

第29回日本外傷学会総会・学術集会

メインテーマ：チームで救う生命と機能

特別プログラム

■ 会長講演 6月11日(木) 13:30~14:10 第1会場(特別会議場)

整形外科外傷 niche 市場での挑戦

帝京大学医学部附属病院救急科・外傷センター 新藤 正輝
司会：東京医科歯科大学医歯学総合研究科救急災害医学分野 大友 康裕

■ 評議員セミナー 6月10日(水) 17:00~18:00 ルネッサンスサッポロホテル

急性期リハの重要性

順天堂大学医学部附属順天堂医院リハビリテーション科 寺門 厚彦
切断者スポーツクラブ・ヘルスエンジェルス 鈴木 徹
切断者スポーツクラブ・ヘルスエンジェルス 村上 清加

■ 特別講演 6月11日(木) 10:50~11:50 第1会場(特別会議場)

プレゼンの極意：わかりやすい発表のための10カ条

帝京大学医学部整形外科学講座 渡辺 欣忍
司会：日本医科大学附属病院高度救命救急センター 横田 裕行

■ 記念講演 6月12日(金) 13:30~14:00 第1会場(特別会議場)

Current Status of Korean Trauma Care System

Seoul National University & National Medical Center, Korea Yeo-Kyu Youn
司会：帝京大学医学部救急医学講座 坂本 哲也

■ 特別企画 6月11日(木) 8:50~9:30 第1会場(特別会議場)

患者目線の医療：その時患者は何を感じ、何を考えていたのか？

切断者スポーツクラブ・ヘルスエンジェルス 鈴木 徹
切断者スポーツクラブ・ヘルスエンジェルス 村上 清加
株式会社大坪義肢製作所 角 晃一郎
司会：帝京大学医学部附属病院救急科・外傷センター 黒住 健人

■ Cross Fire Session 1 6月11日(木) 17:15~18:00 第1会場(特別会議場)

重症外傷診療における Trauma Pan-Scan：CTは死のトンネルか救命へのゲートか？

大阪府立急性期・総合医療センター高度救命救急センター 吉川 吉暁
日本医科大学附属病院高度救命救急センター 金 史英
座長：国立国際医療研究センター病院救急科 木村 昭夫

Cross Fire Session 2 6月12日(金) 14:00~14:45 第1会場(特別会議場)

骨盤外傷に対する急性期止血：TAEかPackingか？

済生会横浜市東部病院 救命救急センター 船曳 知弘
帝京大学医学部附属病院救急科・外傷センター 鈴木 卓
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

Cross Fire Session 3 6月12日(金) 14:45~15:30 第1会場(特別会議場)

頸髄損傷に対する治療方針：手術療法か保存療法か？

労働者健康福祉機構総合せき損センター 整形外科 前田 健
埼玉医科大学総合医療センター救命救急センター 井口 浩一
座長：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

■ 外傷専門医育成のための教育セミナー

- ①頭部外傷 6月11日(木) 9:30~10:10 第1会場(特別会議場)
日本医科大学附属病院高度救命救急センター 荒木 尚
司会：慶應義塾大学医学部救急医学 並木 淳
- ②顔面外傷 6月11日(木) 10:10~10:40 第1会場(特別会議場)
東京医科大学形成外科学分野 松村 一
司会：大阪大学大学院医学系研究科救急医学 嶋津 岳士
- ③四肢神経・血管損傷 6月11日(木) 16:00~16:45 第1会場(特別会議場)
医療法人社団湧水方円会稲田病院 稲田 有史
司会：湘南鎌倉総合病院外傷センター 土田 芳彦
- ④外傷 IVR 6月11日(木) 16:45~17:15 第1会場(特別会議場)
聖マリアンナ医科大学救急医学 松本 純一
司会：聖マリアンナ医科大学放射線医学講座 中島 康雄
- ⑤腹部外科 6月12日(金) 8:30~9:00 第1会場(特別会議場)
りんくう総合医療センター 渡部 広明
司会：近畿大学医学部附属病院救命救急センター 村尾 佳則
- ⑥胸部外科 6月12日(金) 9:00~9:30 第1会場(特別会議場)
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
座長：順天堂大学医学部附属浦安病院救急診療科 田中 裕
- ⑦骨折の合併症治療 6月12日(金) 9:30~10:10 第1会場(特別会議場)
帝京大学医学部整形外科学講座 渡部 欣忍
司会：帝京大学医学部附属病院救急科・外傷センター 鈴木 卓
- ⑧ AIS コーディング 6月12日(金) 10:10~10:50 第1会場(特別会議場)
Curtin University, Perth, Western Australia 東平日出夫
司会：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

■ パネルディスカッション1 6月11日(木) 14:10~16:00 第1会場(特別会議場)

What is going on in Asia for trauma system?

