

## 第34回日本外傷学会総会・学術集会 日程表

< 1日目 / 12月7日(月) >

### 第1会場

9:00～9:15 (開始時間が変更になりました)

開会式・会長講演

PL 「Decision for the NEXT」

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 久志本成樹

9:20～11:00

シンポジウム1 「外傷の機能予後評価」

座長：防衛医科大学校防衛医学研究センター外傷研究部門 齋藤 大蔵

横浜労災病院運動器センター 三上 容司

SY1-1 外傷患者における長期予後～患者報告アウトカムと健康関連 QOL (Quality of life)；国立病院機構多施設共同研究より～

……………国立病院機構水戸医療センター救急科 土谷 飛鳥

SY1-2 日本骨折治療学会運動器外傷データベース [Database of Orthopaedic Trauma by Japanese for Fracture Repair (DOTJ)] を用いた四肢外傷の機能予後評価

……………帝京大学医学部附属病院外傷センター 石井 桂輔

SY1-3 脊椎脊髄損傷の機能予後

……………埼玉医科大学総合医療センター高度救命救急センター 大饗 和憲

SY1-4 四肢・骨盤外傷における機能予後

……………岡山大学大学院医歯薬学総合研究科地域救急・災害医療学講座 上原 健敬

SY1-5 重症頭部外傷に対する予後予測と評価の問題点

…地方独立行政法人りんくう総合医療センター高度脳損傷・脳卒中センター / 脳神経診療部  
萩原 靖

SY1-6 当施設で呼吸機能検査を実施した胸郭損傷の現状と課題

……………SUBARU 健康保険組合太田記念病院救命救急センター 秋枝 一基

11:10～12:10

ワークショップ1 「抗血栓薬服用頭部外傷患者への対応」(日本脳神経外傷学会ジョイントセッション)

座長：山口大学医学部先進温度神経生物学講座 鈴木 倫保

日本体育大学保健医療学部救急医療学科 横田 裕行

WS1-1 抗血栓薬を内服している高齢者頭部外傷には積極的に中和療法をすべきである

……………国際医療福祉大学医学部脳神経外科 末廣 栄一

WS1-2 頭部外傷患者に対する特異的拮抗薬の適応

……………千葉大学大学院医学研究院脳神経外科学 本島 卓幸

WS1-3 頭部外傷における Preventable Trauma Death を回避するために：病態生理から抗血栓薬中和薬の役割を考える

……………日本医科大学大学院医学研究科救急医学分野 横堀 将司

13 : 40~15 : 10

シンポジウム2 「頭部外傷患者に対する神経集中治療」

座長：大阪府三島救命救急センター脳神経外科 小畑 仁司  
帝京大学医学部救急医学講座 坂本 哲也

- SY2-1 頭部外傷患者に対する神経集中治療のガイドライン概説  
.....国家公務員共済組合連合会立川病院救急科 並木 淳
- SY2-2 凝固線溶系マーカーモニタリングに基づいた神経集中治療  
.....日本医科大学救急医学 中江 竜太
- SY2-3 頭部外傷患者に対する症例，病態ごとの頭蓋内圧指向性治療  
.....済生会滋賀県病院救命救急センター・救急集中治療科 塩見 直人
- SY2-4 頭部外傷患者における持続脳波測定の有用性  
.....日本医科大学付属病院救命救急科 横堀 将司

15 : 20~16 : 20

特別講演1

座長：国立国際医療研究センター救命救急センター 木村 昭夫

- SP1 我々が目指す脊髄再生医療とは  
.....慶應義塾大学医学部整形外科 中村 雅也

16 : 30~17 : 10

一般演題

「骨盤外傷1」

座長：島根大学医学部附属病院高度外傷センター 渡部 広明  
前橋赤十字病院集中治療科・救急科 小橋 大輔

- O1-1 Spino-pelvic fixation を用いて整復固定し得た suicidal jumper's fracture の1例  
.....福山市民病院整形外科 田村 竜
- O1-2 治療に難渋した広範囲の Morel-Lavallée 損傷  
.....福岡県済生会福岡総合病院救命救急センター 高橋 香好
- O1-3 臀部・腰部打撲を契機に発症した左大腿神経麻痺の1例  
.....社会医療法人行岡医学研究会行岡病院救命救急科 川嶋 隆久
- O1-4 不安定型骨盤骨折にたいする経カテーテル動脈塞栓術の有効性 -日本外傷データバンクからの解析-  
.....日本医科大学多摩永山病院救命救急センター 田中 知恵
- O1-5 当院高度救命救急センターにおける骨盤輪骨折の臨床的特徴と治療成績  
.....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 臼井 健人

17 : 15~17 : 45

一般演題

「骨盤外傷2」

座長：帝京大学医学部附属病院外傷センター 黒住 健人  
順天堂大学医学部附属浦安病院整形外科 鈴木 雅生

- O2-1 水上スキーにて発症した外傷性会陰裂傷の一例  
.....東海大学医学部外科学系救命救急医学 上嶋 篤
- O2-2 正中仙骨動脈の塞栓を要する重症骨盤骨折の検討  
.....帝京大学医学部放射線科学講座 人見 秀

- O2-3 当院救命救急センターにおける骨盤開放骨折の治療経験  
.....帝京大学医学部附属病院高度救命救急センター 長尾 剛至
- O2-4 骨盤輪骨折における転位が軽度な仙骨または腸骨完全骨折-急性期における出血量の検討-  
.....神戸赤十字病院整形外科 大森 貴夫

## 第2会場

9:20~10:00

### 教育講演1

座長：東京都済生会中央病院救命救急センター 関根 和彦

- EL1 外傷における HIT  
.....国立循環器病研究センター麻酔科 前田 琢磨

10:10~10:50

### Pros & Cons 1 「フレイルチェストは早期外科的固定を行う」

座長：山梨県立中央病院整形外科 岩瀬 弘明  
大崎市民病院救急科 前澤 翔太

- PC1-1 Flail chest に対する mandible plate を用いた早期固定の有用性  
.....【Pro】 埼玉医科大学総合医療センター高度救命救急センター 松田 真輝
- PC1-2 内固定（骨接合）か内固定（陽圧換気），それが問題である  
.....【Con】 長崎大学病院外傷センター 宮本 俊之

11:10~11:50

### ■ Pros & Cons 2 「頸椎損傷に伴う椎骨動脈損傷には塞栓術を行う」

座長：帝京大学医学部附属病院救急科外傷センター 石井 桂輔  
豊岡病院但馬救命救急センター 番匠谷友紀

- PC2-1 頸髄損傷も血管損傷も諦めない！  
.....【Pro】 山梨県立中央病院高度救命救急センター 松本 学
- PC2-2 頸髄損傷に伴う Grade 4 椎骨動脈損傷に対する塞栓術の適応  
.....【Con】 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

12:20~13:10

### ランチオンセミナー1

座長：防衛医科大学学校病院研究センター外傷部門 齋藤 大蔵

- LS1 Open Abdomen Management(OAM)戦略 — Acute Care Surgeon の標準術式としての OAM —  
.....東京医科歯科大学大学院救急災害医学分野 大友 康裕  
共催：ケーシーアイ株式会社

