

第24回日本外傷学会日程表

第1日目 5月27日(木)

第1会場 (鶴(東))

8:30~

開会の辞

日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 益子 邦洋

8:35~9:05

パネルディスカッション1 関連

座長：日本大学救急医学 木下 浩作

- PrI-1. 重症頭部外傷における神経学的予後と動脈血乳酸値の推移に関する検討
.....札幌医科大学医学部救急・集中治療医学講座 沢本 圭悟
- PrI-2. 重症頭部外傷の予後予測式の作成とその検証
.....大阪大学医学部附属病院高度救命救急センター 射場 治郎
- PrI-3. 前頭葉脳挫傷による遅発性頭蓋内圧亢進症に対する治療方法の検討
.....大阪府立泉州救命救急センター 山本 章貴
- PrI-4. 外傷性小脳内血腫の検討
.....飯塚病院救急部 山田 哲久

9:05~10:45

パネルディスカッション1 「重症頭部外傷に対する脳蘇生戦略」

座長：日本医科大学救急医学 横田 裕行

昭和大学救急医学 有賀 徹

- PDI-1. 頭部外傷におけるICPモニターの意義-頭部CTでICPの予測は可能か?-
.....川口市立医療センター救命救急センター 高山 泰広
- PDI-2. 救命救急センターにおける重傷頭部外傷の治療方針
.....近畿大学医学部救急医学 木村 貴明
- PDI-3. 出血性損傷を伴う重傷頭部外傷に対する脳保護戦略
.....日本大学医学部救急医学系救急集中治療医学分野 古川 誠
- PDI-4. 頭部外傷急性期における脳循環代謝測定-マイクロダイアリスを用いた脳蘇生戦略-
.....日本医科大学附属病院高度救命救急センター 横堀 将司
- PDI-5. 重症外傷性頭蓋内血腫に対する頭蓋内圧制御・脳保護目標型の複合治療
.....慶應義塾大学医学部救急医学 並木 淳

10:50~11:50

招待講演

司会：関西医科大学救急医学 中谷 壽男

「The Golden Hour : The History of Trauma Care in Maryland」

Physician-in-Chief, Shock Trauma Center Professor of Trauma Surgery,

University of Maryland School of Medicine

Thomas M. Scalea, M.D., F.A.C.S.

12：00～13：00

ランチオンセミナー 1 (共催：田辺三菱製薬株式会社, 株式会社ベネシス)

司会：岩手医科大学救急医学 遠藤 重厚

「施設連携による臨床研究…敗血症性 DIC から交通事故まで」

佐賀大学医学部非常災害医療学 阪本雄一郎

13：00～13：30

会員総会

13：30～14：15

会長講演

司会：堺市立病院副院長 横田順一郎

「医学と工学が連携した外傷予防・研究・診療体制の必要性」

日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 益子 邦洋

14：20～16：10

シンポジウム 1 「わが国独自の外傷予後予測指標」

座長：帝京大学救急医学 坂本 哲也

防衛医科大学校防衛医学研究センター 齋藤 大蔵

- SPI-1. わが国独自の外傷生存予測ロジスティック回帰式の検討－日本外傷データバンクの解析－
.....国立国際医療研究センター 木村 昭夫
- SPI-2. Japan Trauma Data Bank のデータを用いた医工連携による本邦独自の外傷予後予測指標
.....日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 阪本雄一郎
- SPI-3. 3変数のみによる簡便な生存予測モデル
.....聖マリアンナ医科大学医学部予防医学教室 中原 慎二
- SPI-4. regression tree analysis による外傷予後予測指標の提案
.....防衛医科大学校病院医療情報部 佐藤 弘樹
- SPI-5. 救急外傷スコアについての検討
.....福山市民病院救命救急センター整形外科 小西 良一
- SPI-6. 頭部外傷における死亡予測式の新たな展望
.....川口市立医療センター救命救急センター 高山 泰広
- SPI-7. ドクターヘリ搬送例における病院到着時予後予測指標の検討
.....久留米大学医学部救急医学 高須 修

16：15～17：05

教育講演 1

司会：札幌医科大学医学部救急集中治療医学 浅井 康文

「インパクトバイオメカニクスの現状と今後の医工連携」

(財)日本自動車研究所 小野古志郎

17:05~18:25

パネルディスカッション2「外傷診療・外傷予防における医学と工学の連携」

座長：松波総合病院 荒木 恒敏
久留米大学救急医学 坂本 照夫

- PDII-1. 医工連携による交通事故調査システムの立ち上げと将来展望
.....日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 阪本雄一郎
- PDII-2. 自動車乗員の重症度に影響する因子の検討～工学の専門家との共同調査の経験から～
.....太田西ノ内病院救命救急センター 篠原 一彰
- PDII-3. 自動車メーカーとの産学連携においてシートベルト装着時の外傷を考える
.....東海大学医学部救命救急医学 中川 儀英
- PDII-4. 離脱時頸部負荷を軽減する機能を有するヘルメットの開発と取り扱いマニュアルの作成
.....埼玉医科大学国際医療センター救命救急科 根本 学
- PDII-5. 多数外傷患者に対する「電子トリアージシステム」の開発
.....順天堂大学医学部附属浦安病院救急診療科 大出 靖将

