

第37回日本外傷学会総会・学術集会 日程表

< 2日目 / 6月2日(金) >

第1会場

8:30~10:20

シンポジウム3：重症外傷患者に対する急性期栄養管理

- 座長：神戸大学大学院医学研究科外科系講座災害・救急医学分野 / 救命救急センター 小谷 穰治
北里大学医学部救命救急医学 片岡 祐一
- S3-1 重症外傷患者の急性期栄養管理における当施設の取り組みと成果
.....愛知医科大学病院高度救命救急センター 苛原 隆之
- S3-2 当院における重症外傷患者への早期栄養プロトコル作成の課題
.....公益財団法人筑波メディカルセンター筑波メディカルセンター病院 小西 桃子
- S3-3 重症外傷の栄養療法における課題
.....長崎大学病院高度救命救急センター 泉野 浩生
- S3-4 間接熱量計を用いた酸素摂取率に基づく重症外傷患者の投与エネルギー量の設定
.....大阪大学医学部附属病院高度救命救急センター 清水健太郎
- S3-5 ADL向上を目指した栄養療法と多職種カンファレンスの導入
.....兵庫医科大学救急災害医学 白井 邦博
- S3-6 重症外傷患者に対するNSTによる栄養管理
.....北里大学病院救命救急・災害医療センター 片岡 祐一
- S3-7 1週間以上の栄養管理を要した重症外傷における蛋白投与量が機能的予後に与える影響
.....国立病院機構災害医療センター救命救急科 井上 和茂
- S3-8 外傷患者におけるShock bowelの経腸栄養管理に与える影響
.....済生会横浜市東部病院 松本 松圭
- S3-9 重症頭部外傷患者における予後と血清亜鉛濃度の関係
.....福岡大学病院救命救急センター 入江 悠平

10:30~12:00

教育講演3：政府要人の銃撃事件再考

- 座長：福岡大学医学部救命救急医学講座 石倉 宏恭
- EL3-1 銃創による胸腹部外傷の手術～体幹部銃創を救命するためには何をすべきか？～
.....島根大学医学部附属病院高度外傷センター /
島根大学医学部 Acute Care Surgery 講座 渡部 広明
- EL3-2 政府要人の銃撃を経験し、わが国の外傷診療体制を再検証する
.....独立行政法人国立病院機構災害医療センター 大友 康裕
- EL3-3 要人銃撃事件における医療者としての考察 -防衛医学研究からの死因推察と米軍TCCCに基づく瞬時防御策-
.....防衛医科大学校防衛医学研究センター外傷研究部門、病院救急部 齋藤 大蔵

12:10~13:10

ランチョンセミナー3 (スリーエム ジャパン株式会社)

座長: 深谷赤十字病院外傷・救命救急センター 金子 直之

LS3 形成外科的外傷治療と NPWT
名古屋大学形成外科 亀井 譲

13:20~14:30

日本外傷学会外傷研修コース開発委員会企画セッション: ここが変わった第3版: JETEC の観故考新

座長: 国立研究開発法人国立国際医療研究センター救命救急センター 木村 昭夫

- 1 外傷専門診療ガイドライン JETEC 改訂第3版の概要
国立研究開発法人国立国際医療研究センター救命救急センター / 編集委員長 木村 昭夫
- 2 JETEC 第3版におけるチームアプローチおよび Simulation training の改訂について
大阪公立大学大学院医学研究科救急医学 溝端 康光
- 3 JETEC: 改訂第3版戦略と戦術: その① 初期蘇生と damage control strategy
島根大学医学部附属病院高度外傷センター /
 島根大学医学部 Acute Care Surgery 講座 渡部 広明
- 4 戦略と戦術: その② 外傷診療 Radiology の観故考新
藤田医科大学病院高度救命救急センター 船曳 知弘
- 5 戦略と戦術: その③ 頭部顔面外傷診療の観故考新
日本医科大学付属病院高度救命救急センター / 日本医科大学救急医学教室 中江 竜太
- 6 『ここが変わった第3版: JETEC の観故考新』 骨盤・四肢外傷診療の観故考新
山梨県立中央病院整形外科 岩瀬 弘明
- 7 戦略と戦術: その⑤ 外傷周術期戦略・外傷集中治療の観故考新
日本医科大学救急医学教室 / 日本医科大学大学院医学研究科救急医学分野 横堀 将司