13:40~15:10

### ワークショップ2 「骨盤外傷における REBOA は有用なのか」

座長：豊岡病院但馬救命救急センター 小林 誠人  
聖マリアンナ医科大学救急医学救急放射線部門 松本 純一

- WS2-1 骨盤外傷における REBOA の有効性を多面的に評価する  
 .....北里大学医学部救命救急医学 丸橋 孝昭
- WS2-2 可及的速やかな血管アクセス・迅速な動脈塞栓術・大腿動脈圧測定を併用した REBOA 管理で REBOA は安全かつ有用となりうる  
 .....千葉県救急医療センター集中治療科 松村 洋輔
- WS2-3 External measurement 法による REBOA 留置 “Zone 3 への留置は難しい”  
 .....済生会横浜市東部病院救命救急センター 松本 松圭
- WS2-4 止血までの時間短縮は REBOA を不要とする  
 .....島根大学医学部附属病院高度外傷センター 下条 芳秀

16 : 30~17 : 30

一般演題

「手術手技・画像診断・その他」

座長：松戸市立総合医療センター救命救急センター 村田 希吉  
 大阪急性期・総合医療センター救急診療科 渡邊 篤

- O3-1 胸椎骨折からの左大量血胸・切迫心停止に対して蘇生的開胸およびガーゼパッキングによる一時的止血でダメージコントロールした1例  
 .....自治医科大学救急医学講座 新庄 貴文
- O3-2 著明な後腹膜血腫による腹部コンパートメント症候群に対して ABTHERA™ を用いた open abdominal management をおこなった1例  
 .....長崎大学病院高度救命救急センター 猪熊 孝実
- O3-3 Damage Control Resuscitation の中で画像検索を行い確実な止血を得た SMA 損傷の1例  
 .....筑波メディカルセンター病院救急診療科 本木麻衣子
- O3-4 腋窩部深達熱傷に対し電動デルマトームと水圧式ナイフ Versajet™ による2段階デブリードマンを行った症例  
 .....関西医科大学形成外科 日原 正勝
- O3-5 心損傷に対する手術の tips  
 .....関西ろうさい病院 北山詩奈子
- O3-6 災害時・多数傷病者発生時における画像診断の有用性  
 .....聖マリアンナ医科大学救急医学 昆 祐理
- O3-7 MRI でわかる骨損傷の意義  
 .....順天堂大学医学部附属静岡病院 村松 賢一
- O3-8 Autopsy imaging からみた外傷心肺停止症例の特徴  
 .....筑波メディカルセンター病院救急診療科 前田 道宏

## 第3会場

9 : 20~10 : 00

一般演題

「病院前外傷診療」

座長：東京大学大学院医学系研究科救急科学 森村 尚登  
 佐賀大学救急医学講座 吉武 邦将

- O4-1 ドクターカーが効果的であった腹部外傷の2症例  
 .....県立広島病院救急科 伊関 正彦

- O4-2 高エネルギー外傷における救急隊初期評価と解剖学的重症度との関連  
 .....兵庫県立西宮病院 池田 光憲
- O4-3 現場切断および開胸大動脈遮断を実施し救命しえた両下肢挫減創の一例  
 .....大阪府済生会千里病院千里救命救急センター 林 靖之
- O4-4 当院における Doctor Ambulance (DA) 出動による外傷患者に対する病院前診療の検討  
 .....日本医科大学多摩永山病院救命救急センター 石木 義人
- O4-5 病院前でターニケットによる止血の必要症例を判断する  
 .....公立豊岡病院但馬救命救急センター 番匠谷友紀

10:10~10:55

一般演題

「外傷初期診療」

座長：総合病院国保旭中央病院救命救急センター 高橋 功  
 さいたま赤十字病院高度救命救急センター 山本 大輔

- O5-1 当院における大動脈遮断バルーンの位置づけ  
 .....筑波メディカルセンター病院救急診療科 榎木 愛登
- O5-2 重症頭部外傷患者の急性期ヘモグロビン値と神経学的転帰との関連  
 .....聖路加国際病院救急部・救命救急センター 一二三 亨
- O5-3 FAST 陰性であった蘇生を要する腹腔内大量出血症例の解析 ～ハイブリッド ER 導入から見えてきたもの～  
 .....島根大学医学部附属病院高度外傷センター 藏本 俊輔
- O5-4 当センター Hybrid ER での外傷初期診療における造影 CT の位置づけ  
 .....兵庫県災害医療センター高度救命救急センター救急部 松山 重成
- O5-5 Hybrid ER System の功罪 - IVR 実施体制の再考 -  
 .....帝京大学医学部附属病院高度救命救急センター 横山 太郎

11:10~11:50

一般演題

「災害・多数外傷患者対応」

座長：神戸大学災害・救急医学分野 小谷 穰治  
 東京医科歯科大学医学部附属病院救命救急センター 本藤 憲一

- O6-1 在レバノン・パレスチナ難民支援事業報告 ～難民キャンプの外傷診療能力を向上させるために、日本の医師ができること～  
 .....日本赤十字社和歌山医療センター外傷救急部 / 外科 益田 充
- O6-2 兵庫県内の主要医療機関における爆発物災害への対応能力  
 .....兵庫県災害医療センター救急部 菊田 正太
- O6-3 川崎登戸連続殺傷事件：トラウマコードを使用した院内参集・活動報告  
 .....聖マリアンナ医科大学救急医学 昆 祐理
- O6-4 川崎市登戸連続殺傷事件において当地域で実施した搬送調整の検討  
 .....聖マリアンナ医科大学救急医学 下澤 信彦
- O6-5 地震後の頭部外傷の頻度と特徴に関する systematic review  
 .....日本医科大学附属病院高度救命救急センター 五十嵐 豊

12:20~13:10

ランチオンセミナー 2

座長：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 久志本成樹

- LS2 DIC 診断と治療 敗血症と外傷の側面から～得られているエビデンスから将来の方向性を  
探る～  
.....北海道大学病院救急科 和田 剛志  
共催：一般社団法人 日本血液製剤機構

13：40～14：25

一般演題

〔集中治療・感染〕

座長：慶應義塾大学医学部救急医学 佐々木淳一

佐賀大学医学部附属病院高度救命救急センター 朝日 美穂

- 07-1 頭部外傷後 Paroxysmal Sympathetic Hyperactivity に対しガバペンチンが有効であった3  
例  
.....大阪警察病院 ER・救命救急科 野間 貴之
- 07-2 重症多発外傷後に経鼻胃管留置が原因で鎖骨下動脈食道瘻を生じた Aberrant Right Subcla-  
vian Artery (ARSA：右鎖骨下動脈起始異常) の一例  
.....久留米大学医学部救急医学講座 平湯 恒久
- 07-3 CRP よりプロカルシトニンが有用であった後腹膜血腫の一例  
.....JCHO 中京病院救急科 大須賀章倫
- 07-4 急激な経過をたどって死亡した *Aeromonas* 属感染症の1症例  
.....米盛病院集中治療部 安達 普至
- 07-5 外傷後胆嚢炎により急激に敗血症性ショックに至った一例  
.....久留米大学病院高度救命救急センター 九住 龍介
- 07-6 外傷を契機に入院した症例の VCM 初回投与後のトラフ達成率の検討  
.....奈良県立医科大学付属病院高度救命救急センター 宮崎 敬太