第2会場（舞）

8:35~9:15

腹部（肝）

座長：八戸市立市民病院救命救急センター 今 明秀

1. 鈍的外傷を契機に発見されたが救命し得なかった肝悪性腫瘍の2例
.....(財)永寿総合病院外科 石川 秀樹
2. 肝コンパートメント症候群の1例
.....八戸市立市民病院救命救急センター 高田 忠明
3. Ia+Ib型肝損傷がIIIb型に移行した一例
.....独立行政法人国立病院機構災害医療センター放射線科 加藤 洋
4. 急性心筋梗塞後に肝被膜下血腫から出血性ショックをきたした一例
.....公立陶生病院救急部 井上 望
5. 肝後面下大静脈損傷に対しダメージコントロール目的に行った尾状葉縫合が奏功した一例
.....東海大学医学部附属病院救命救急医学 大塚 洋幸

9:15~10:00

腹部（消化管・後腹膜）

座長：東京医科大学救急医学 金子 直之

6. 2度目の腹部刺創により出血性ショックを呈した小腸IIIB型損傷の1救命例
.....岐阜県総合医療センター外科 松橋 延壽
7. 交通外傷により食道裂孔ヘルニアが増悪、その後全身麻酔・減圧で改善した一例
.....水戸済生会総合病院救急科 福井大治郎
8. 外傷性十二指腸損傷9例の検討
.....船橋市立医療センター外科 本藤 憲一
9. ERCPにより十二指腸穿孔を来した1例
.....東京医科大学救急医学 内田康太郎
10. 前後壁貫通損傷から後腹膜出血を呈した胃刺創の1例
.....筑波メディカルセンター病院救急診療科 益子 一樹

11. 外傷性後腹膜血腫 Type IV の特徴と初期診療における注意点
.....大阪府立泉州救命救急センター 石川 和男

10:00~10:45

腹部 (臍・脾)

座長: 兵庫県立淡路病院外科 栗栖 茂

12. 飲酒後打撲により臍体部断裂をきたした1例
.....佐世保中央病院救急部・外科 清水 輝久
13. 外傷性臍損傷 3a 型において臍切除を行わずに救命できた一例
.....国立国際医療センター戸山病院外科 高井 彩
14. 自然消退が確認された外傷性脾動脈瘤の1例
.....松戸市立病院救命救急センター 森本 文雄
15. 鈍的脾損傷の経過観察例の検討~後日 TAE となった症例を中心に~
.....兵庫県災害医療センター 小出 裕
16. 脾損傷に対する NOM (non-operable-management) の転帰
.....亀田総合病院救命救急センター 林 真也
17. サーフィンによる脾損傷の2例
.....医療法人鉄蕉会亀田総合病院救命救急センター 大橋 正樹

12:00~13:00

ランチオンセミナー 2 (共催: スミス & ネフューウンドマネジメント株式会社, 科研製薬株式会社)

司会: 東海大学救命救急医学 猪口 貞樹

「人口真皮 (ペルナック) とトラフェルミンを用いた急性創傷の治療」

金沢医科大学形成外科 川上 重彦

14:20~15:00

腹部 (胆管・IVR)

座長: 大阪府立泉州救命救急センター 松岡 哲也

18. 鈍的外傷により総胆管完全断裂をきたした1例
.....東北大学病院高度救命救急センター 佐藤 武揚
19. 遅発性外傷性肝動脈瘤破裂の1例
.....大阪府立泉州救命救急センター 中尾 彰太
20. IIIb 型肝損傷の TAE 後に総肝動脈から左右肝動脈に多発性肝動脈瘤を認めた一例
.....独立行政法人国立病院機構大阪医療センター救命救急センター 湯本 哲也
21. 重症肝損傷に対する damage control では IVR を積極的に併用する
.....日本医科大学救急医学 久志本成樹
22. 外傷性肝損傷に対し, TAE 施行後胆汁性腹膜炎を来した1例
.....藤田保健衛生大学医学部救急科 山内 健嗣

15:00~15:50

腹部 (泌尿・生殖器)

座長: 済生会横浜市東部病院救命救急センター 北野 光秀

23. 腎損傷分類2008に基づく鈍的腎外傷176例の臨床的検討
.....済生会横浜市東部病院泌尿器科 矢澤 聡

24. 腎損傷に対して TAE を施行後、腎摘出術の適応及びタイミングに苦慮した 1 例
さいたま赤十字病院救命救急センター救急医学科 勅使河原勝伸
25. 仮性動脈瘤と動静脈瘻を合併した腎損傷の一例
兵庫県立西宮病院救急医療センター 二宮 典久
26. 尿管結石に伴った水腎症に対する鈍的外傷で上部尿路損傷を来した一例
神戸大学大学院医学系研究科災害・救急医学分野 池田 政樹
27. 外傷性膀胱損傷による pseudo-renal-failure の 1 例
京都第二赤十字病院救命救急センター 檜垣 聡
28. 保存的治療を行った腹腔内膀胱損傷の一例
慶應義塾大学医学部救急医学 佐藤 幸男
29. 手術を要した精巣外傷 11 例の検討
沖縄県立中部病院泌尿器科 新垣 義孝

15 : 50 ~ 16 : 20

脊椎・脊髄 (頸椎・他)