14:55~16:25

パネルディスカッション4: 高齢者外傷②

座長: 大阪公立大学大学院医学研究科救急医学 溝端 康光

日本医科大学救急医学教室 / 日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 原 義明

- PD4-1 高齢者骨盤輪骨折における治療戦略
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 松本 匡洋
- PD4-2 搬入時にショック兆候を認めなかった高齢者骨盤骨折に対する TAE
兵庫県災害医療センター整形外科 矢形 幸久
- PD4-3 高齢者の健康寿命を守る! 若年者とは考え方が異なる高齢者の骨盤輪骨折治療戦略
新潟大学医歯学総合病院高次救命災害治療センター /
 新潟県立燕労災病院外傷再建外科 普久原朝海
- PD4-4 骨盤骨折にともなう尿道外傷~尿道形成術は高齢者にも適切な選択か?
防衛医科大学校泌尿器科講座 新地 祐介
- PD4-5 高齢化率50%を超える医療圏での10年間の大腿骨近位部骨折自家麻酔手術症例の検討
徳島県立海部病院整形外科 濱口 隼人
- PD4-6 重度下肢外傷再建症例の下肢温存, 歩行機能について高齢, 多発外傷が与える影響
和歌山県立医科大学医学部救急科 (高度救命救急センター) /
 和歌山県立医科大学形成外科学講座 橘 五月
- PD4-7 高齢者体幹部皮下出血に対する検討
堺市立総合医療センター救命救急科 加藤 文崇

16 : 25 ~ 16 : 35

閉会式

第2会場

8 : 30 ~ 10 : 00

パネルディスカッション5 : IVR または surgical approach どちらが優先か

座長 : 藤田医科大学病院高度救命救急センター 船曳 知弘

千葉県救急医療センター集中治療科 松村 洋輔

- PD5-1 ショックを伴う重症体幹部外傷に対しては Surgical approach を優先して行う
 公立豊岡病院但馬救命救急センター 永嶋 太
- PD5-2 ガイドラインを遵守した蘇生止血戦略こそが標準である
 日本医科大学千葉北総病院救命救急センター / ショック外傷センター 安松比呂志
- PD5-3 出血を伴う肺実質損傷の救命のためには <開胸止血か IVR か>
 伊勢赤十字病院外科 佐藤 啓太
- PD5-4 当院での外傷症例に対する経カテーテル動脈塞栓術 (TAE) の適応決定について
 徳島県立中央病院外科 / 徳島県立中央病院救急外科・外傷センター 太田 昇吾
- PD5-5 外傷性出血に対する血管内治療は第一選択として妥当か?
 山梨県立中央病院高度救命救急センター /
 日本医科大学付属病院高度救命救急センター 松本 学
- PD5-6 外傷性血管損傷90例から考える治療戦略の決定
 山梨県立中央病院高度救命救急センター / 日本医科大学救急医学教室 萩原 一樹
- PD5-7 当院における重症外傷に対する治療戦略 : 手術と IVR の適切な選択・組み合わせ
 りんくう総合医療センター大阪府泉州救命救急センター 臼井 亮介

11 : 00 ~ 12 : 00

教育講演4 : 中枢神経系損傷 : 頭部, 脊椎脊髄

座長 : 近畿大学病院救命救急センター 植嶋 利文

- EL4-1 外傷診療医が知るべき頭部外傷診療の Tips
 日本医科大学救急医学教室 / 日本医科大学大学院医学研究科救急医学分野 横堀 将司
- EL4-2 Time is spine : 脊髄損傷に対する治療戦略
 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