14：35～15：20

一般演題

〔外傷教育〕

座長：筑波大学医学医療系救急・集中治療医学 井上 貴昭

製鉄記念広畑病院救命救急センター 松本 尚也

- 08-1 外傷外科手術治療戦略コース (SSTT course) 開催を経験して  
.....大分大学附属病院高度救命救急センター 柴田 智隆
- 08-2 初期臨床研修医に対する PHTLS コースを利用した外傷初期診療教育  
.....獨協医科大学埼玉医療センター救急医療科 鈴木 光洋
- 08-3 外傷教育～南アフリカ外傷研修を終えて～  
.....湘南鎌倉総合病院外科 村田 宇謙
- 08-4 外傷に利用できる point-of-care ultrasound  
.....旭川医科大学救急医学講座 丹保亜希仁
- 08-5 Bleeding Control 教育による一般市民への Stop the Bleed Campaign 普及の可能性  
.....熊本赤十字病院外傷外科 林田 和之
- 08-6 当院版外傷初期対応修得コースの成果と課題  
.....勤医協中央病院救急科 田口 大

16:30~17:10

一般演題

「輸液・輸血療法・凝固障害1」

|      |  |              |
|------|--|--------------|
|      | <b>座長</b> ：福岡大学医学部救命救急医学講座   | <b>石倉 宏恭</b> |
|      | 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                                     | <b>安松比呂志</b> |
| O9-1 | 大量輸血プロトコール (MTP) シミュレーションの効果<br>.....山梨県立中央病院高度救命救急センター              | 岩瀬 史明        |
| O9-2 | Massive transfusion protocol (MTP) 整備によってもたらされたもの<br>.....健和会大手町病院外科 | 三宅 亮         |
| O9-3 | 転院搬送時に異型輸血がなされた3例<br>.....徳島赤十字病院高度救命救急センター救急部                       | 吉岡 勇気        |
| O9-4 | 当院での外傷患者への緊急輸血の取り組み<br>.....順天堂大学医学部附属静岡病院救急診療科                      | 大森 一彦        |
| O9-5 | 内因・外因を包括した外傷医が主導する危機的出血体制<br>.....JCHO 中京病院救急科                       | 中島 紳史        |

17:15~17:40

一般演題

「輸液・輸血療法・凝固障害2」

|       |  |              |
|-------|--|--------------|
|       | <b>座長</b> ：東京医科歯科大学救命救急センター                                    | <b>森下 幸治</b> |
|       | 防衛医科大学校病院救急部   | <b>吉村 有矢</b> |
| O10-1 | 重症外傷患者に対する新鮮全血輸血の安全性と有効性<br>.....沖縄県立中部病院外科                    | 桂 守弘         |
| O10-2 | 外傷患者に対するフィブリノゲン迅速測定機器の有用性の検討<br>.....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 | 福間 博         |
| O10-3 | 救命救急センターにおけるプロトロンビン複合体製剤の役割<br>.....日本医科大学高度救命救急センター           | 恩田 秀賢        |

## 第4会場

9:20~10:20

一般演題

「頭部・顔面外傷」

|       |   |              |
|-------|---|--------------|
|       | <b>座長</b> ：日本大学医学部救急医学系救急集中治療学分野                              | <b>木下 浩作</b> |
|       | 川口市立医療センター救命救急センター  | <b>藤木 悠</b>  |
| O11-1 | 急性硬膜下血腫症例の血腫増大因子の検討<br>.....飯塚病院救急科                           | 山田 哲久        |
| O11-2 | 急性硬膜外血腫に対する脳血管内治療の有用性<br>.....米盛病院脳神経外科                       | 井上 泰豪        |
| O11-3 | 治療方針に難渋した金槌による重症頭部顔面外傷の一例<br>.....大阪府済生会千里病院千里救命救急センター        | 山田 大輔        |
| O11-4 | 来院後意識レベル低下した急性硬膜下血腫の臨床像に関する検討<br>.....済生会滋賀県病院救命救急センター救急集中治療科 | 平泉 志保        |
| O11-5 | 頭部外傷術後硬膜下膿瘍に対する持続洗浄の工夫<br>.....済生会二日市病院脳神経外科                  | 牧園 剛大        |

- O11-6 頬骨上顎複合骨折による複視症例の手術  
 ……関西医科大学総合医療センター救命救急センター脳神経外科 岩瀬 正顕
- O11-7 外傷性浅側頭動静脈瘻の1例  
 ……千葉県救急医療センター麻酔集中治療科 藤芳 直彦
- O11-8 交通外傷による舌咬傷で気道緊急に陥った一例  
 ……日本医科大学付属病院高度救命救急センター 平野 瞳子

10:30~11:10

一般演題

「小児外傷1」

- 座長**：仙台市立病院救命救急センター **山内 聡**  
 大阪大学医学部附属病院高度救命救急センター **村津 有紗**
- O12-1 小児の鈍的肝脾損傷に対する緊急腹部血管造影は低い院内死亡と関連する  
 ……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 石田健一郎
- O12-2 当院での小児腹部実質臓器損傷の管理  
 ……埼玉県立小児医療センター小児救命救急センター 宮本 大輔
- O12-3 当院における重症小児外傷の実態  
 ……京都第二赤十字病院救命救急センター 石井 亘
- O12-4 小児の墜落による不安定型骨盤骨折に対して手術療法が奏功した1例  
 ……日本医科大学付属病院高度救命救急センター 斎藤 大暉
- O12-5 小児重症外傷に対する経カテーテル的動脈塞栓術 (TAE) の現況  
 ……横須賀共済病院救急科 嶽間澤昌泰

11:20~11:50

一般演題

「小児外傷2」

- 座長**：長崎大学病院救命救急センター **田崎 修**  
 大阪急性期・総合医療センター救急診療科 **西田 岳史**
- O13-1 小児重症頭部外傷における年齢層別の特徴  
 ……横浜市立大学付属市民総合医療センター高度救命救急センター 問田 千晶
- O13-2 発達障害の指摘歴は外傷性頭蓋内病変や頭蓋骨骨折の発生リスクとなりうる  
 ……済生会滋賀県病院救命救急センター小児救命救急科 野澤 正寛
- O13-3 小児の外傷診療における問題点  
 ……藤沢市民病院救急科 赤坂 理
- O13-4 大きな外傷性頭蓋骨欠損を伴った多発外傷の1例  
 ……東海大学医学部救命救急医学 本多ゆみえ

13:40~14:40

一般演題

「腹部外傷1」

- 座長**：東京医科歯科大学医学部附属病院救命救急センター **加地 正人**  
 大崎市民病院救命救急センター **瀬尾 亮太**
- O14-1 ダメージコントロール戦略と術中 ICG 蛍光法による血流評価が有効であった外傷性腸間膜  
 損傷の1救命例  
 ……済生会熊本病院外科 小川 克大