座長：帝京大学救急医学 森村 尚登

30. 環椎後頭骨脱臼を呈した 3 例
八戸市立市民病院救命救急センター 明石 卓
31. 軽微な外傷を誘因に発症した上位頸椎損傷の 2 例
関西医科大学附属滝井病院高度救命救急センター 岩瀬 正顕
32. 垂直外力により生じた Brown-Sequard 症候群の一症例
日本大学医学部救急医学系救急集中治療医学分野 河野 大輔
33. 墜落によりアルミ棒が臀部から脊柱管へ達した 1 枚創例
独立行政法人国立病院機構災害医療センター 金村 剛宗

16 : 20 ~ 16 : 50

脊椎・脊髄 (脊椎保護・再生)

座長：日本医科大学救急医学 大泉 旭

34. 当施設における挿管を要した頸椎・頸髄損傷症例の検討
筑波メディカルセンター病院整形外科 佐藤 哲哉
35. 不安定型胸椎骨折術後に対し、採型したギブスベッドを用いての術後管理
社会医療法人大樹会回生病院救急センター 前田 敏樹
36. 胸腰椎椎体骨折保存治療症例に対する早期離床についての検討
大阪府立急性期・総合医療センター救急診療科 久保 範明
37. 急性期脊髄損傷における自家骨髄間質細胞移植 - 5 症例の検討 -
関西医科大学附属滝井病院高度救命救急センター救急医学科 齊藤 福樹

16 : 50 ~ 17 : 20

顔面・頸部 (1)

座長：日本大学救急医学 丹正 勝久

38. 重症顔面外傷における診療標準化の試み
聖マリアンナ医科大学救急医学 森 克哉
39. CT および MRI 所見では診断困難であった顔面杖創の一例
大阪大学医学部附属病院高度救命救急センター 中堀 泰賢

40. 当院での自傷による頸部外傷についての検討
昭和大学救急医学科 宮本 和幸
41. Horner 症候群, 腕神経叢・横隔膜神経・第9～第12脳神経障害を合併した頸部圧挫傷
久留米大学医学部救急医学講座 冬田 修平

17:20～17:50

顔面・頸部(2)

座長：大阪大学救急医学 鋤形 安行

42. 交通事故による喉頭損傷の1例
敬愛会中頭病院救急科 栗国 克己
43. 交通外傷により左内頸動脈解離を合併した一例
前橋赤十字病院高度救命救急センター集中治療科・救急科 町田 浩志
44. 鋭的頸部刺創に合併した椎骨動脈損傷にIVRが有効であった一例
独立行政法人国立病院機構災害医療センター救命救急センター 千葉 充将
45. 手術によって治療しえた外傷性頸部食道損傷の2例
東京女子医大東医療センター救急医療科 西久保俊士

17:50～18:20

その他(1)

座長：福岡大学救命救急医学 石倉 宏恭

46. 用手的胸骨圧迫と自動心臓マッサージ器による骨・胸腹部臓器損傷の比較検討
大阪府済生会千里病院千里救命救急センター 伊藤 賀敏
47. 外因性疾患における経皮的心肺補助装置の使用成績
大阪府済生会千里病院千里救命救急センター 岡 和幸
48. 外傷性心肺停止状態として救急搬送され適切な治療を行い救命可能となった1例
健和会大手町病院外科 寺坂 勇亮
49. 重症外傷患者からの臓器提供について
横浜市立大学附属市民総合医療センター高度救命救急センター 豊田 洋

第3会場 (翔)

8:35～9:20

骨盤(症例)

座長：日本医科大学救急医学 川井 真

50. 内腸骨静脈断裂を伴った重症不安定型骨盤骨折の1症例
大阪府済生会千里病院千里救命救急センター 重光 胤明
51. 初療時に骨盤内血管損傷を診断できなかった開放性骨盤骨折の1例
産業医科大学整形外科 善家 雄吉
52. 腹膜外経由に腹壁血腫を呈した小児骨盤外傷の1例
奈良県立医科大学高度救命救急センター 川井 廉之
53. 骨盤骨折による骨盤内血腫により膀胱を圧迫し両側水腎尿管を来たした一例
前橋赤十字病院高度救命救急センター救急科・集中治療科 仲村 佳彦
54. 寛骨臼骨折に対する低侵襲前方手術の検討
福山市民病院救命救急センター整形外科 小川 健一

55. 当センターにおける外傷性股関節脱臼の整復時期の検討
大阪府済生会千里病院千里救命救急センター 小川 克大

9 : 20~10 : 30

ワークショップ 1 関連

座長：近畿大学救急医学 坂田 育弘

- WrI-1. 当院における重症骨盤骨折症例に対する手術適応の判断
日本医科大学高度救命救急センター 宮内 雅人
- WrI-2. 当院における集学的治療を要した骨盤骨折の治療経験
国立国際医療センター戸山病院救急部 阪本 太吾
- WrI-3. 我々の行う重度骨盤骨折に対する集学的治療とその問題点
大阪市立大学大学院医学研究科救急生体管理医学 山本 啓雅
- WrI-4. 小児骨盤輪骨折の初期治療戦略
日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 原 義明
- WrI-5. 人工肛門または膀胱瘻造設を要した骨盤骨折の治療
埼玉医科大学総合医療センター高度救命救急センター 井口 浩一
- WrI-6. 骨盤輪骨折における早期内固定の有用性の検討
獨協医科大学越谷病院救命救急センター 速水 宏樹
- WrI-7. 骨盤骨折に対する蘇生手段としての TAE の有用性
日本医科大学放射線医学 嶺 貴彦
- WrI-8. TAE を施行した骨盤骨折症例の検討
奈良県立医科大学高度救命救急センター 伊藤 真吾