12 : 10 ~ 13 : 10

ランチョンセミナー4 (アストラゼネカ株式会社)

座長 : 国立研究開発法人国立国際医療研究センター救命救急センター 木村 昭夫

- LS4 直接作用型第 Xa 因子阻害薬中和剤アンデキサネット アルファの臨床的意義
 —使用経験と今後の期待—
 東京医科大学八王子医療センター 弦切 純也

13 : 20 ~ 14 : 05

一般口演20 「病院前外傷診療」

座長 : 鳥取県立中央病院高次救急集中治療センター 小林 誠人

- O20-1 救急救命士が行う重度外傷傷病者に対する病院前輸液の効果の検討
 国士舘大学大学院救急システム研究科 / 東京消防庁練馬消防署 三島 大史

- O20-2 救急隊員による骨盤外固定は適切か？
亀田総合病院集中治療科 永山 智久
- O20-3 外傷症例における2次医療機関のドクターカーの有用性
ベルランド総合病院急病救急部 福田 隆人
- O20-4 重症外傷患者に対する当院ドクターカー運用の現状と課題の検討
健和会大手町病院外科 久保 佑樹
- O20-5 クラッシュ症候群 (CS) に対し現場での治療介入を行い良好な予後を得た一例
秋田大学医学部附属病院高度救命救急センター 奈良 佑
- O20-6 小児外傷における病院前血圧記録の欠損と転帰の関連
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 /
 横浜市立大学医学部救急医学教室 篠原 真史

14:10~15:20

ワークショップ3: 救えなかった命の徹底討論①

座長: 八戸市立市民病院救命救急センター 今 明秀
 済生会横浜市東部病院重症外傷センター 松本 松圭

- W3-1 墜落外傷により脳底動脈閉塞とびまん性脳腫脹を呈した一例
埼玉医科大学国際医療センター救命救急科 /
 埼玉医科大学国際医療センター脳卒中外科 土屋 亮輔
- W3-2 病院前 Clamshell Thoracotomy ~救命しえなかった右房破裂による右大量血胸の1例~
八戸市立市民病院救命救急センター 十倉 知久
- W3-3 成傷器が遺残した背部刺創に対して緊急開胸にて止血を試みるも救命できなかった一例
大阪公立大学医学部救急医学 日村 帆志
- W3-4 胸椎椎体骨折からの出血が胸腔内に穿破して大量血胸をきたし、止血できなかった1例
りんくう総合医療センター・大阪府泉州救命救急センター 根本 大資
- W3-5 救命し得なかった左肝静脈損傷の一例
順天堂大学医学部附属浦安病院 末吉孝一郎
- W3-6 自動二輪車の追突事故で総腸骨静脈損傷となり救命し得なかった一例
関西労災病院 中田 匡俊

15:25~16:25

ワークショップ4: 救えなかった命の徹底討論②

座長: 筑波メディカルセンター病院 河野 元嗣
 平塚市民病院救急科・救急外科 葉 季久雄

- W4-1 COVID-19で肝硬変合併の多発外傷患者に対する外傷診療における問題点
熊本赤十字病院重症外傷センター / 外傷外科 林田 和之
- W4-2 止血および感染コントロールに難渋した体幹部外傷の1例
長崎大学病院高度救命救急センター 上村 恵理
- W4-3 肺挫傷の管理不足から二次性脳損傷に至ったと思われる多発外傷のPTD症例
深谷赤十字病院外傷・救命救急センター 柚木 良介
- W4-4 Preventable Trauma Deathの1例から周術期の輸血システムを考える
宮崎大学医学部外科学講座 宗像 駿
- W4-5 外傷を契機とした高K血症で死亡した1例
順天堂大学医学部附属静岡病院救急診療科 長澤 宏樹