- O14-2 腹部刺創による下大静脈損傷に対し、REBOA (Resuscitative endovascular balloon occlusion of the aorta) を使用し救命した一例  
 .....順天堂大学医学部附属浦安病院救急診療科 熊川 靖章
- O14-3 当科における外傷性腸間膜損傷の手術適応の検討  
 .....川崎医科大学附属病院救急科 上野 太輔
- O14-4 フェンス用アルミ角材による腹部刺創の1例  
 .....自治医科大学救急医学講座 田中 保平
- O14-5 n-butyl-2-cyanoacrylate (NBCA) で動脈塞栓したがパッキングガーゼ解除12時間後に再出血した肝損傷の1例  
 .....熊本赤十字病院外傷外科 寺住 恵子
- O14-6 遅発性外傷性横隔膜ヘルニアにより、肝切除および胃全摘を要した1例  
 .....堺市立総合医療センター救命救急科 天野 浩司
- O14-7 鈍的外傷による小腸損傷症例の検討  
 .....北九州市立八幡病院救命救急センター外科 山吉 隆友

16:30~17:30

一般演題

「腹部外傷2」

- 座長：東北大学病院高度救命救急センター 川副 友  
 製鉄記念広畑病院姫路救命救急センター 山路 哲雄
- O15-1 Non-operative management により良好な転帰を得た胸腹部刺創の一例  
 .....北海道大学病院救急科 高橋 正樹
- O15-2 膝損傷にて膝全摘に至った2例の検討  
 .....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
- O15-3 腎外傷に対する非手術治療後の尿漏の発生に関する多施設共同後向き観察研究  
 .....大阪大学医学部附属病院高度救命救急センター 村津 有紗
- O15-4 遅発性に腹膜刺激兆候を認めた子宮体癌を伴う外傷性小腸穿孔の1例  
 .....大阪府済生会千里病院千里救命救急センター 山口 英治
- O15-5 鈍的腹部外傷による胃完全離断の1例  
 .....和歌山県立医科大学救急集中治療医学講座・高度救命救急センター 川嶋 秀治
- O15-6 受傷急性期に塞栓術を行った外傷性肝動脈-門脈シャントの1例  
 .....新久喜総合病院初期研修医 熊谷 悠
- O15-7 初回CTでfree airを検出できなかった鈍的外傷による小腸穿孔症例の検討  
 .....高知赤十字病院救命救急センター 原 真也

## 第5会場

9:20~10:15

一般演題

「基礎研究・病態生理・その他」

- 座長：東北大学病院高度救命救急センター 工藤 大介  
 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
- O16-1 外傷性窒息の胸腹部圧迫モデルを使用した致命的な群集事故における呼吸不全のメカニズム  
 .....日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 本村 友一

- O16-2 爆傷損傷に対する Body Armor の効果に関する検討  
 .....防衛医科大学校病院救急部 霧生 信明
- O16-3 重症頭部外傷患者における超音波を用いた非侵襲的脳組織モニターの有用性の検討  
 .....兵庫県立加古川医療センター救命救急センター 清水 裕章
- O16-4 クラッシュ症候群におけるサイトカインネットワークと臓器障害の関連  
 .....大阪大学医学部附属病院高度救命救急センター 松本 寿健
- O16-5 3度熱傷に対する被覆材としてのハイパードライヒト乾燥羊膜の応用に関する研究  
 .....順天堂大学医学部附属練馬病院救急・集中治療科 大場 次郎
- O16-6 国際災害救援における外傷手術のありかた - 豪 AUSMAT surgical specialist training course に参加して -  
 .....山梨県立中央病院高度救命救急センター 井上 潤一
- O16-7 Kampala Trauma Score は、日本の外傷診療でも良好な死亡識別能を有するか  
 .....京都第二赤十字病院救命救急センター重症外傷センター救急科 神鳥 研二

10 : 25~11 : 25

一般演題

「多発外傷・その他」

座長：佐賀大学医学部救急医学講座 阪本雄一郎  
 慶應義塾大学医学部救急医学 松岡 義

- O17-1 ボイラー事故による爆傷の一例  
 .....弘前大学医学部附属病院高度救命救急センター 石澤 義也
- O17-2 出血性ショックを呈した肝損傷，骨盤骨折，大腿骨骨折に対して集学的治療にて救命した1例  
 .....愛知医科大学病院救命救急科 大石 大
- O17-3 両側肺挫傷による超重症換気障害に対して，V-V ECMO を長期間使用した小児多発外傷の1例  
 .....大阪急性期・総合医療センター救急診療科 南 健介
- O17-4 交通外傷により搬送され24時間以内に死亡した症例検討  
 .....巨樹の会新武雄病院総合救急科 堺 正仁
- O17-5 当院で経験した爆傷の1例  
 .....徳島県立中央病院医学教育センター 大塚友里子
- O17-6 多発肋間動脈損傷に対し TEVAR を施行した一例  
 .....済生会横浜市東部病院重症外傷センター 川合 良亮
- O17-7 重症整形外傷に対する治療戦略の考察  
 .....秋田大学医学部附属病院整形外科 三田 基樹
- O17-8 50M の墜落で救命し得た1例  
 .....高崎総合医療センター 新里祐太郎

13 : 40~14 : 35

一般演題

「外傷登録・統計・疫学」

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  
 順天堂大学医学部附属浦安病院救急診療科 近藤 豊

- O18-1 交通外傷患者における緊急開胸開腹手術の予測に関する検討  
 .....慶應義塾大学医学部救急医学 山元 良

- O18-2 高知県におけるユズ関連外傷の特徴  
 .....高知医療センター救命救急センター 齋坂 雄一
- O18-3 新しくなった日本外傷データバンクへの Excel/VBA を利用した効率的な入力の実験  
 .....東京都立墨東病院高度救命救急センター 大倉 淑寛
- O18-4 当院（2次救急病院）における外傷入院例の抗血栓薬服用頻度と非救命率  
 .....加古川中央市民病院救急科 切田 学
- O18-5 杵創で入院となった患者の検討  
 .....東海大学医学部外科学系救命救急医学 西野 智哉
- O18-6 労働災害による重症外傷の現状を分析し職場環境改善に寄与するのは日本外傷学会の責務  
 .....帝京大学医学部救急医学講座 石川 秀樹
- O18-7 交通外傷後に発症しうる精神障害を呈する患者の特徴～日本外傷データバンクを用いた記述研究～  
 .....防衛医科大学校病院精神科 寺山 毅郎

16：30～17：25

一般演題

「診療放射線技師関連」

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  
 済生会横浜市東部病院救急部 風巻 拓

- O19-1 外傷全身 CT における造影ルートの検討  
 .....平塚市民病院放射線技術科 藤代 渉
- O19-2 多数傷病者受け入れに対する診療放射線技師としての在り方を考える～川崎市登戸殺傷事件を経験して～  
 .....聖マリアンナ医科大学病院画像センター 川畑菜々美
- O19-3 診療放射線技師における Hybrid-ER 導入施設のアンケート調査報告  
 .....済生会横浜市東部病院放射線部 稲垣 直之
- O19-4 IVR 手技支援ソフトを用いた外傷 TAE 支援画像の初期検討  
 .....済生会横浜市東部病院放射線部 藤森 章史
- O19-5 PanScan における画像収集を変化させたアーチファクト低減  
 .....湘南鎌倉総合病院 清水 利光
- O19-6 外傷 Pan Scan における上肢ポジショニングのアーチファクト低減の検討  
 .....湘南鎌倉総合病院 一由 李佳
- O19-7 外傷 IVR における仮想透視画像作成専用ソフトの有用性について  
 .....国立病院機構水戸医療センター 田中 善啓