Chairman : Department of Acute Critical Care and Disaster Medicine,
Tokyo Medical and Dental University
Yasuhiro Otomo
Trauma and Reconstruction Center, Southern TOHOKU General Hospital/
Department of Traumatology, Fukushima Medical University
Takashi Matsushita
Commentor : Health Policy Bureau, Ministry of Health, Labour and Welfare
Yasuhiro Nishijima

- **パネルディスカッション2** 6月11日(木) 9:35~10:45 第2会場(中ホールA)
IABOを用いた治療戦略
座長: University of Maryland 松村 洋輔
帝京大学医学部救急医学講座 藤田 尚
- **ワークショップ1** 6月11日(木) 18:00~18:45 第1会場(特別会議場)
DSTCの現状と今後
座長: Johannesburg & Milpark Hospital, University of the Witwatersrand, South Africa
Kenneth Boffard
東京医科大学救急医学 (IATSIC-Japan) 行岡 哲男
- **ワークショップ2** 6月12日(金) 10:50~12:20 第1会場(特別会議場)
重症外傷患者に対するチーム医療の役割
座長: 大阪市立大学大学院医学研究科救急生体管理医学 溝端 康光
札幌市立大学看護学部 中村 恵子
- **委員会報告** 6月11日(木) 14:10~14:55 第2会場(中ホールA)
日本外傷学会将来計画委員会研究: J-OCTET 報告1
(Japanese Observational study for Coagulation and Thrombolysis in Early Trauma) 報告
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
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
- 6月11日(木) 14:55~15:40 第2会場(中ホールA)
日本外傷学会将来計画委員会研究: J-OCTET 報告2
(Japanese Observational study for Coagulation and Thrombolysis in Early Trauma) 報告
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
福岡大学医学部救命救急医学講座 石倉 宏恭
- **日本外傷学会/日本輸血・細胞治療学会合同シンポジウム** 6月11日(木) 15:40~16:40
第2会場(中ホールA)
「大量輸血プロトコルについて考える」
座長: 埼玉医科大学総合医療センター輸血・細胞治療部 前田 平生
市立堺病院 横田順一郎

第29回日本外傷学会日程表

第1日目 6月11日(木)

第1会場 (特別会議場)

8:40~8:50

開会の辞

帝京大学医学部附属病院救急科・外傷センター 新藤 正輝

8:50~9:30

特別企画

患者目線の医療：「その時患者は何を感じ、何を考えていたのか？」

司会：帝京大学医学部附属病院救急科・外傷センター

黒住 健人

切断者スポーツクラブ・ヘルスエンジェルス

鈴木 徹

切断者スポーツクラブ・ヘルスエンジェルス

村上 清加

株式会社大坪義肢製作所

角 晃一郎

9:30~10:10

外傷専門医育成のための教育セミナー①：頭部外傷

司会：慶應義塾大学医学部救急医学 並木 淳

「外傷専門医が知っておくべき頭部外傷診療の要点」

日本医科大学付属病院高度救命救急センター 荒木 尚

10:10~10:40

外傷専門医育成のための教育セミナー②：顔面外傷

司会：大阪大学大学院医学系研究科救急医学 嶋津 岳士

「顔面外傷の治療に際して知っておくべきこと」

東京医科大学形成外科学分野 松村 一

10:50~11:50

特別講演

司会：日本医科大学附属病院高度救命救急センター 横田 裕行

「プレゼンの極意：わかりやすい発表のための10カ条」

帝京大学医学部整形外科学講座 渡部 欣忍

12:00~13:00

ランチョンセミナー1 (共催: スミス・アンド・ネフュー ウンド マネジメント株式会社)

司会: 国立国際医療研究センター病院救命救急センター
救命救急センター長/副院長

木村 昭夫

[Lessons Learned During War: Management of complex soft tissue injuries with NPWT]

Cousultant Burns and Plastic Surgeon, The Queen Elizabeth Hospital, Birmingham
Professor STEVEN L. A. JEFFERY

13:00~13:30

会員総会

13:30~14:10

会長講演

司会: 東京医科歯科大学医歯学総合研究科救急災害医学分野 大友 康裕

[整形外科外傷 niche 市場での挑戦]

第29回日本外傷学会総会・学術集会会長 新藤 正輝

14:10~16:00

パネルディスカッション1: What is going on in Asia for trauma system?

