの死因が輸血の滴下不良、輸血不能によるものだ とは認められない。亡口は、積極的な治療を行うことができない肝門部胆管がん末 期の進行した状態にあり、亡口の死亡は、輸血の滴下不良によるものではなく、末 期がんのやむを得ない進行によるものである。

損害額

(原告らの主張)

ア 患者は,最高水準の治療を受けられるという期待とこれでだめなら仕方がない という諦めを持って大学病院を受診するのであり、その期待を裏切って十分な治療 を行わず、亡Dを放置した被告病院は、かかる患者の期待権を侵害したものであ り、その損害は、2000万円を下らない。

被告病院は、亡口に対し、何らの治療も施すことなく、死に至らしめたのは不

法行為であり、その損害はやはり200万円を下らない。 ウ 原告Aは、亡Dの妻であり、原告B及び同Cは、いずれも亡Dの子であるが、 亡Dには別に認知した子が一人いるため、亡Dの前記アイの損害のうち、原告Aが 2000万円を,原告B及び同Cが800万円ずつを相続し請求する。

(被告の主張)

争う。

第3 争点に対する判断

争点・(被告病院に、平成12年4月13日、亡Dに発生した胆管がんに対

し、化学療法を行わなかった過失があるか。) について ・ 原告らは、平成12年4月13日、亡Dには腫瘍マーカーの著明な上昇が認 められ、胆管がんの再発が疑われたのであるから、被告病院は、亡Dに対し、化学 療法等の積極的な治療を行うべきであったと主張する。

前記第2,1・アイの事実及び証拠(乙A4,5,証人E)によれば、亡D 平成11年9月9日,進行性肝門部胆管がんにより肝門部肝臓切除を伴う胆管 切除術を受けたこと、病理検査によればがんの進行度はステージ3で、5年生存率 は15ないし20パーセント程度であると考えられていたこと、亡Dは、平成12年4月初旬ころから、黄疸が出現したため、同月13日、被告病院に入院したこ と、亡口の腫瘍マーカーは3540と著明な上昇を認め、胆管がんの再発が疑われ たこと、被告病院において、亡Dの病状等から判断して亡Dの予後は厳しく1年以 内に死亡するとも予想されたが、同病院外科から再手術は困難であるとの見解が示 されたため、早期に亡Dを退院させ自宅での生活時間を長くさせたいとの考えの 下,肝門部の胆管閉塞の

改善を目的に胆管にステントを挿入する手術を行ったことが認められる。
・ 証拠(甲B5)によれば、J医師(専門小児科)は、被告病院が亡Dに対し
腫瘍マーカーの著明な上昇を認め、がんの再発を認知した段階で、積極的に化学療 法を試みるべきであったという見解を有していることが認められる。

・ 一方, 証拠(乙A7, 証人E)によれば, 胆管がんには化学療法が効きにく く、その効果についてはエビデンスが得られていない状況にあること、化学療法に よって副作用も生じ、手術後のライフクオリティの維持に支障をもたらす場合もあ ること、亡Dの手術後の全身状態の改善が十分ではないことなどを考慮し、被告病 院においては、化学療法を行うことなく、肝門部の胆管閉塞の改善を目的に胆管にステントを挿入する手術を行って、亡Dの早期の退院を図ったことが認められる。