12 : 00~13 : 00

ランチオンセミナー 3 (共催：フクダ電子株式会社)

司会：昭和大学救急医学 有賀 徹

「我が国における鈍的外傷患者の生存予測」

国立国際医療研究センター病院救急科 木村 昭夫

14 : 20~16 : 10

ワークショップ 1 「骨盤骨折に対する集学的アプローチ」

座長：東京医科歯科大学救急災害医学 大友 康裕
 帝京大学救急医学 新藤 正輝

- WSI-1. 骨盤骨折に対する外傷専門医が中心となり病院間連携も含めたチームアプローチ
日本医科大学救急医学教室高度救命救急センター 大泉 旭
- WSI-2. 不安定型骨盤骨折患者の集学的治療－当施設の現状と課題－
独立行政法人国立病院機構災害医療センター救命救急センター 加藤 宏
- WSI-3. 当院救命救急センターにおける骨盤骨折に対する治療戦略の検討
岐阜大学医学部高度救命救急センター 白井 邦博
- WSI-4. 当院における骨盤骨折に対する集学的アプローチ
神戸大学大学院医学研究科災害・救急医学 川嶋 隆久
- WSI-5. 当施設におけるショックを伴う骨盤骨折症例に対する止血法の変更とその結果
獨協医科大学越谷病院救急医療科 山田浩二郎
- WSI-6. 当センターにおける重症不安定型骨盤骨折に対する治療の検討
大阪府済生会千里病院千里救命救急センター 一柳 裕司

WSI-7. 重症骨盤骨折の初期治療におけるガーゼパッキングと TAE を中心としたプロトコール
.....兵庫県災害医療センター 上田 泰久

16 : 10~16 : 55

頭部 (予後予測・症例)

座長 : 都立広尾病院救命救急センター 佐々木 勝

56. 頭部外傷を伴う外傷患者の予後の検討 - 頭部 AIS 3以上について -
.....東海大学医学部附属病院高度救命救急センター 本多ゆみえ
57. 頭部外傷データベースにおける GCS スコア 9 点以上から 2 点以上低下例での検討
.....順天堂大学医学部附属静岡病院救急診療科 卯津羅雅彦
58. 多発外傷の合併は頭部外傷の予後に影響を与えるか
.....奈良県立医科大学高度救命救急センター 岩村あさみ
59. 剪定ばさみによる頭部穿通性外傷の一例
.....福岡大学病院救命救急センター 弓削 理絵
60. び慢性軸索損傷に類似した脳アミロイド血管症の 1 例
.....防衛医科大学校病院 今村 友典
61. 救命困難であった重症頭部外傷
.....日本大学医学部救急医学系救急集中治療分野 杉田 篤紀

16 : 55~17 : 45

頭部 (画像診断・小児)

座長 : 手稲溪仁会病院救命救急センター 高橋 功

62. 単一画像検査で描出されない頭蓋骨線状骨折パターンの検討
.....北里大学病院救命救急センター 中原 邦晶
63. 「切迫する D」症例における頭部 CT 施行タイミングの検討
.....国立大阪医療センター救命救急センター 前野 良人
64. 頭部外傷患者における T2*強調画像, FLAIR 像所見と軸索損傷の検討
.....大阪府立急性期・総合医療センター救急診療科 松田 宏樹
65. MRI が脂肪塞栓症候群 (FES) の診断に有用であった 2 症例
.....日本大学医学部附属救急医学系救急集中治療医学分野 河野 大輔
66. 当院における脳脂肪塞栓 (CFE) の臨床的検討
.....帝京大学医学部救急医学講座 土井 智喜
67. 乳幼児頭部外傷例の臨床的検討
.....済生会滋賀県病院救命救急センター・救急科 塩見 直人
68. 児童虐待による頭部外傷への外科的治療方針の選択
.....国立成育医療センター脳神経外科 荒木 尚

17 : 45~18 : 15

その他 (2)

座長 : 北里大学救命救急医学 西巻 博

69. 当センターにおける VAC 療法の治療経験
.....日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 飯田 浩章
70. へび咬傷の検討
.....荒尾市民病院救急科 松園 幸雅

71. マムシ咬傷後，難治性の壊死部を生じた症例の検討
.....津山中央病院救命救急センター 内藤 宏道
72. 救急外来における破傷風予防の検討
.....国立国際医療センター戸山病院緊急部 佐々木 亮

第2日目 5月28日(金)

第1会場 (鶴(東))