Chairman: Department of Acute Critical Care and Disaster Medicine,
Tokyo Medical and Dental University

Yasuhiro Otomo

Trauma and Reconstruction Center, Southern TOHOKU General Hospital/
Department of Traumatology, Fukushima Medical University

Takashi Matsushita

Commentor: Health Policy Bureau, Ministry of Health, Labour and Welfare

Yasuhiro Nishijima

- PD1-1. Explore on establishing severe trauma rescue system in China
..... Peking University People's hospital, Beijing, China
Baoguo Jiang
- PD1-2. Trauma system and education in Taiwan
..... Department of Emergency Medicine, National Taiwan University Hospital, Taipei, Taiwan
Matthew Huei-Ming Ma
- PD1-3. Trauma surgery in Korea
..... Surgery/Director of Trauma, Ajou University School of Medicine, Korea
Jonhn Cook-Jong Lee
- PD1-4. Trauma Care in Thailand
..... Department of Surgery, Chulalongkorn University, Bangkok, Thailand
Supparerk Prichayudh

PD1-5. Trauma Care in Japan

.....Department of Acute Critical Care and Disaster Medicine,
Tokyo Medical and Dental University
Yasuhiro Otomo

16:00~16:45

外傷専門医育成のための教育セミナー③：四肢神経・血管損傷

司会：湘南鎌倉総合病院外傷センター 土田 芳彦

「四肢血管神経損傷」

医療法人社団湧水方円会稲田病院 稲田 有史

16:45~17:15

外傷専門医育成のための教育セミナー④：外傷 IVR

司会：聖マリアンナ医科大学放射線医学講座 中島 康雄

「外傷 IVR の押さえどころ」

聖マリアンナ医科大学救急医学 / 国立病院機構災害医療センター放射線科 松本 純一

17:15~18:00

Cross Fire Session 1:重症外傷診療における Trauma Pan-Scan:CT は死のトンネルか救命へのゲートか?

座長：国立国際医療研究センター病院救急科 木村 昭夫

「Hybrid ER は救命へのゲートに成り得るか～外傷初期診療の理想とは～」

大阪府立急性期・総合医療センター高度救命救急センター 吉川 吉暁

「Trauma Pan-Scan -光とその陰」

日本医科大学附属病院高度救命救急センター 金 史英

18:00~18:45

ワークショップ1：DSTCの現状と今後

座長：Johannesburg & Milpark Hospital, University of the Witwatersrand, South Africa

Kenneth Boffard

東京医科大学救急医学 (IATSIC-Japan) 行岡 哲男

Chris Barnard Hospital, South Africa Elmin Steyn

Liverpool Hospital, Australia Scott D'Amours

Tan Tock Seng Hospital, Singapore Chiu Ming-Terk

第2会場 (中ホールA)

8:50~9:35

一般口演1

顔面・頸部外傷

座長：高知赤十字病院形成外科 中川 宏治

- O1-1. 当センターにおける重症顔面骨骨折に対する治療戦略の検討
……………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 春成 伸之
- O1-2. 当施設における顔面外傷を伴う多発外傷症例の検討
……………倉敷中央病院救命救急センター 佐藤 幸世
- O1-3. 当院における近年の顔外傷症例の検討
……………会津中央病院救命救急センター 秋山 豪
- O1-4. 過去5年間に当院に搬送された頸部刺創症例の検討
……………千葉県救急医療センター 藤芳 直彦
- O1-5. 重度の意識障害を伴う顎顔面骨折に対して積極的に外科的治療を行った2例
……………岐阜大学医学部附属病院高度救命救急センター 中野 志保