- ・ 本件全証拠によるも、胆管がんの手術後において、化学療法を行うことが有効であり、あるいは、必須であると認めるに足りる証拠はなく、そうすると、亡Dに対し、平成12年4月13日の時点で化学療法を行うか否かは、医師の裁量に属する事項であると考えられ、被告病院において、亡Dに対し、化学療法を行わなかったことが過失であると認めることはできない。
- 2 争点・(被告病院に、平成12年10月3日の入院時に、亡Dの著しい肝障害及び肝不全に対し、適切な治療を行わなかった過失があるか。)について
- ・ 原告らは、平成12年10月3日の入院時の亡Dに対する血液検査によれば、血清アルブミン値の減少、ビリルビン値の上昇、トランスアミナーゼ酵素の増加、乳酸脱水素酵素の増加、コリンエステラーゼ値の減少及び血糖値の減少がみられ、亡Dには、著しい肝障害及び肝不全の徴候が認められたのに、被告病院は、積極的な治療を何ら行わずに、漫然と放置したと主張する。
- 極的な治療を何ら行わずに、漫然と放置したと主張する。
  ・ 証拠(甲B5,乙A1,7,証人E)によれば、平成12年10月3日の入院時の亡Dに対する血液検査によれば、亡Dの肝機能の悪化を示す血清アルブミン値の減少、ビリルビン値の上昇、トランスアミナーゼ酵素の増加、乳酸脱水素酵素の増加、コリンエステラーゼ値の減少がみられたとともに、血糖値が58と低下いたこと、肝機能の悪化は、亡Dの肝門部に存在していたがんが再発したことによるものであって、これに対する根本的な治療を行うことはできないため、被告病院は、亡Dに対し、入院後まもなく亡Dに対し肝臓庇護剤である強力ネオミノファウ糖入り輸液を点滴していたことが認められる。
- ・ 以上によれば、被告病院において、亡Dの肝障害及び肝不全の徴候並びに低血糖に対する積極的な治療を何ら行わずに、漫然と放置したとの事実を認めることができず、原告らの主張は認められない。
- 3 争点・(被告病院に、亡Dに対する輸血の滴下不良を放置した過失があるか。) について
- ・ 原告らは、被告病院において、亡Dに対し、平成12年10月3日14時30分ころから輸血を開始したが、滴下不良及び輸血不能の状態のまま6時間ないし7時間にわたり放置して適切な処置を行わなかったと主張する。
- ・ 前記第2、1・カキの事実及び証拠((ZA1, 5, 6), 証人(E, GG))によれば、被告病院は、亡(DE)に対し、同日(E)15時ころから輸血を開始したが、同日(E)18時まで(E)140ミリリットル、同日(E)18時50分まで(E)200ミリリットル、同日(E)22時まで(E)300ミリリットル(いずれも累計量)の輸血が行われたこと、同日(E)30分ころ、滴下不良になったため、加圧パックを装着し、同日(E)39時ころには、針を太い針であるハッピー(E)30分ころ亡(E)50時、加一(E)50時、(E)60時 (E)70時 (E)71時 (E)72時 (E)73時 (E)73時
- ・ また, 証拠 (甲B3, 乙A1, 5, 証人E, 同G) によれば, 亡Dは, 同日 10時30分, 被告病院を受診したとき, 胃出血が疑われ, 入院後である同日13時30分には, 上部内視鏡検査により胃内に黒灰色の貯留液が大量に存しており, がんからの出血と認められたため, 被告病院は, 亡Dに対し, 輸血を行ったが, 亡Dには上部内視鏡検査によるも明らかな新鮮出血は認められず, また, 受診直後の亡Dに対する血液検査の結果へモグロビンの数値は7. 9であって, 同年9月12日の外来時の検査結果の数値8とほぼ変わりがなく, 貧血の著明な進行があるとも考えられなかったから, 亡Dに対し短時間に大量の輸血を行う必要は認められず, 同年10月3日の入院時の輸血も300ミリリットルを5時間程度かけて輸血をするという予定で実施
- されたものであったことが認められる。
  ・ 以上によれば、亡Dに対する輸血は、同日15時ころ開始され、同日18時30分ころまでは170ミリリットルが輸血され、同時刻ころ、滴下不良になったため、加圧パックを装着し、さらには、同日19時ころには滴下不良を解消するために、針や輸血ルートを変更し、同日22時までに合計300ミリリットルの輸血が行われたことが認められるのであって、被告病院において、亡Dを輸血の滴下不良及び輸血不能の状態のまま6時間ないし7時間にわたり放置したという原告らの主張する事実は認められないばかりか、被告病院は、滴下が不良になったときはそれを解消する措置をとっていたと認めることができる。また、亡Dに対し、同日2