8:40~9:35

ワークショップⅡ「JTDBをベースにした研究の最前線」

座長：古川橋病院
昭和大救急医学
長谷部正晴
三宅 康史

- WSII-1. 外傷患者の入院後死亡率に関わる Pre-existing Medical Conditions の影響
.....東京医科歯科大学医学部附属病院救命救急センター 庄古 知久
- WSII-2. 日本の外傷医療は向上したかー日本外傷データバンク (JTDB) からの年次比較
.....東京医科歯科大学医学部医学科 藤江 聡
- WSII-3. 日本外傷データバンクにおける外傷患者の来院時体温の疫学研究
.....海上自衛隊大村航空基地隊付国立病院機構長崎医療センター 稲村 宏紀
- WSII-4. 診療情報管理士による日本外傷データバンクへの登録業務ー第2報ー
.....関西医科大学附属滝井病院高度救命救急センター 森 雅美

9:35~10:05

重症外傷

座長：順天堂大学浦安病院救命救急センター 田中 裕

73. 予測生存率<0.5症例の検討
.....市立砺波総合病院救急集中治療部 家接 健一
74. 過去3年間に外傷により受傷当日に死亡した29症例 (CPAOA は除く) の検討
.....手稲溪仁会病院救命救急センター 内藤 祐貴
75. 救命救急センターにおける麻酔専門医の専属と外傷患者の転帰との関係について
.....日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 鉄 慎一郎
76. 当センターの外傷に対する初療室開胸・開腹 (ERT/ERL) ~迅速な止血手術開始のために~
.....山梨県立中央病院救命救急センター 岩瀬 史明

10:10~11:00

教育講演2

司会：済生会神奈川県病院院長 吉井 宏

「外傷後の血液凝固線溶系の変化ー考え方と現在の世界的論点を整理するー」

北海道大学大学院医学研究科侵襲制御医学講座救急医学分野 丸藤 哲

11:05~11:50

特別講演

司会：元 国立病院機構災害医療センター 辺見 弘

「ドクターヘリの制度設計」

認定 NPO 法人救急ヘリ病院ネットワーク (HEM-Net) 國松 孝次

12:00~13:00

ランチオンセミナー4 (共催:株式会社大塚製薬工場)

司会:東京医科大学救急医学 行岡 哲男

「外傷医の育成を考える」

大阪市立大学救急生体管理医学 溝端 康光

13:05~13:35

ドクターカー

座長:済生会千里病院千里救命救急センター 甲斐 達朗

77. 当院における外傷死とドクターカーとの連携の検証
.....独立行政法人国立病院機構災害医療センター救命救急センター 小笠原智子
78. ドクターカー内で緊急開胸術を実施した鈍的外傷による病院外心停止症例の3例
.....済生会千里病院千里救命救急センター 林 靖之
79. 当院における外傷性ショック患者の検討-ドクターカー運用に向けて-
.....山梨県立中央病院救命救急センター 宮崎 善史
80. 高知県におけるドクターデリバリーシステムの模索
.....高知医療センター救命救急センター 齋坂 雄一

13:35~14:15

ヘリ救急

座長:日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 松本 尚

81. 外傷患者におけるドクターヘリ搬送の有効性
.....東海大学医学部救命救急医学 守田 誠司
82. ドクターヘリにて救命できたと考えられる肝臓・十二指腸・胃十二指腸動脈損傷の1例
.....和歌山県立医科大学救急集中治療部・救命救急センター 上田健太郎
83. 当院における四肢・骨盤外傷ヘリ搬送症例の検討
.....高知医療センター救命救急センター 金丸 明博
84. 防災航空隊ヘリコプター搬送の問題と課題
.....埼玉医科大学国際医療センター救命救急科 根本 学
85. 民間医療搬送用ヘリコプターによる外傷患者搬送の実態
.....医療法人財団池友会救急搬送システム部 富岡 譲二

14:15~14:55

穿通性外傷・血管損傷

座長:東京医科歯科大学救急災害医学 加地 正人

86. 上肢の鋭的損傷による出血性ショックに蘇生目的で敢えてIABOを使用した1例
.....さいたま赤十字病院救命救急センター救急医学科 清水 敬樹
87. 体幹への鋭的損傷16例の検討
.....旭川赤十字病院救急集中治療科 木村 慶信
88. 腹部銃創による臓器損傷とその評価
.....日本医科大学武蔵小杉病院救命センター 牧 真彦
89. 刺創による総腸骨静脈損傷の1救命例
.....独立行政法人国立病院機構災害医療センター救命救急センター 岡田 一郎
90. 鈍的腹部・骨盤外傷による総腸骨動脈解離の1例
.....高知医療センター救命救急センター 田中 公章

15:00~17:00

シンポジウム2「外傷センター整備のあり方」

	座長 ：国立国際医療研究センター病院救急科	木村 昭夫
	大阪市立大学救急生体管理医学	溝端 康光
SPII-1.	日本版外傷センター整備に必要なものとは－米国外傷センターに学ぶ－東京医科歯科大学医学部附属病院救命救急センター	大友 康裕
SPII-2.	わが国における外傷センターのあるべき姿について筑波メディカルセンター病院	河野 元嗣
SPII-3.	トラウマセンター整備における施設のクラス分け自治医科大学救急医学	伊澤 祥光
SPII-4.	外傷センターの手術医体制済生会横浜市東部病院救急科	清水 正幸
SPII-5.	外傷センター整備の在り方－機能再建型外傷センターの必要性札幌東徳洲会病院外傷部	田邊 康
SPII-6.	救命救急センター併設型外傷センター設立の現状帝京大学医学部附属病院外傷センター	黒住 健人