9:35~10:45

パネルディスカッション2：IABOを用いた治療戦略

座長：University of Maryland 松村 洋輔

帝京大学医学部救急医学講座 藤田 尚

- PD2-1. 不安定型骨盤骨折 (unstable pelvic fracture: UPF) に対する IABO 治療戦略
……………日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 飯田 浩章
- PD2-2. 当センターでの IABO 使用経験
……………八戸市立市民病院救命救急センター放射線科 昆 祐理
- PD2-3. IABO による合併症を回避する要点
……………岡山大学病院高度救命救急センター 飯田 淳義
- PD2-4. Partial occlusion と細径 (7Fr) デバイスによる IABO 戦略の有効性と安全性
……………済生会横浜市東部病院救命救急センター 折田 智彦
- PD2-5. Non-Operative Management with TAE & IABO for shock abdominal trauma
……………前橋赤十字病院救急科集中治療科 小倉 崇以

12:00~13:00

ランチョンセミナー2 (共催：アイ・エム・アイ株式会社)

司会：日本医科大大学院医学部研究科外科系救急医学分野教授

日本医科大学附属病院高度救命救急センター長 横田 裕行

「救急・集中治療領域における瞳孔記録計の役割～瞳孔記録計がチーム医療の懸け橋に～」

京都第二赤十字病院救命救急センター 救急科副部長 檜垣 聡

14:10~14:55

将来計画委員会報告：Japanese Observational study for

Coagulation and Thrombolysis in Early Trauma (J-OCTET) 報告1

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

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

- OC1-1. J-OCTET 報告：外傷急性期凝固線溶動態に関する多施設共同研究 (J-OCTET) の概要
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
- OC1-2. J-OCTET 報告：Massive transfusion 予測因子の検討
福岡大学病院救命救急センター 仲村 佳彦
- OC1-3. J-OCTET 報告：重症外傷において病院前輸液が血液凝固機能に及ぼす影響
東京医科歯科大学医学部附属病院救命救急センター 村田 希吉
- OC1-4. J-OCTET 報告：本邦における年齢層別の外傷急性期凝固線溶動態
慶應義塾大学医学部救急医学 佐々木淳一
- OC1-5. J-OCTET 報告：今日の外傷診療における“Deadly triad”を改めて検討する
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
- OC1-6. J-OCTET 報告：Fibrinogen の低下を認めなくても D-dimer 高値は予後不良の指標である
日本外傷学会将来計画委員会 早川 峰司
- OC1-7. J-OCTET 報告：ISS16以上の外傷に対する6時間以内の輸血は“RBC, FFP10単位ずつ”
東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座救急医学 久志本成樹

14：55～15：40

将来計画委員会報告：Japanese Observational study for

Coagulation and Thrombolysis in Early Trauma (J-OCTET) 報告 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
 福岡大学医学部救命救急医学講座 石倉 宏恭

- OC2-1. J-OCTET 報告：抗凝固薬・抗血小板薬内服の輸血と止血術への影響
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 工藤 大介
- OC2-2. J-OCTET 報告：頭部単独外傷における Trauma-induced coagulopathy と組織低かん流
日本外傷学会将来計画委員会 早川 峰司
- OC2-3. J-OCTET 報告：トラネキサム酸は日本の外傷診療でも転帰を改善していた
東京医科歯科大学救命救急センター 白石 淳
- OC2-4. J-OCTET 研究：頭部単独外傷に対するトラネキサム酸の効果の検証
近畿大学医学部附属病院救命救急センター 植嶋 利文
- OC2-5. J-OCTET 報告：初療早期より FFP を積極的に投与することで重症外傷の予後を改善できるか
独立行政法人国立国際医療研究センター 萩原 章嘉
- OC2-6. J-OCTET 報告：重症外傷患者における性差に関する検討
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 古郡慎太郎
- OC2-7. J-OCTET 報告：重症外傷患者における受傷24時間後の最適な輸血目標値の検討
北海道大学病院先進急性期医療センター 前川 邦彦

15：40～16：40

日本外傷学会／日本輸血・細胞治療学会合同シンポジウム

「大量輸血プロトコルについて考える」

座長：埼玉医科大学総合医療センター 輸血細胞治療部 前田 平生
 市立堺病院 横田順一郎

「重症外傷に対する大量輸血における臨床的問題とこれまでの知見」

東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座救急医学 久志本成樹

「大量輸血プロトコルの運用と課題」

日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 齋藤 伸行

「大量出血症例における急性凝固障害に適応となる血液製剤とその問題点」

国立循環器病研究センター輸血管理室 宮田 茂樹

「血液製剤の使用指針」改訂の現状と MTP の今後」

名古屋大学附属病院輸血部 松下 正

第3会場 (中ホールB)