## 第34回日本外傷学会総会・学術集会 日程表

< 2日目 / 12月8日(火) >

### 第1会場

9:00~9:40

Pros & Cons 3 「受傷後48時間以内に静脈血栓予防目的の抗凝固療法を行う」

座長：聖路加国際病院救急部・救命救急センター 一二三 亨  
福岡大学病院救命救急センター 星野 耕大

- PC3-1 外傷患者への静脈血栓症予防～受傷後早期に抗凝固療法を開始する～  
.....【Pro】 兵庫県災害医療センター救急部 井上 明彦
- PC3-2 外傷後静脈血栓塞栓症を安全かつ効果的に予防するための提案  
.....【Con】 福島県立医科大学放射線災害医療学講座 井山 慶大

9:50~10:30

教育講演 2

座長：東京医科歯科大学救急災害医学分野 大友 康裕

- EL2 トラネキサム酸はすべての外傷患者に有用か？  
.....亀田総合病院救命救急科 白石 淳

10:40~11:40

特別講演 2

座長：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 久志本成樹

- SP2 リアルワールドデータを用いた臨床研究の最前線  
.....東京大学大学院医学系研究科臨床疫学・経済学 康永 秀生

12:50~14:30

シンポジウム 3 「Hybrid ER における外傷診療イノベーション」

座長：関西医科大学総合医療センター救急医学科 中森 靖  
日本医科大学救急医学 松本 尚

- SY3-1 ハイブリッド ER における新たな外傷診療プロトコルの試み  
.....済生会横浜市東部病院横浜市重症外傷センター 船曳 知弘
- SY3-2 Hybrid ER で診療を行った過去2年間の外傷患者症例の検討  
.....帝京大学医学部附属病院高度救命救急センター 角山泰一朗
- SY3-3 HERS における安全な "Tunnel" を考える  
～ HERS 診療におけるピットフォールアンケート調査～  
.....東北大学病院高度救命救急センター 藤田 基生
- SY3-4 Hybrid ER system が重症外傷患者死亡率に与える影響  
.....東京都立墨東病院高度救命救急センター 柴橋 慶多
- SY3-5 外傷診療における Hybrid ER の有用性を再評価する  
.....大阪急性期・総合医療センター救急診療部 藤見 聡

14 : 40~15 : 25

一般演題

「外傷診療体制」

|       |  |                            |                      |
|-------|--|----------------------------|----------------------|
|       |  | <b>座長</b> ：大阪市立大学医学研究科救急医学 | <b>西村 哲郎</b>         |
|       |  | 東京医科歯科大学医学部附属病院救命救急センター    | <b>八木 雅幸</b>         |
| O20-1 | 愛知県における交通事故による死亡原因の分析<br>.....名古屋市立大学大学院医学研究科先進急性期医療学                        |                            | 松嶋 麻子                |
| O20-2 | 骨盤骨折患者における転院搬送の現状<br>.....福島県立医科大学医学部救急医療学講座                                 |                            | 反町光太郎                |
| O20-3 | 地方大学病院での外傷カンファレンスを通じた診療体制づくりの試み<br>.....三重大学医学部附属病院救命救急・総合集中治療センター           |                            | 江角 亮                 |
| O20-4 | 所沢市の交通事故の防ぎえた外傷死の調査－地域メディカルコントロール協議会の主導による外傷体制の構築を目指して－<br>.....防衛医科大学校病院救急部 |                            | 吉村 有矢<br>～効率的な運用の工夫～ |
| O20-5 | ER 併設 IVR-CT 室を利用したハイブリッド ER 運用のメリットとデメリット<br>.....徳島県立中央病院救急外科・外傷センター       |                            | 大村 健史                |
| O20-6 | 地域 MC の外傷プロトコルへの重度外傷センター搬送基準の導入<br>.....さいたま赤十字病院高度救命救急センター                  |                            | 清田 和也                |

15 : 35~16 : 15

一般演題

「外傷初期診療・チーム連携」

|       |   |                                |              |
|-------|---|--------------------------------|--------------|
|       |   | <b>座長</b> ：和歌山県立医科大学救急集中治療医学講座 | <b>上田健太郎</b> |
|       |   | 済生会滋賀県病院救急集中治療科                | <b>平泉 志保</b> |
| O21-1 | 地方市中病院において、多発外傷による心停止後に良好な予後を得られた小児の1例<br>.....宇治徳洲会病院心臓血管内科  |                                | 自閑 昌彦        |
| O21-2 | 転院搬送を考慮した検体採取の取り組み<br>.....高知医療センター救命救急センター                   |                                | 盛實 篤史        |
| O21-3 | 当院における過去10年間の身体的虐待5例の検討<br>.....青森県立中央病院救命救急センター              |                                | 齋藤 兄治        |
| O21-4 | ハイブリッド ER で新たな外傷診療を行うために必要な診療放射線技師の体制<br>.....島根大学医学部附属病院放射線部 |                                | 金山 秀和        |
| O21-5 | 外傷センター運用開始前後における外傷診療変化の検討<br>.....沖縄県立中部病院外傷センター              |                                | 池間 正英        |
| O21-6 | 外陰部犬咬傷による開放性尿道損傷の一例<br>.....あいち小児保健医療総合センター救急科                |                                | 石川祥一郎        |

## 第2会場

9 : 00~10 : 00

ワークショップ3 「外傷 IVR の Tips –こんなときどうする–」 (日本 IVR 学会ジョイントセッション)

**座長**：帝京大学医学部附属病院放射線科学講座 **近藤 浩史**  
会津中央病院救命救急センター **小林 辰輔**

- WS3-1 塞栓が必要な部位は塞栓したのに循環動態が立ち上がらない  
 .....名古屋市立大学放射線科 下平 政史
- WS3-2 こんなときどうする - CT所見と血管造影所見との解離 -  
 .....済生会横浜市東部病院横浜市重症外傷センター 船曳 知弘

11:50~12:40

ランチオンセミナー3

座長：順天堂大学医学部附属浦安病院救急診療科 田中 裕

- LS3 急性重篤出血におけるワルファリンによる凝固抑制の緊急是正  
 .....聖マリアンナ医科大学救急医学 藤谷 茂樹  
 共催：CSL ベーリング株式会社

12:50~13:30

Pros & Cons 4 「外傷患者の hyperoxia は許容できるか？」

座長：済生会宇都宮病院救急・集中治療科 小倉 崇以  
 東京医科歯科大学医学部附属病院救命救急センター 遠藤 彰

- PC4-1 外傷蘇生における hyperoxia は許容できる  
 .....【Pro】日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 齋藤 伸行
- PC4-2 酸素療法は諸刃の剣  
 .....【Con】岡山大学病院集中治療部 鈴木 聡