第2会場（舞）

8:30~9:15

胸部（心）

	座長 ：沖縄県立中部病院心臓血管外科	本竹 秀光
91.	心臓シンチグラフィーにて心筋の代謝の低下を認めた重症不整脈を伴う鈍的心外傷の一例国立国際医療センター戸山病院救急部	森川 美樹
92.	腹腔内出血を合併した左室破裂の救命例：迅速かつ戦略的診療について筑波メディカルセンター病院救急診療科	新井 晶子
93.	心臓血管外科医のいない地方病院での外傷性心損傷の治療経験沖縄県立北部病院外科	桂 守弘
94.	鈍的心損傷による心静止と考えられた一例名古屋第二赤十字病院救急部	花木 奈央
95.	当科における鈍的心損傷の特徴と現状防衛医科大学校病院救急部	今村 友典
96.	心臓超音波検査、胸部造影CTで損傷部位が同定できた外傷性心損傷の一例北里大学医学部救命救急医学	服部 潤

9:15~10:00

胸部（気管支・大動脈）

	座長 ：札幌医科大学救急・集中治療医学	栗本 義彦
97.	鈍的胸部外傷による気管支閉塞の1手術例市立札幌病院救命救急センター	奥田 耕司
98.	保存的に治療し得た右主気管支損傷の一例大阪府立中河内救命救急センター	日野 裕志
99.	気管損傷を合併した小児多発外傷の一例岐阜大学医学部附属病院高度救命救急センター	加藤 久晶

100. 過去1年間に経験した胸部大動脈損傷8例の検討
市立函館病院心臓血管外科 森下 清文
101. 大動脈解離をきたした外傷性大動脈損傷の1例
国立病院機構災害医療センター放射線科 河村 砂織
102. 鈍的大動脈損傷に対して塩酸ランジオロールの使用経験
独立行政法人国立病院機構災害医療センター救命救急科 一二三 亨

10:00~10:45

胸部 (その他)

座長: 兵庫県立加古川医療センター救命救急センター 当麻 美樹

103. 外傷性肺水腫の診断と治療
東海大学医学部専門診療学系救命救急医学 西海 昇
104. 軽症外傷性気胸における胸腔ドレナージ適応の検討
手稻溪仁会病院救命救急センター 大西 新介
105. 鈍的外傷に伴う大量血胸に対するTAEの有効性について
亀田総合病院救命救急センター 中山恵美子
106. 緊張性気胸に対する胸腔穿刺深度の検討
東海大学医学部救命救急医学 山際 武志
107. 肺挫傷患者における肺炎合併の危険因子
慶應義塾大学医学部救急医学 岩野 雄一
108. Flail chestと心嚢気腫をきたした胸部外傷症例
藤沢市民病院救命救急センター 赤坂 理

12:00~13:00

ランチオンセミナー5 (共催: 丸石製薬株式会社)

司会: 東京医科大学救急医学 金子 直之

「救命救急センターにおける手指衛生」

近畿大学救急医学 松島 知秀

13:05~13:35

胸部 (胸壁・横隔膜)

座長: 山梨県立中央病院救命救急センター 松田 潔

109. 肋骨骨折患者における在院日数規定因子の解析
亀田総合病院放射線科 伊藤 憲佐
110. 繰り返す造影CTにて出血源を同定しTAEにて救命しえた重症胸壁外傷の一例
帝京大学医学部付属病院救命救急センター 佐藤 暉
111. 胸壁損傷を伴う重症多発外傷の2救命例
札幌医科大学救急・集中治療医学講座 藤 玲子
112. IIIa型肝損傷による胆汁性腹膜炎の発症を契機に診断に至った右横隔膜損傷の一例
聖路加国際病院救急部救命救急センター 中瀬 孝

13 : 35~14 : 15

胸部 (穿通性外傷)

座長 : 神戸大学災害・救急医学 川嶋 隆久

113. 極めて稀な受傷機転による咽頭・食道の穿通性外傷の1症例
..... 済生会福岡総合病院救命救急センター 安達 普至
114. 自殺企図・胸部刺創による気管不全断裂の一例
..... 津山中央病院救命救急センター 岡田 大輔
115. 頸部, 胸背部の多発刺創による重症外傷性ショックの1救命例
..... 足利赤十字病院救命救急センター 小川 理郎
116. 刺傷による肺損傷を伴う内胸動脈損傷の例
..... 公立陶生病院救急診療部 市原 利彦
117. 初療室にて大量出血を来たした鋭的鎖骨下動脈損傷の1例
..... 済生会熊本病院救急部 米満弘一郎

14 : 15~14 : 45

呼吸管理・病態生理

座長 : 熊本大学侵襲制御医学 木下 順弘

118. Massive transfusion 施行症例における, 早期 APRV 導入の有用性の検討
..... 札幌医科大学医学部救急・集中治療医学講座 葛西 毅彦
119. 多発外傷に伴う flail chest に対し, NPPV を併用し管理した一例
..... 聖マリア病院救命救急センター救急科 爲廣 一仁
120. 外傷の重症度評価における可溶性 E-セレクトインおよび IGF-1 の測定意義について
..... 東京女子医科大学東医療センター救急医療科 佐藤 孝幸
121. 出血性ショック後の腸間膜リンパ液の脂質メディエーターと Ca 非依存性ホスホリパーゼ A2
..... 東京医科歯科大学医学部附属病院救命救急センター 森下 幸治