8:50~9:50

一般口演2

四肢外傷1

座長：長崎大学病院救命救急センター外傷センター 宮本 俊之

- O2-1. 不安定型鎖骨遠位端骨折に対する Scopion® の治療成績
.....北里大学医学部整形外科学 松浦 晃正
- O2-2. 小児上腕骨顆上骨折に伴う橈骨動脈拍動触知不能例に対する観血的手術の検討
.....筑波メディカルセンター病院整形外科 市村 晴充
- O2-3. 橈骨遠位端骨折手術の合併症
.....済生会川口総合病院整形外科 太田 剛
- O2-4. 大腿骨転子部骨折の診断, 治療について ~中野分類を用いて~
.....大久保病院 二宮 直俊
- O2-5. 大腿骨顆部・顆上開放骨折に対する逆行性髄内釘の治療経験
.....大阪府済生会千里病院千里救命救急センター 佐藤 秀峰
- O2-6. 多発骨折に合併した Pilon 骨折の治療経験
.....新潟市民病院整形外科 白野 誠
- O2-7. 後足部脱臼の新分類-このように考えると明確になる-
.....帝京大学医学部附属病院外傷センター 酒井 剛

9:50~10:50

一般口演3

四肢外傷2

座長：順天堂大学医学部附属浦安病院整形外科 工藤 俊哉

- O3-1. 外傷性膝窩動脈損傷の治療経験
.....奈良県立医科大学高度救命救急センター 前川 尚宜
- O3-2. 重度下腿開放骨折に対する Orthoplastic approach による治療成績
.....順天堂大学医学部附属静岡病院 二村謙太郎
- O3-3. 下腿・足部外傷に対する遠位茎腓腹皮弁による再建の経験
.....南和歌山医療センター整形外科 北野 陽二
- O3-4. 下腿骨髄炎に対する血管柄付腓骨移植の治療成績
.....京都大学整形外科 池口 良輔
- O3-5. Emergency Amputation を行った下肢外傷症例の検討
.....札幌医科大学救急医学講座 入船 秀仁
- O3-6. Gustilo3C 下腿開放骨折症例の患肢切断リスク因子についての検討
.....埼玉医科大学総合医療センター高度救命救急センター 芝山 浩樹
- O3-7. 手背の再建
.....沖縄県立中部病院形成外科 今泉 督

12:00~13:00

ランチョンセミナー3 (共催: コヴィディエン ジャパン株式会社)

司会: 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科救急災害医学分野教授 大友 康裕

「百聞は一見にしかず〜チーム医療時代の気道管理術〜」

旭川医科大学麻酔科蘇生科准教授 鈴木 昭広

14:10~15:15

一般口演4

脊椎・脊髄外傷

座長: 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

- O4-1. 本邦における頸椎外傷の現状 ―外傷データベースを用いて―
.....筑波大学医学医療系整形外科 中山 敬太
- O4-2. 当院における後頭環椎損傷の臨床像
.....東海大学医学部外科学系整形外科 額賀 唯至
- O4-3. 当施設における頸椎SCIWORA症例の検討
.....日本医科大学付属病院高度救命救急センター 塚本 剛志
- O4-4. 頸椎脱臼非観血的整復術の検討
.....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
- O4-5. 胸腰椎椎体骨折に対するMIStおよびCBT法を用いた手術治療成績
.....日本大学病院整形外科 海老原貴之
- O4-6. 経皮的椎弓根screwを用いた胸腰椎破裂骨折の治療成績 ―脊椎ETCの観点から―
.....宮崎大学医学部整形外科 李 徳哲
- O4-7. 当院における脊柱管内血腫症例の検討
.....埼玉医科大学総合医療センター救急科 (ER) 平松玄太郎
- O4-8. 複数診療科が関与する脊椎外傷治療の連携
.....関西医科大学附属滝井病院救命救急センター 岩瀬 正顕