14:00~17:20

ワークショップ4 「日本外傷データベース解析術」

座長：亀田総合病院救命救急科 白石 淳  
 日本医科大学武蔵小杉病院救命救急科 田上 隆

- WS4-1 JTDB の概要と歴史  
 .....日本外傷学会トラウマレジストリー検討委員会 齋藤 大蔵
- WS4-2 変数と記述統計  
 .....東京都立墨東病院高度救命救急センター 柴橋 慶多
- WS4-3 データの前処理  
 .....大阪大学医学部附属病院高度救命救急センター 中尾俊一郎
- WS4-4 研究デザイン  
 .....亀田総合病院救命救急科 白石 淳
- WS4-5 外傷データベース解析術 コホート研究（回帰分析とマルチレベル解析）  
 .....群馬大学大学院医学系研究科救急医学 青木 誠
- WS4-6 コホート研究（マッチング）～傾向スコアマッチングを中心に～  
 .....国立病院機構水戸医療センター救急科 土谷 飛鳥
- WS4-7 図表作成  
 .....東京医科歯科大学医学部附属病院救命救急センター 遠藤 彰
- WS4-8 論文の作成  
 .....日本医科大学武蔵小杉病院救命救急科 田上 隆

## 第3会場

9:00~10:30

### ワークショップ5「JATEC コース改訂の概要と今後の課題」

座長：堺市立総合医療センター救命救急センター 横田 順一郎  
 大阪市立大学大学院医学研究科救急医学 溝端 康光

|       |                              |                |       |
|-------|------------------------------|----------------|-------|
| WS5-1 | JATEC テキスト改訂のポイント (初期診療を中心に) | 東京医科大学救急・災害医学  | 織田 順  |
| WS5-2 | JATEC コース改訂のポイント             | 米盛病院           | 富岡 譲二 |
| WS5-3 | インストラクター更新制度の変更点             | 豊田厚生病院救命救急センター | 畑田 剛  |
| WS5-4 | インストラクターコースの現状と課題            | 済生会神奈川県病院外科    | 土居 正和 |

11:50~12:40

### ランチオンセミナー4

座長：大阪市立大学大学院医学研究科救急医学 溝端 康光

|                      |                       |                  |       |
|----------------------|-----------------------|------------------|-------|
| LS4                  | 胸部外傷領域における周術期 ECMO 管理 | 済生会宇都宮病院救命救急センター | 小倉 崇以 |
| 共催：エドワーズライフサイエンス株式会社 |                       |                  |       |

12:50~13:50

### 一般演題

#### 「腹部外傷3」

座長：川口市立医療センター救命救急センター 小川 太志  
 日本医科大学武蔵小杉病院救命救急科 大嶽 康介

|       |   |                              |       |
|-------|---|------------------------------|-------|
| O22-1 | 当院における外傷性横隔膜損傷症例の検討                         | 徳島県立中央病院外科                   | 太田 昇吾 |
| O22-2 | 血友病 A 合併外傷性腎損傷の1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     | 田中はるか |
| O22-3 | 軽微な外傷に誘発された悪性リンパ腫による巨脾破裂の1例                 | 東京医科歯科大学医学部附属病院救命救急センター      | 森 周介  |
| O22-4 | 当院における脾損傷後仮性動脈瘤症例の検討                        | 岐阜大学医学部附属病院                  | 福田 哲也 |
| O22-5 | CPR による肝損傷で重篤な出血を生じた2例                      | 東京医科大学救命・災害医学分野              | 中村 俊貴 |
| O22-6 | 遅発的に発症した多発外傷による小腸穿孔を来した2例                   | 東京慈恵会医科大学附属柏病院救命救急センター       | 岡村 有隣 |
| O22-7 | 肝脾損傷を合併した小児のII型腓頭部損傷 - 正確な診断には多角的アプローチが必要 - | 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 |
| O22-8 | IIIb 型腓損傷で、腓断端にタコシール、プレジレットを使用し断端形成した1例     | 深谷赤十字病院救命救急センター              | 柚木 良介 |

14:00~14:55

一般演題

「腹部外傷4」

座長：深谷赤十字病院救命救急センター 金子 直之  
聖路加国際病院救急部 磯川修太郎

- O23-1 当院における杵創に対する治療経験  
.....旭川医科大学外科学講座肝胆膵・移植外科学分野 萩原 正弘
- O23-2 脾損傷に対しIVR後にブドウ球菌による脾臓摘出術後重症感染症を発症した一例  
.....飯塚病院外科 由茅 隆文
- O23-3 胆道損傷を合併した肝損傷にドレナージで改善した1症例  
.....昭和大学臨床研修センター 平田 健人
- O23-4 成人の外傷性十二指腸穿孔の2例  
.....高知赤十字病院救命救急センター救命診療部 山本祐太郎
- O23-5 当院における膵損傷症例の検討  
.....武蔵野赤十字病院救命救急センター 原 俊輔
- O23-6 あらゆる状況で外傷性膵損傷に対して系統化シンプル化した急性期の管理戦略を展開する方法は？  
.....大阪市立大学医学部附属病院救命救急センター 内田健一郎
- O23-7 鈍的腎外傷後に急性腎障害を発症し治療に難渋した一例  
.....岐阜大学医学部医学系研究科 尾島 広野

15:05~15:50

一般演題

「四肢外傷1」

座長：明理会中央総合病院整形外科 大泉 旭  
武蔵野赤十字病院救命救急センター 蕪木 友則

- O24-1 観血的整復を要した肩関節後方脱臼骨折の1例  
.....高知医療センター整形外科 山川 泰明
- O24-2 腋窩動脈損傷を伴った上腕骨近位端脱臼骨折の1例  
.....兵庫県立淡路医療センター整形外科 櫻井 敦志
- O24-3 ビタミンD欠乏を伴ったParoxysmal sympathetic hyperactivity随伴異所性骨化を呈した1例  
.....東北大学病院高度救命救急センター 佐藤 武揚
- O24-4 救命センターにおける大腿骨骨幹部骨折のEarly Appropriate Care (EAC) に準じた内固定状況の検討  
.....岐阜大学医学部附属病院高度救命救急センター 三宅 喬人
- O24-5 高エネルギー外傷による両側大腿骨骨幹部骨折の初回手術に両側創外固定術を選択した4症例  
.....兵庫県災害医療センター整形外科 多田圭太郎
- O24-6 整形外科緊急手術における入室遅延の律速因子は？  
.....聖マリアンナ医科大学救急医学講座 佐藤健太郎

16:00~16:45

一般演題

「四肢外傷2」

座長：日本医科大学付属病院高度救命救急センター 原 義明  
筑波大学医学医療系救急・集中治療部 松本 佑啓



|       |   |                              |       |
|-------|---|------------------------------|-------|
| O25-1 | 来院時心肺停止から救命した鋭的腋窩動脈損傷の一例<br>.....       | 沖縄県立中部病院外科                   | 神田 幸洋 |
| O25-2 | 主要血管損傷を伴う四肢重度鈍的外傷の3例<br>.....           | 大阪市立大学医学部附属病院                | 宮下 昌大 |
| O25-3 | 下肢化膿性骨髓炎に対する遊離血管柄付骨移植術の治療成績<br>.....    | 京都大学整形外科                     | 池口 良輔 |
| O25-4 | 重症外傷に伴う脛骨プラトー骨折の治療戦略の検討<br>.....        | 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 |
| O25-5 | 足部の軟部組織再建を必要とした足部・足関節開放骨折の治療経験<br>..... | 岐阜大学医学部附属病院高次救命治療センター        | 市橋 雅大 |
| O25-6 | 膝窩動静脈損傷を伴う膝関節開放性脱臼の治療経験<br>.....        | 済生会滋賀県病院整形外科                 | 佐藤 史英 |