14 : 45~15 : 15

教育 (1)

座長 : 鳥取大学救急災害医学 本間 正人

122. 若手外科医の体幹外傷手術手技修練の機会としての ex-vivo training
..... 自治医科大学救急医学 伊澤 祥光
123. 受講者からみた JATEC コースと ATLS コースの比較検討
..... 福井県済生会病院 石井 浩統
124. Surgical Strategy and Treatment for Trauma (SSTT) コースによる外傷手術トレーニング
..... 大阪府立泉州救命救急センター 渡部 広明
125. 未固定献体による臨床解剖学教育
..... 済生会横浜市東部病院救命救急センター
(慶應義塾大学医学部救急医学共同研究員) 山崎 元靖

15 : 15~15 : 45

教育 (2)

座長 : 杏林大学救急医学 山口 芳裕

126. 外傷外科医の育成 - 救命センターにおける後期研修医の視点から -
..... 独立行政法人国立病院機構大阪医療センター 松本 寿健

127. 当院における重症外傷の診療についての検討－JATEC 導入前後で何が変わったのか－
 ……国保直営総合病院君津中央病院救急・集中治療科 幸部 吉郎
128. 二次救急病院で外傷専門医研修は可能か
 ……札幌東徳洲会病院外傷部 松田 知倫
129. インターネットと映像教材を用いた発展途上国への病院前外傷救護教育支援
 ……独立行政法人国立病院機構東京医療センター 菊野 隆明

15 : 45～16 : 25

その他(3)

座長：武蔵野赤十字病院救命救急センター 須崎紳一郎

130. 医療費からみた肋骨骨折に対する治打撲一方と非ステロイド性抗炎症薬の比較
 ……秋田大学大学院医学系病態制御医学系救急・集中治療医学講座 中永士師明
131. ネオジウム磁石を用いた四肢・体幹の鉄片除去術の工夫
 ……群馬大学医学部附属病院救命総合医療センター 荻野 隆史
132. 重症熱傷患者における東洋医学的アプローチの併用とその効果
 ……北里大学医学部救命救急医学 神應 知道
133. 精神疾患を有する外傷患者への対応
 ……関西医科大学滝井病院高度救命救急センター 平川 昭彦
134. 救急医療活動への情報支援システム
 ……長岡技術科学大学工学研究科経営情報システム工学専攻 富永 仁志

第3会場 (翔)

8 : 30～9 : 20

輸血・輸液

座長：京都大学初期診療・救急医学 小池 薫

135. 重症外傷に対する高FFP/PRBC比輸血療法は予後を改善するか？－当センターでの検討－
 ……東北大学病院高度救命救急センター 工藤 大介
136. 大量輸血を必要とした多発外傷症例の検討
 ……高知医療センター救命センター 大森 貴夫
137. 当救命救急センターにおけるO型RCCの緊急輸血の検討
 ……済生会福岡総合病院救急救命センター 井上 泰豪
138. 当院における重症外症例に対する緊急輸血の検討
 ……独立行政法人国立病院機構別府医療センター救急科 鳴海 篤志
139. 大量輸血を必要とする外傷患者に対する凝固因子製剤の補充療法について
 ……大阪府立病院機構府立急性期・総合医療センター救急診療科 奥田 和功
140. 多量出血症例（出血性ショックを含む）に対する高張食塩液輸液の使用経験
 ……関西医科大学滝井病院高度救命救急センター救急医学科 村尾 佳則
141. 救急救命士による骨髄内輸液法（IOI）の処置技術獲得についての検討
 ……国士舘大学体育学部スポーツ医科学科 米倉 孝

9 : 20 ~ 10 : 10

診断・受傷機転

座長：筑波メディカルセンター病院救命救急センター 河野 元嗣

142. 開腹遅延となった外傷症例の検討
.....北里大学病院救命救急センター 片岡 祐一
143. MDCT で腹部刺創の Local wound exploration は省略できる
.....済生会横浜市東部病院救命救急センター 松本 松圭
144. 腹部外傷に対する緊急腹腔鏡の有用性に関する検討
.....北九州市立八幡病院救命救急センター外科 山吉 隆友
145. 外傷初期診療における早期 CT 検査の再検証
.....大阪府立急性期総合医療センター救急診療科 吉川 吉暁
146. シートベルト着用の有無別にみた腹部臓器損傷症例の検討
.....千葉県救急医療センター外傷治療科 新田 正和
147. 当院へ搬送されたシートベルト外傷患者のまとめ
.....埼玉医科大学国際医療センター救命救急科 大谷 義孝
148. Lap seat belt injury の 1 例
.....兵庫県災害医療センター 内野 隼材

10 : 10 ~ 10 : 50

四肢(1)