15:15~16:15

一般口演5

頭部外傷1

座長: 日本医科大学付属病院高度救命救急センター 横堀 将司

- O5-1. 高齢者頭部外傷は増えているか: 年齢層別にみた頭部外傷発生率と受傷機転
.....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 萩原 靖
- O5-2. スノーボードによる頭部外傷の検討
.....信州大学医学部附属病院高度救命救急センター 新田 憲市
- O5-3. 重症頭部外傷における損傷形態による病態生理の差違の検討: 脳循環動態による検討
.....東邦大学医療センター大森病院救命救急センター 本多 満
- O5-4. Talk and Deteriorateの経過を呈した頭部外傷患者におけるD-dimerの検討
.....川口市立医療センター救命救急センター 中江 竜太
- O5-5. 頭部外傷におけるプロゲステロンの有効性: メタ分析
.....倉敷中央病院救命救急センター 佐藤 瑞樹
- O5-6. 外傷性脳内出血症例のpitfall
.....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 澤村 淳

- O5-7. 頭部外傷患者における超早期気管切開
都立墨東病院救命救急センター 柴橋 慶多

16 : 15~17 : 15

一般口演 6

診療体制とチーム医療

座長：八戸市立市民病院救命救急センター 今 明秀

- O6-1. 横浜市重症外傷センター指定に向けての多職種連携体制の構築
済生会横浜市東部病院救命救急センター 山崎 元靖
- O6-2. 重症外傷症例における手術室を使用したチーム医療体制の構築
京都第二赤十字病院救命救急センター 石井 亘
- O6-3. 当救命救急センターにおける重症外傷に対するチーム医療・多職種連携の検討
岩手県立久慈病院救命救急センター 皆川 幸洋
- O6-4. Total Support Team の活動を見直した後の成果報告ーリハビリテーションの見地からー
北里大学病院リハビリテーション部 見井田和正
- O6-5. 重症外傷患者の転院先病院訪問の効果
倉敷中央病院救命救急センター 佐藤 仁思
- O6-6. 当救命救急センターに入院した外傷例に対する精神神経科ラウンドチームの介入
大阪市立総合医療センター救命救急センター 福家 顕宏
- O6-7. 体表外傷を有する救急患者に対する、皮膚・排泄ケア認定看護師の役割
加古川市民病院機構加古川西市民病院 丸山 澄美

第4会場 (小ホール)

8 : 50~9 : 40

一般口演 7

胸部外傷 1

座長：佐賀大学救急医学講座 阪本雄一郎

- O7-1. 当院における胸部外傷症例の検討
独立行政法人地域医療機能推進機構中京病院救急科 松浦 裕司
- O7-2. 一次性肺損傷を伴う鈍的多発外傷に対して V-V ECMO を施行した 8 症例の検討
さいたま赤十字病院救命救急センター救急医学科 早川 桂
- O7-3. 当院での胸骨骨折 8 例の検討
埼玉医科大学国際医療センター救命救急科 大谷 義孝
- O7-4. ダメージコントロール手術にて救命した重症胸部外傷 3 例の検討
大阪府済生会千里病院千里救命救急センター 伊藤 裕介
- O7-5. 外傷性気胸に対する胸腔ドレーンの全身麻酔前抜去の容認性の検討
奈良県立医科大学高度救命救急センター 川井 廉之
- O7-6. 遷延性外傷後気胸 (Persistent Posttraumatic Pneumothorax) に対する手術症例の検討
東京都立広尾病院外科 (呼吸器外科) 横須賀哲哉

9 : 40~10 : 45

一般口演 8

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・ER センター 加地 正人

- | | | |
|-------|---|-------|
| O8-1. | 交通事故実態調査に基づいたシートベルト損傷の予測因子に関する検討
.....日本医科大学千葉北総病院救命救急センター | 服部 陽 |
| O8-2. | 緊急開腹を要した腹部鈍的外傷 (ISS >16) における PTD 症例の検討
.....久留米大学病院高度救命救急センター | 森 真二郎 |
| O8-3. | 腹腔鏡手術は腹部外傷患者に対し応用可能か - 日本外傷データベースからの解析 -
.....東京医科歯科大学附属病院救命救急センター | 岡 智 |
| O8-4. | 腹部鈍的外傷における経過観察の後に開腹手術となった症例の検討
.....半田市立半田病院 | 太平 周作 |
| O8-5. | 腹部刺創患者の検討 - 精神科通院患者は多いのか -
.....日本医科大学武蔵小杉病院救命救急センター | 山村 英治 |
| O8-6. | 当院における腹部刺創の検討
.....飯塚病院救急部 | 出雲 明彦 |
| O8-7. | 当院における腹部刺創症例の検討
.....北里大学医学部救命救急医学 | 花島 資 |
| O8-8. | 利根中央病院泌尿器科における腎外傷症例の臨床的検討
.....利根中央病院泌尿器科 | 田村 芳美 |