第3会場

8:30~9:40

ワークショップ5: 外傷医の地位向上を目指して: 若手医師から学会に対する要望②

座長: 国立研究開発法人国立国際医療研究センター救命救急センター 木村 昭夫
公立豊岡病院但馬救命救急センター 番匠谷友紀

- W5-1 外傷医としての脳神経外科医とは
.....埼玉医科大学国際医療センター救命救急科 / 埼玉医科大学国際医療センター脳卒中外科 土屋 亮輔
- W5-2 外傷外科・ACS フェローとしての働き方 女性外科医の視点から
.....済生会横浜市東部病院救命救急センター 土屋亜由美
- W5-3 新専門医制度の中で外傷外科医になるために
.....島根大学医学部附属病院 Acute Care Surgery 講座 齋藤 保隆
- W5-4 若手医師の地位向上へ向けての要望
.....隠岐病院 / 島根大学医学部附属病院 Acute Care Surgery 講座 坂根 舜哉
- W5-5 外傷学会に対する要望
.....島根大学医学部附属病院高度外傷センター 高津 研翔
- W5-6 外傷診療・手術動画のライブラリ構築 ~会員向け重症外傷症例を集約化した教育 system ~
.....東京医科大学八王子医療センター消化器外科・移植外科 / 島根大学医学部 Acute Care Surgery 講座 安藤 彰俊

9:50~10:20

ショートスポンサードセミナー(株式会社アステム)

座長: 八戸市立市民病院救命救急センター 今 明秀

- SSP 手術と解剖と気管切開
.....深谷赤十字病院外傷・救命救急センター 金子 直之

11:00~12:00

教育講演5: 重度骨盤外傷, 外傷 IVR の専門性

座長: 日本医科大学付属病院高度救命救急センター 岡田 一郎

- EL5-1 Preventable Pelvic Fracture Death 回避のために
.....日本医科大学救急医学教室 / 日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 原 義明
- EL5-2 質の高い外傷 IVR を行うために
.....藤田医科大学病院高度救命救急センター 船曳 知弘

13:20~14:20

スポンサードセミナー2(一般社団法人 日本血液製剤機構)

座長: 北里大学医学部救命救急医学 / 北里大学病院救命救急・災害医療センター 片岡 祐一

- SP2 敗血症にはサブクラスがあるはずだ!-抗凝固薬のターゲットとなる患者群は?-
.....東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座救急医学分野 / 東北大学病院救急科・高度救命救急センター 工藤 大介

14 : 25~15 : 25

一般口演21 「重症度・緊急度, 外傷疫学・統計②」

座長：独立行政法人国立病院機構災害医療センター 大友 康裕

- O21-1 地方における外傷性心停止受傷機転の検討
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 藤塚 健次
- O21-2 シートベルト着用者と非着用者における乗用車乗員の腹部臓器損傷の差異—実態調査から
日本医科大学武蔵小杉病院救命救急センター /
 日本医科大学千葉北総病院救命救急センター / 日本医科大学救急医学 橋場 奈月
- O21-3 新型コロナウイルス感染症流行による外傷患者搬送者数の推移
東京都立墨東病院高度救命救急センター 大倉 淑寛
- O21-4 二次救急拠点病院である当院における転送を要する外傷患者の検討
済生会横浜市南部病院救急診療科 坂口 裕介
- O21-5 重症外傷に対する超緊急輸血にかかる時間の検討—単施設後ろ向き観察研究
福島県立医科大学医学部救急医療学講座 鈴木 剛
- O21-6 埼玉県 AI 救急相談からみた外傷相談案件の特徴と社会への役割
自治医科大学附属さいたま医療センター救急科 守谷 俊
- O21-7 Capillary refilling time 測定における姿勢の影響
千葉大学大学院医学研究院救急集中治療医学 齋藤 大輝
- O21-8 機械学習を用いた緊急止血術の予測モデルの開発 単施設データによる pilot study
奈良県立医科大学高度救命救急センター 川井 廉之