16:45~16:55

閉会式

## 第4会場

9:00~9:40

一般演題

「頸部外傷1」

座長：愛媛大学大学院救急航空医療学講座 佐藤 格夫  
自治医科大学救急医学 富永経一郎

|       |   |                         |       |
|-------|---|-------------------------|-------|
| O26-1 | 後咽頭間隙血腫により気道狭窄を来した1例<br>.....                     | 獨協医科大学埼玉医療センター          | 鈴木 光洋 |
| O26-2 | 転倒により thyrocervical trunk を損傷し止血に難渋した一例<br>.....  | 独立行政法人国立病院機構水戸医療センター救急科 | 東郷 真人 |
| O26-3 | 頸髄損傷により診断の遅れを呈した腹腔内臓器損傷の2例<br>.....               | 新久喜総合病院救急科              | 宮田 貴司 |
| O26-4 | 鈍的喉頭外傷の2例の検討～早期気管切開を施行した1例と保存的加療を施行した1例～<br>..... | 健和会大手町病院外科              | 松田 知也 |
| O26-5 | 頸部刺創による遅発性椎骨動静脈瘻・仮性静脈瘤を生じた一例<br>.....             | 帝京学部附属病院高度救命救急センター      | 大山 裕太 |

9:50~10:30

一般演題

「頸部外傷2」

座長：大阪府立中河内救命救急センター 山村 仁  
筑波大学高度救命救急センター 鈴木 貴明

|       |  |                     |       |
|-------|--|---------------------|-------|
| O27-1 | 自傷行為により左内頸静脈及び左鎖骨下静脈を損傷した1例<br>.....       | 松戸市立総合医療センター        | 園部 浩之 |
| O27-2 | 軽微な外傷による頸部の伸展で総頸動脈解離を起こしたと考えられる1例<br>..... | 島根大学医学部附属病院高度外傷センター | 秋月 光  |

- O27-3 左片麻痺症状を有した頸椎外傷・外傷性椎骨動脈損傷の一例  
 .....東京医科大学救急・災害医学分野 谷野 雄亮
- O27-4 闘牛の角による気道損傷に対して保存的加療で治癒し得た一例  
 .....八尾徳洲会総合病院外科 松岡 信子
- O27-5 頸部刺創により心肺停止状態で搬送され一度は蘇生し得たものの救命し得なかった一症例  
 .....兵庫県立西宮病院救命救急センター 大久保 聡

12:50~13:50

一般演題

「胸部外傷1」

座長：和歌山ろうさい病院救急科 岩崎 安博

大崎市民病院救急科・救命救急センター 前澤 翔太

- O28-1 単孔式胸腔鏡下止血術が有用であった外傷性血胸の1例  
 .....山形県立新庄病院外科 太田 英樹
- O28-2 肋軟骨損傷による肺ヘルニアの一例  
 .....水戸済生会総合病院救急科 松下 俊介
- O28-3 動脈損傷を伴わない1本の肋骨骨折により大量血胸を来した鈍的胸部外傷の1例  
 .....県立広島病院呼吸器外科 井上 聡
- O28-4 蘇生的開胸術と緊急TEVARにより救命した胸部多発刺創の一例  
 .....北里大学医学部救命救急医学 増田 智成
- O28-5 当院で経験した重症胸部外傷に対するVV-ECMOの1症例  
 .....熊本赤十字病院外傷外科 佐々木妙子
- O28-6 フレイルチェストに対する肋骨固定術において片側固定は許容されるのか？  
 .....山梨県立中央病院高度救命救急センター 笹本 将継
- O28-7 多発肋骨骨折患者における在院日数と臨床指標の関連について  
 .....堺市立総合医療センター救命救急科 犬飼 公一
- O28-8 DISHを伴う胸椎骨折による外傷性食道損傷の治療経験  
 .....札幌医科大学附属病院高度救命救急センター 原田 敬介

14:00~14:45

一般演題

「胸部外傷2」

座長：八戸市立市民病院救命救急センター 今 明秀

徳島県立中央病院外科 森 勇人

- O29-1 外傷性気胸に対するドレーン抜去に関する検討  
 .....武蔵野赤十字病院救命救急科 蕪木 友則
- O29-2 大動脈損傷 Grade I/IIの急性期画像変化と治療の検討  
 .....山梨県立中央病院高度救命救急センター 萩原 一樹
- O29-3 多発肋骨骨折に対し観血的固定術を施行するも、人工呼吸器離脱に難渋した一例  
 .....東京医科歯科大学医学部附属病院救命救急センター 小山 照央
- O29-4 単施設における胸骨骨折の疫学調査～胸骨骨折には重症度の高い外傷が合併している可能性がある～  
 .....島根大学医学部附属病院高度外傷センター 上山 晋也
- O29-5 外傷性大動脈損傷に対するTEVAR後の遅発性腸骨動脈狭窄・閉塞の2例  
 .....北里大学医学部救命救急医学 大井真里奈

- O29-6 肺挫傷に伴う呼吸不全に対して venovenous extracorporeal membrane oxygenation (VV-ECMO) を用いた重症外傷患者に生じた遷延性意識障害の一例  
 .....関西医科大学病院高度救命救急センター 中村 佳裕

14:50~15:40

一般演題

「胸部外傷3」

座長：順天堂大学医学部附属浦安病院救急診療科 田中 裕  
 東京女子医科大学東医療センター救命救急センター 小島 光暁

- O30-1 事故現場における心肺停止から蘇生して手術が完遂できた外傷性上行大動脈損傷の1例  
 .....小牧市民病院救命救急センター 井上 卓也
- O30-2 穿通性胸部外傷の臨床的検討  
 .....北里大学医学部救命救急医学 片岡 祐一
- O30-3 緊急開胸止血後多発肋骨骨折に対して肋骨固定を施行した1例  
 .....さいたま赤十字病院高度救命救急センター救急科 川浦 洋征
- O30-4 鈍的肺実質損傷による大量血胸の non-operative management ~肺動脈塞栓術により止血を得た1例~  
 .....兵庫県立加古川医療センター救急科 佐野 秀
- O30-5 当院における多発肋骨骨折に対する肋骨固定術の検討  
 .....大阪府済生会千里病院千里救命救急センター 伊藤 裕介
- O30-6 non operative management (NOM) が施行された外傷性胸部大動脈損傷の4例  
 .....日本医科大学付属病院高度救命救急センター 新井 正徳
- O30-7 多発外傷を合併した冠動脈損傷の1例~血行再建のタイミングは?~  
 .....山梨県立中央病院高度救命救急センター 河西 浩人