14 : 10~15 : 15

一般口演 9

輸液・輸血

座長：関西医科大学附属枚方病院高度救命救急センター 鎌方 安行

- | | | |
|-------|--|-------|
| O9-1. | 外傷急性期に輸血療法を行った302例の外傷患者の検討
.....帝京大学医学部救急医学科 | 角山泰一朗 |
| O9-2. | 緊急O型輸血95症例の検討
.....八戸市立市民病院救命救急センター | 近藤 英史 |
| O9-3. | 大量輸血療法による外傷患者の高カリウム血症は、低血圧がリスクとなる
.....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 |
| O9-4. | 受傷から来院までの時間と Base deficit による出血性ショック評価に与える影響
.....大分大学医学部附属病院高度救命救急センター | 田邊 三思 |
| O9-5. | 当センターにおける Damage control strategy の適応と成績
.....公立豊岡病院但馬救命救急センター | 番匠谷友紀 |
| O9-6. | 血小板輸血および血小板低値に対する予測因子の検討
.....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重症外傷センター | 石井 健太 |
| O9-7. | 重症頭部外傷におけるクリオプレシピテート投与の有効性の検討
.....東京都立墨東病院救命センター | 杉山 和宏 |
| O9-8. | 外傷性心肺停止患者への赤血球濃厚液投与効果についての検討
.....前橋赤十字病院 | 劉 啓文 |

15 : 15~16 : 20

一般口演10

IVR

座長：鳥取大学医学部救急・災害医学科 **本間 正人**

- | | | |
|--------|---|-------|
| O10-1. | 外傷性四肢動脈損傷に対する血管内治療の現状
.....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血管内治療部 | 井戸口孝二 |
| O10-2. | ステント治療を行った鎖骨下動脈損傷の4例
.....山梨県立中央病院救命救急センター | 大嶽 康介 |
| O10-3. | 当院での外傷性脾損傷に対する治療戦略
.....大阪府済生会千里病院千里救命救急センター | 大場 次郎 |
| O10-4. | 【外傷 IVR protocol】が重症腹部外傷の予後を改善する
.....太田西ノ内病院救命救急センター | 石田 時也 |
| O10-5. | 当センターにおける外傷性腎動脈（本幹）損傷の治療経験
.....北里大学医学部救命救急医学 | 樫見 文枝 |
| O10-6. | 外傷 IVR における血液準備量の検討
.....JCHO 中京病院救急科 | 中島 紳史 |
| O10-7. | 外傷 IVR における救急医と放射線科医のコラボレーションの必要性
.....済生会横浜市東部病院救急科 | 佐藤 智洋 |
| O10-8. | 7Fr シース対応の大動脈閉塞バルーン（IABO）の使用経験
.....京都第二赤十字病院救命救急センター | 岡田 遥平 |

16 : 20~16 : 55

一般口演11

外傷教育

座長：東京医科大学救急医学講座 **織田 順**

- | | | |
|--------|--|-------|
| O11-1. | 初期研修医と救う生命と機能～ Primary care の一環としての外傷教育～
.....社会医療法人財団大樹会総合病院回生病院救急センター | 西信 俊宏 |
| O11-2. | 米国外傷手術コース（ASSET）の受講は日本の外傷治療において有用か？
.....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 |
| O11-3. | Acute Care Surgery（ACS）の医学生教育への導入
.....浜松医科大学救急災害医学講座 | 高橋 善明 |
| O11-4. | 四肢外傷治療へのモチベーション：研修医マイクロサージャリー手技講習
.....関西医科大学附属枚方病院形成外科 | 日原 正勝 |

ハンズオン会場（101会議室）

15 : 30~18 : 00

ハンズオンセミナー（共催：株式会社富士フィルムソノサイト・ジャパン）

「超音波ガイド下末梢神経ブロックによる外傷急性期鎮痛法」

- | | | |
|----------|---------------|--------------|
| コーディネーター | 鳥根県立中央病院救命救急科 | 石田 亮介 |
| インストラクター | 旭川医科大学麻酔科 | 小野寺美子 |
| | 旭川医科大学麻酔科 | 佐藤 慎 |
| | 札幌医科大学麻酔科 | 室内 健志 |
| | 東京医科歯科大学麻酔科 | 山本 寛人 |