2時までに300ミリリットルの輸血を行った措置が不十分であったとすることも できない。

よって、原告らの主張は認められない。

4 争点・(被告病院の過失と亡Dの死亡との因果関係) について

- 原告らは、6時間ないし7時間の輸血の滴下不良及び輸血不能が亡Dが死亡 するに至った最大の原因であると主張する。
- ・ しかしながら、本件全証拠によるも、亡Dが死亡するに至ったのは、亡Dに対する輸血の滴下不良及び輸血不能が原因であると認めることはできない。 かえって、前記3・のとおり、亡Dには、入院後に行った上部内視鏡検査によるも明らかな新鮮出血は認められず、また、受診直後の亡Dに対する血液検査の結果へ モグロビンの数値は7.9であって、同年9月12日の外来時の検査結果の数値8とほぼ変わりがなく、貧血の著明な進行があったとは認められないこと、本件全証 拠によるも、亡Dがその後消化管出血を起こしたとは認められないことなどからす ると、亡Dの死亡の原因は、輸血の滴下不良及び輸血不能ではないと認められ、そ して、証拠(甲B3ないし5, 乙A1, 5, 証人E)によれば、亡Dは、胆管がんとがん性腹膜炎によって肝不全になり、血圧の急激な低下、呼吸不全等の全身状態 の悪化によって死亡したと認められる。

よって、原告らの主張は認められない。 以上によれば、原告らの本訴請求は、いずれの観点からも理由がないから棄却 することとし、主文のとおり判決する。 東京地方裁判所民事第34部

裁判長裁判官 前 田 順 司

裁判官 浅 井 憲

裁判官 能 代 雅 音•

= 1	9					Î Î
診療						
経 過						
一覧						
表						
年月日	時		診療経過	検査·処置	証拠	原告の反論
	刻					
平成3		3	心筋梗塞の治療	2	ZA4	
年				3	P4	3
平成5			I病院にて大腸癌手術		ZA4	
年			30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 3	160	P4	
平成11		入	被告病院消化器肝臓内			
年8月1		院	科に閉塞性黄疸の精査			
3 🖯			目的で入院した。			
平成11			肝門部胆管腫瘍の疑い			7
年8月2			で同科より消化器外科			
4 ⊟			に転科した。	0		
平成11			肝門部肝臓切除を伴う			
年9月9			胆管切除術を受けた。			
B			病理検査によれば、進			
			行性肝門部胆管癌であ			
			った。			
平成11		退		AV.		
年11月		院				
7日				3		3
平成12			亡Dは、平成12年4月		ZA4	治療化学療
年4月1			初旬ころより黄疸が出		РЗ	法等の積極
3 🖯			現し、同月7日被告病			的対策をな
			院消化器肝臓内科を受			ぜ考えなかっ
			診、同月13日入院し			たのか?
			た。入院時腫瘍マーカ			家族又は本
			-の著明な上昇を認め			人は拒否して
			胆管癌の再発が疑われ			いない。何故
			た。肝門部の胆管閉塞			必要としなか
			に対し改善を目的に胆			ったのか。腫
			管にステントを挿入し			瘍マーカーは
			た。			どう変化した
	ė.	50	1	<b>1</b> 50		

胆管癌の再発が疑われ
た。肝門部の胆管閉塞
に対し改善を目的に胆
管にステントを挿入し
<i>†</i> =.

いない。何故 必要としなか ったのか。腫 瘍マーカーは どう変化した

年6月2	及		のか。 ZA4 P3
年6月2	完 亡Dは、夕刻ころバケッ 完 2杯分の吐血があった とのことで、K救急セン ターを経て、被告病院 救命救急センターに来 院し、同日消化器肝臓		
日 平成12 年8月8	たDは、夕刻ころバケッ 完 2杯分の吐血があった とのことで、K救急セン ターを経て、被告病院 救命救急センターに来 院し、同日消化器肝臓		
平成12 / 年8月8	完 2杯分の吐血があった とのことで、K救急センターを経て、被告病院 救命救急センターに来 院し、同日消化器肝臓		
年8月8	完 2杯分の吐血があった とのことで、K救急センターを経て、被告病院 救命救急センターに来 院し、同日消化器肝臓		
	とのことで、K救急センターを経て、被告病院 救命救急センターに来 院し、同日消化器肝臓		
	ターを経て、被告病院 救命救急センターに来 院し、同日消化器肝臓		
	救命救急センターに来 院し、同日消化器肝臓		
	院し、同日消化器肝臓		
	1 11-1-2 (120-7-0 24)		
	内視鏡検査により胃角	1	
	部前壁に拍動性の出血	1	
	を伴う潰瘍を認め、内	Y I	
	視鏡下にて止血処置を		
	行った。		
	入院中の内視鏡検査		3
	により、胃下部及び十		
	二指腸上部に狭窄が認		
	められ、生検によりガン	3	
	細胞が認められ、局所		
	再発による十二指腸へ		
	の浸潤が疑われた。同		
	年8月14日のCT検査		
	の結果では癌性腹膜炎		
	状態と診断された。		
	すなわち亡Dの状態		
	は、肝門部胆管癌の再		
	発による末期状態であ		
	り、手術、抗ガン剤の投		
	与等の積極的な治療は		
,;	困難な状態であった。	8	5.
平成12 🕴	云 亡Dの希望により、消化		ZA3
年8月1   1	計 器外科に転科した。		P3
5B			
平成12 i	艮 入院後、輸血等の治		ZAS
年9月1 月	完 療を行い、体温も安定		P3