15 : 30~16 : 20

一般口演22 「頭部外傷」

座長：近畿大学病院救命救急センター 植嶋 利文

- O22-1 当院で経験した急性硬膜外血腫の年齢層による特徴の検討
飯塚病院救急科 山田 哲久
- O22-2 当院における重症急性硬膜下血腫に対する初療室穿頭術の検討
日本医科大学武蔵小杉病院救命救急科 佐々木和馬
- O22-3 重症頭部外傷を合併した多発外傷患者の治療ストラテジーの検討
岐阜大学医学部附属病院高次救命治療センター 三宅 喬人
- O22-4 演題取り下げ
- O22-5 受傷時の頭部 CT 所見は重症, 意識障害は軽症な頭部外傷例における, 治療戦略の反省点
八戸市立市民病院救命救急センター 今野 慎吾
- O22-6 新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) での頭部外傷診療の現状
関西医科大学総合医療センター脳神経外科 岩瀬 正顕
- O22-7 高齢者頭部外傷を follow up する意義 慢性硬膜下血腫に対する五苓散の有効性
筑波大学医学医療系脳神経外科 中尾 隼三

第4会場

8 : 30~9 : 20

学生・研修医セッション 1

座長：日本医科大学救急医学教室 / 日本医科大学大学院医学研究科救急医学分野 横堀 将司
 大阪大学医学部附属病院高度救命救急センター 小倉 裕司

- R1-1 当院 ER を受診し、集中治療を要した外傷患者の検討
大阪警察病院 ER・救急救命科 中島 仁
- R1-2 循環動態不安定だが IVR 先行で開腹止血術を行った鈍的肝損傷の3例
深谷赤十字病院外傷・救命救急センター 柏嵯 由希
- R1-3 2次爆傷で鈍的心損傷となり心タンポナーデを来した一例
関西労災病院 上谷 昌平
- R1-4 ECPR で胸骨圧迫による肝損傷部からの出血を助長し蘇生的開腹術を行った一救命例
関西労災病院救急科 鷺見 信
- R1-5 Hybrid ER で IVR と開腹手術を迅速に施行し救命できた重症多発外傷の1例
関西医科大学総合医療センター 大槻真佐子
- R1-6 外傷契機の Flail chest から重症肺炎となり肋骨固定術が奏功した高齢者の一例
関西労災病院救急部 山下 雄也
- R1-7 バイク事故で鼠径ヘルニア囊内の腸管穿孔・腸間膜損傷をきたした1例
深谷赤十字病院外傷・救命救急センター 鄭 善仁

9:30~10:20

学生・研修医セッション2

座長：日本医科大学救急医学教室 / 日本医科大学大学院医学研究科救急医学分野 横堀 将司
 大阪大学医学部附属病院高度救命救急センター 小倉 裕司

- R2-1 肝損傷 IIIb 型で TAE 後に2回の damage control surgery を行い肝切除を施行した1例
米盛病院救急科 岡村 祥子
- R2-2 鈍的胸腹部外傷に合併した心嚢気腫による閉塞性ショックの一例
大阪大学医学部附属病院 石村友里恵
- R2-3 肝損傷による仮性動脈瘤と動脈門脈シャント形成に対して IVR で治療した一例
湘南鎌倉総合病院 野沢健太郎
- R2-4 入院後に胆管損傷が判明した多発外傷の1例
長崎大学病院高度救命救急センター 古田 彩子
- R2-5 右腎下極梗塞と Zone 1 後腹膜血腫を合併した鈍的外傷の1例
日本医科大学千葉北総病院救命救急センター / ショック・外傷センター 伊藤 優圭
- R2-6 X線検査では環軸椎亜脱臼を認めなかったが環椎骨折から上位脊髄損傷を呈した一例
関西労災病院 塚本 昌弥
- R2-7 眼球破裂の一例
関西労災病院 中嶋 悠貴