## 第5会場

9:00~9:40

一般演題

「IVR・NOM1」

座長：新座志木中央総合病院救急科 萩原 章嘉  
 慶應義塾大学医学部救急医学 前島 克哉

- O31-1 Non-operative management で軽快した腓骨部主腓管損傷の1例  
 .....さいたま赤十字病院高度救命救急センター 五木田昌士
- O31-2 IIIb型脾損傷に対して脾動脈バルーン閉塞下にTAEを施行した1例  
 .....済生会横浜市東部病院重症外傷センター 豊田幸樹年
- O31-3 上腕骨骨折後の鎖骨下動脈仮性動脈瘤に対して血管内治療を施行した1例  
 .....横須賀共済病院救急科 川村 祐介
- O31-4 軽微な外傷により右頸部巨大血腫をきたした神経線維腫I型の1例  
 .....山梨県立中央病院高度救命救急センター 釘宮 愛子
- O31-5 腎損傷後の難治性尿漏に対して選択的動脈塞栓術を行い改善が得られた一例  
 .....日本医科大学付属病院救命救急科 三宅のどか

9 : 50~10 : 20

一般演題

「IVR・NOM 2」

座長：恩賜財団済生会横浜市東部病院救急科 山崎 元靖  
山梨県立中央病院救命救急センター 萩原 一樹

- O32-1 重症肝損傷に合併した難治性胆汁腫に ENBD による胆道減圧が有効であった 2 例  
.....山梨県立中央病院高度救命救急センター 柳沢 政彦
- O32-2 重症骨盤骨折に対し 2 回 TAE を施行し殿筋壊死を来した 1 例  
.....名古屋掖済会病院救急科 小川健一郎
- O32-3 肝後区域動脈分枝, 右腎被膜動脈分枝の TAE により NOM を完遂できた肝損傷の 1 例  
.....加古川中央市民病院初期研修医 飯田 圭輔
- O32-4 胸骨骨折による左内胸動脈損傷に対する動脈塞栓術後に再治療を要した 1 例  
.....東京女子医科大学八千代医療センター画像診断・IVR 科 三浦 剛史

13 : 10~13 : 55

一般演題

「高齢者外傷」

座長：岐阜大学医学部附属病院高次救命治療センター 小倉 真治  
自治医科大学附属さいたま医療センター救命救急センター 海老原貴之

- O33-1 抗血小板剤, 抗凝固剤内服外傷患者は, いつ内服を再開すべきか?  
.....福井県立病院救命救急センター 谷崎 真輔
- O33-2 当院における高齢者の大腿骨近位部骨折に対する早期手術への取り組み  
.....大分三愛メディカルセンター整形外科 二宮 直俊
- O33-3 転倒後に広範な皮下気腫・縦隔気腫で発症した頸部気管損傷の一例  
.....JCHO 中京病院救急科 大須賀章倫
- O33-4 最近の高齢者における骨盤骨折の動向  
.....堺市立総合医療センター救命救急科 川本 匡規
- O33-5 出血性ショックを呈した Non-cavitary hemorrhage の 2 例  
.....東海大学医学部附属病院救急救命科 上野 未来
- O33-6 関西医科大学附属病院高度救命救急センターに搬送された高齢者外傷の特徴  
.....関西医科大学附属病院高度救命救急センター 池側 均

14 : 05~15 : 00

一般演題

「脊椎・脊髄外傷 1」

座長：帝京大学医学部附属病院外傷センター 鈴木 卓  
京都第二赤十字病院救命救急センター 宮国道太郎

- O34-1 頸髄損傷後の高度徐脈に対し Cilostazol (CLZ) が効果的であった 1 例  
.....石川県立中央病院救急科 蜂谷 聡明
- O34-2 環椎骨折の臨床的特徴と治療成績  
.....湘南鎌倉総合病院脳神経外科 堀田 和子
- O34-3 プール飛び込みにより頸髄損傷と溺水から心肺停止となった一例  
.....順天堂大学医学部附属静岡病院救急診療科 長澤 宏樹
- O34-4 飛び降りにより胸腰椎骨折を生じた精神疾患患者の予後調査  
.....富山県立中央病院整形外科 吉田佳奈美

- O34-5 頸椎外傷に合併した外傷性椎骨動脈損傷の2例  
 .....筑波大学附属病院救急・集中治療科 渡邊 優
- O34-6 頸椎脱臼骨折術後に脳幹梗塞を発症した一例  
 .....沖縄県立中部病院救急科 齋藤 俊輔
- O34-7 原因不明のCPAで来院し、入院後精査により上位頸髄損傷が原因として考えられた一例  
 .....健和会大手町病院救急科 加藤淳一郎

15:10~16:00

一般演題

「脊椎・脊髄外傷2」

座長：りんくう総合医療センター 松岡 哲也

災害医療センター救命救急センター 池田 慎平

- O35-1 頸椎後縦靭帯骨化症を有する外傷性頸髄損傷の特徴～最大占拠率は損傷程度を決定づけない?～  
 .....久留米大学病院高度救命救急センター 後藤 雅史
- O35-2 外傷性頸髄損傷に伴う高度徐脈・PEA症例に対する治療経験～永久的ペースメーカー植え込み術を施行した1例を中心に～  
 .....久留米大学病院高度救命救急センター 後藤 雅史
- O35-3 外傷性頸髄損傷における早期気管挿管適応の再考  
 .....和歌山県立医科大学救急集中治療医学講座 米満 尚史
- O35-4 頸髄損傷と急性期の消化器症状の検討  
 .....熊本赤十字病院外傷外科 堀 耕太
- O35-5 整形外科疾患による慢性疼痛を契機として自殺企図に至った7例  
 .....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
- O35-6 脊椎脊髄外傷治療におけるIVR-CTとナビゲーション手術  
 .....関西医科大学総合医療センター救命救急センター脳神経外科 岩瀬 正顕
- O35-7 左開胸下行大動脈クランプを行うも上位頸髄損傷が心停止の原因と推測された外傷性心肺停止の1例  
 .....小牧市民病院救命救急センター 井上 卓也

16:10~17:10

一般演題

「胸部外傷4」

座長：日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 益子 一樹

宮崎大学医学部附属病院救命救急センター 齋藤 勝俊

- O36-1 交通外傷により横隔膜ヘルニアによる閉塞性ショックと大動脈損傷をきたした一例  
 .....麻生飯塚病院集中治療科 平松 俊紀
- O36-2 胸椎骨折に伴う大量血胸に対する治療経験  
 .....山梨県立中央病院整形外科 岩瀬 弘明
- O36-3 遅発性に心房内血栓を発症した鈍的心損傷の1例  
 .....済生会宇都宮病院救急・集中治療科 木村 拓哉
- O36-4 ボーガンによる穿通性上行大動脈損傷に気管分岐部損傷を合併し、Off-Pumpにて手術し救命し得た一例  
 .....愛知医科大学病院救命救急科 久下 祐史
- O36-5 Direct whole-body CTが診断に有用であった心嚢気腫の1例  
 .....済生会横浜市東部病院外科 前川 夏穂

- O36-6 胸部大動脈損傷の増悪により脊髄虚血による対麻痺を合併した1例  
.....さいたま赤十字病院高度救命救急センター救急科 鈴木 源
- O36-7 肋骨骨折に伴う横隔膜損傷により遅発性血胸をきたした1例  
.....石川県立中央病院救命救急センター 田中 良男
- O36-8 当院における外傷性心損傷に対する治療成績と戦略  
.....兵庫県災害医療センター救急部 伊集院真一