座長：日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 原 義明

149. 重症四肢外傷における即日切断術の治療戦略の検討
.....兵庫県災害医療センター救急科 富岡 正雄
150. シートベルトで受傷した鎖骨骨折の 7 症例
.....大田原赤十字病院整形外科 田島 康介
151. 血管内治療が奏功した外傷性鎖骨下動脈瘤の一例
.....東京女子医科大学東医療センター救急医療科 増田 崇光
152. ガラスによる前腕部掌側損傷における tertiary survey の重要性について
.....兵庫医科大学救命救急センター 諸岡 孝俊
153. 腸腰筋内筋肉血腫をくりかえした多数箇所刺傷の 1 例
.....公立陶生病院救急診療部 宇野 泰朗

12 : 00 ~ 13 : 00

ランチョンセミナー 6 (共催：日本製薬株式会社)

司会：千葉大学救急集中治療医学 織田 成人

「外傷領域の栄養と感染の管理」

名古屋大学救急・集中治療医学 松田 直之

13 : 05 ~ 13 : 35

四肢(2)

座長：兵庫県立西宮病院救急医療センター 鴻野 公伸

154. 頭部外傷を合併した四肢開放骨折と閉鎖性大腿骨骨折に対する治療戦略
.....北里大学医学部整形外科学 塗山 正宏
155. 当救命救急センターにおける大腿骨骨幹部骨折の治療成績
.....日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 上西 蔵人

156. 大腿部不全切断症例に対するダメージコントロールから機能再建術
札幌東徳洲会病院外傷部 土屋 唯衣
157. 外傷後大腿骨骨幹部骨髓炎・広範囲骨欠損に対する血管柄付き遊離腓骨移植術の1治療例
産業医科大学整形外科 善家 雄吉

13:35~14:05

四肢(3)

座長：東京女子医科大学東医療センター救命救急センター 中川 隆雄

158. 動脈本幹を除く殿部，大腿部の動脈性出血8例の検討
福山市民病院救命救急センター救急科 甲斐 憲治
159. 救肢できなかった，開放創を伴う膝窩動脈損傷2例の検討
愛媛大学医学部附属病院救急部 大坪 里織
160. 二次的に腓腹筋弁で閉鎖した農機具による下腿開放骨折の1例
岩手医科大学救急医学講座 山田 裕彦
161. 血友病A患者に発生した下肢多発開放性骨折の1例
市立福知山市民病院救急室 吉川 徹二

14:05~14:50

小児

座長：聖マリアンナ医科大学救急医学 平 泰彦

162. 小児重症肝損傷に対するTAEの有用性
北里大学医学部救命救急医学 樫見 文枝
163. Perihepatic packingにて救命した小児鈍的肝損傷の一例
兵庫県立塚口病院小児外科 中條 悟
164. 当院における小児鈍的肝損傷・肺挫傷・心挫傷合併症例の診療経験と問題点
産業医科大学病院救急・集中治療部 新庄 貴文
165. 胆道ステント留置で改善した小児外傷性胆管狭窄の1例
国立病院機構仙台医療センター救命救急部 菊池 弘樹
166. 大阪市立総合医療センターにおける重症小児外傷に対するシステムについての検討
大阪市立総合医療センター救命救急センター 有元 秀樹
167. 当院ERを受診した小児外傷性疾患の重症度評価の検討
聖マリアンナ医科大学小児外科 島 秀樹

14:50~15:20

診療体制(1)

座長：東海大学救命救急医学 猪口 貞樹

168. 外傷センターには機能した画像診断/IVR支援体制が必要である
聖マリアンナ医科大学救急・放射線医学 松本 純一
169. ER型救命救急センターにおける多発外傷への取り組み
熊本赤十字病院救急部 奥本 克己
170. 出血性ショックに対する2次救急病院の役割に関する考察
安房地域医療センター救急科 不動寺純明
171. 当院に救急搬送された外傷症例の検討
JR東京総合病院救急部門 田中 博之

15 : 20~15 : 50

診療体制(2)

座長：青梅市立総合病院救命救急センター 川上 正人

172. 外傷に隠された内因性疾患－救急外来での先入観での診断の反省－
.....公立陶生病院救急診療部 中田あす香
173. 東京ルールの適応となってしまう夜間・休日帯の外傷患者
.....日本医科大学高度救命救急センター 田中 俊尚
174. 経過観察入院となった外傷患者の検討
.....神戸市立医療センター中央市民病院救命救急センター 伊原 崇晃
175. 当院における24時間以内に手術に至った外傷症例の検討
.....青梅市立総合病院救急科 河野 美樹

15 : 50~16 : 30

その他(4)

座長：防衛医科大学校救急医学 池内 尚司

176. IVR-CT/Angio システムの有効性が示唆された多発外傷の一例
.....福山市民病院救命救急センター 米花 伸彦
177. 胸部大動脈損傷，腸間膜損傷に対してIABO，DCSを施行し救命し得た一例
.....東北大学病院高度救命救急センター 山内 聡
178. 軽度な交通外傷後に発症したPurtscher網膜症の一例
.....国立病院機構仙台医療センター外科 茂呂 浩史
179. 当院での緊急外傷スコア（EMTRAS）低値での死亡例の検討
.....福山市民病院救命センター救急科 柏谷 信博
180. 外傷患者のICU滞在期間の検討
.....帝京大学附属病院外傷センター 中山 雄平