年8月1	科	器外科に転科した。	P3	
5⊟				
平成12	退	入院後、輸血等の治	ZA3	
年9月1	院	療を行い、体温も安定	P3	
B		し、再出血も認められな		

- 2 -

		87 8	かったので、可能な限り	1		
			自宅での静養が望まし			
			いと判断し、本日退院と			
			し、外来にて診察するこ			
			ととした。			
平成12		外		3	ZA2	17
年9月1		来			P10	
2日		a 8		6		
平成12		外			ZA2	
年9月2		来			P10	
2日						
平成12	1 0	外	吐血を訴え受診。血液	血液·血清·新鮮尿検	ZA2	検査結果中、
年10月	時 3	来	の採血、8月の入院の	査、	P 1	ALB↓.GO
3⊟	0分		既往から胃出血が疑わ	WBC32.4、RBC2.56、	1、	T、GPT11.
			れるため輸液を施行。	HGB7.9、HCT24.2、M	ZA1	LDH11.CH
				CV94.7、MCH30.9、M		-E↓↓、GLU
				CHC32.6、RDW19.3、		↓↓で十分肝
				PLT195, MPV7.5, PD		不全が証明で
				W17.1、TP7.0、ALB		きる。GLU、血
				2.3, T-Bil2.0, D-Bil1.		糖値58を見落
				6、GOT924、GPT24		としたのではな
				7、LDH1058、ALP109		いか。
				3、G-GTP142、CH-E		①入院時、医
				2.0, AMY97, CPK36,		師は全身状態
				CRNN3.6、BUN58、U		が安定してい
				A8.2, CL100, NA13		ると考えてい
				7、K5.2、CA8.2、T-C		た。
				HO104, TG100, CRP		②急激な病状
				21.7、GLU58		の変化を予想
						したとのことで
						あるが、考えて
						いる原因は出
						血(胃)のみ
						で、肝不全の
						可能性は考え

1	4		B 8	[	8	l	③入院時の検
							査で、低血糖
							が認められる
							のに、何故7時
							40分迄処置を
							怠ったのか。
							④ 血 漿交換、
							血液滤過、透
							析等を考える
							べきではなか
							ったか。
							⑤入院時の検
							査、# 印は全
							て異常の値で
					24		ある。
		1 1	入	胃管挿入。胃管チュ	NGチューブ挿入	ZA1	
		時 1	院	ーブにより約900mlの		P1、	
		2分		黒色の胃内容物の排泄		16	
				があり、上部消化管出			
				血を疑う。			
	Y.	1 3	37 3	上部内視鏡検査によ	上部消化管内視鏡	ZA1	何故輸血の
		時 3		り胃内に黒灰色の貯留	検査施行	P17	必要があった
		0分		液が大量に存し、観察	点滴静脈注射:50	53、	のか。
				不可であったが、明ら	%ブドウ糖液(20ml)2	55	
				かな新鮮出血は認めら	A、50%ブドウ糖液(2		
				れなかった。	Oml)、4Aメイン内へ2		
					つずつ混注、大塚生		
					食注(50ml)1本、ソル		
					コセリル(2m)1 Al. ガ		

|3分 | スミン1 A心注するも

f s	3分	†	スミン1 A心注するも		D 0
			反応無し。		
	2 3		ボスミン1A心注。心	ZA1	
	時0		臓マッサージ続行、	P58	
	0分		反応なし。		
	0 時	心臓マッサージ停止。	3	ZA1	
	2 8	死亡確認		P58	
	分		s:		
診療経	8				
過欄及					
び検査					
・処置					
欄のう					
ち,原					
告が原					
告の反					
論欄で					
指摘す					
る事項					
以外は					
当事者					
に争い					
がな					
lı.					2