13:20~14:20

一般口演23「胸部外傷②」

座長：大阪公立大学医学部附属病院救命救急センター 内田健一郎

- O23-1 肋骨固定術後の短期成績の検討
日本医科大学千葉北総病院救命救急センター / ショック・外傷センター
 日本医科大学救急医学教室 上田太一郎
- O23-2 肋骨固定術の当院での分析
関西労災病院救急部 中田 匡俊
- O23-3 多発肋骨骨折に対して MatrixRIB による外科的肋骨固定術を行った症例12名の治療成績
兵庫県立はりま姫路総合医療センター外科消化器外科 坂平 英樹
- O23-4 当院における肋骨骨折・胸骨骨折によるフレイル Chest に対する手術症例の検討
武蔵野赤十字病院救命救急科 原 俊輔

- O23-5 フレイルチェストにおける肋骨肋軟骨移行部損傷
山梨県立中央病院高度救命救急センター 笹本 将継
- O23-6 肋骨骨折のプレート固定術で、スクリューは必ず bicortical に刺入するべきか？
東京警察病院救急科 今村 友典
- O23-7 肋骨骨折における CT 画像を用いた手術支援
深谷赤十字病院放射線科部 渡辺 悠紀
- O23-8 鈍的胸部外傷による肋骨骨折症例の検討
北九州市立八幡病院救命救急センター外科 山吉 隆友

14 : 25~15 : 25

一般口演24「胸部外傷③」

座長：関東労災病院救急集中治療部 加地 正人

- O24-1 Judet 型プレート固定後ロッキングプレートでの追加固定を要したフレイルチェストの1例
聖隷三方原病院整形外科 原田 薫
- O24-2 フレイルチェストを伴う多発肋骨骨折に対し15カ所以上の内固定を行なった2例
埼玉医科大学総合医療センター高度救命救急センター外傷センター 赤川 玲
- O24-3 肋骨骨折により遅発性血胸をきたした横隔膜損傷の2例
兵庫県立はりま姫路総合医療センター救急科 森田 知佳
- O24-4 遅発性の大量血胸を来し待機的に手術を施行した肋骨骨折に伴う横隔膜損傷の1例
米盛病院救急科
- O24-5 多発肋骨骨折に対する肋骨固定術後に肋骨骨髓炎を発症した一例
埼玉医科大学総合医療センター高度救命救急センター 平埜 貴久
- O24-6 多発肋骨骨折を伴う外傷性気胸に膿胸を合併し手術を行った1例
米盛病院救急科 徳丸 哲平
- O24-7 Flail chest に対して観血的胸骨固定術が有効であった胸部外傷の一例
千葉県救急医療センター外傷治療科 当間 雄之
- O24-8 胸骨骨折後偽関節に対して骨固定術を施行した1例
健和会大手町病院救急科 古城 都

15 : 30~16 : 20

一般口演25「胸部外傷④」

座長：会津中央病院救命センター 小林 辰輔

- O25-1 腕頭動脈損傷の治療戦略：異なる治療経過を辿った4例
山梨県立中央病院高度救命救急センター / 日本医科大学救急医学教室 萩原 一樹
- O25-2 肺裂傷からの大量血胸に併発した肋頸動脈損傷の一例～肋頸動脈出血の止血戦略～
島根大学医学部附属病院高度外傷センター 恩田 禎子
- O25-3 重度の肋骨骨折の転位や血管外漏出像を認めず、ショックに至った外傷性血胸の2症例
藤枝市立総合病院救急科 増田 崇光
- O25-4 外傷性最上肋間動脈損傷の塞栓時に深頸動脈と前脊髄動脈の吻合が明瞭に描出された1例
兵庫医科大学放射線医学教室 高萩 基仁
- O25-5 肋骨骨折による外傷性鎖骨下動脈損傷に対して VIAVAHN を用いた血管内治療を施行した1例
兵庫県災害医療センター 森山 太揮
- O25-6 保存的に経過を診ることができた右鎖骨下動脈仮性瘤
社会医療法人雪の聖母会聖マリア病院救急科 井上 智博
- O25-7 保存的加療で治癒した外傷性肋間動脈仮性瘤の1例
県立広島病院呼吸器外科 井上 聡