ポスター会場 1

16:45~17:20

ポスター 1

骨盤 1

座長：東京ベイ・浦安市川医療センター外科 窪田 忠夫

- P1-1. EVAR 既往のある骨盤骨折に対して外腸骨動脈領域の TAE を行った 1 例
..... 済生会横浜市東部病院救命救急センター 豊田幸樹年
- P1-2. 両側内腸骨動脈結紮を選択せざるを得なかった開放性骨盤骨折の一例
..... 倉敷中央病院救急科 金子麻衣子
- P1-3. 骨盤輪骨折に合併した外腸骨動脈閉塞の 1 例 - 血管内治療法の是非を問う -
..... 佐久医療センター整形外科 加来 拓実
- P1-4. 術後抗凝固療法による後腹膜腔内血腫を合併した骨盤輪骨折の 1 例
..... 高知医療センター整形外科 松本 俊之
- P1-5. 予防的バルーンカテーテル留置により術直後大量出血を制御し救命できた骨盤骨折の一例
..... 杏林大学高度救命救急センター 松田 岳人

17:20~17:50

ポスター 2

骨盤 2

座長：明理会中央総合病院整形外科 大泉 旭

- P2-1. 創外固定を用いて低浸襲に治療しえた垂直不安定型骨盤輪骨折の 1 例
..... 東京医科歯科大学整形外科 千葉 雄一
- P2-2. CT-Fluoroscopy Matching Navigation 下, iliosacral screw を挿入した仙骨骨折の 2 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 石田健一郎
- P2-3. Dashboard injury により発生した下肢・骨盤多発脱臼骨折の 1 例
..... 岡山大学整形外科 吉村 将秀
- P2-4. 股関節脱臼を伴う大腿骨頭骨折に対し一期的人工股関節置換術 (THA) を施行した 2 症例
..... 近森病院整形外科 中山 雄平

17:50~18:35

ポスター 3

四肢 1

座長：山梨県立中央病院整形外科 岩瀬 弘明

- P3-1. 外傷例における早期局所陰圧閉鎖療法
..... 兵庫医科大学救急・災害医学講座 吉江 範親
- P3-2. 重度下肢開放骨折に対して即時髓内釘および持続陰圧閉鎖療法にて良好な結果を得た 2 例
..... 北里大学医学部整形外科学 白澤 栄樹
- P3-3. 持続洗浄併用陰圧閉鎖療法が有効であった右上肢減張切開創の 1 例
..... 加古川市民病院機構加古川西市民病院 丸山 澄美
- P3-4. 広範なデグロビング損傷に対し VAC を使用して良好な軟部再建を得た一例
..... 名古屋第二赤十字病院整形外科 二木 良太
- P3-5. 脈拍消失を認めないが、コンパートメント症候群と診断し緊急減張切開を施行した 2 例
..... 慶應義塾大学病院救急科 増澤 佑哉

- P3-6. 側臥位手術で殿部コンパートメント症候群を来たし、術直後に緊急減張切開を要した一例
.....山形県立中央病院脳神経外科 田村 智

ポスター会場 2

16 : 45~17 : 35

ポスター 4

四肢 2

座長：札幌徳洲会病院外傷センター 辻 英樹

- P4-1. 上肢 major 切断再接合術における一考察-骨短縮は初療時に行うのが機能再建への鍵である
.....湘南鎌倉総合病院外傷センター 佐々木 淳
- P4-2. 上腕動脈損傷を伴う上腕開放骨折に合併した腕神経叢損傷の 1 例
.....聖隷三方原病院整形外科 石濱 嘉紘
- P4-3. 80時間以上の血管内シャントを経て救肢し得た上腕動脈損傷を伴う多発外傷の一例
.....大阪府立急性期総合医療センター高度救命救急センター 中堀 泰賢
- P4-4. コンパートメント症候群との鑑別を要した上腕部閉鎖性動脈損傷の 1 例
.....東京医科歯科大学整形外科 佐藤 啓
- P4-5. 上腕骨遠位端骨折に対する A.L.P.S Elbow Plating System の使用経験
.....JA 愛知厚生連海南病院 藤浪 慎吾
- P4-6. 同側橈骨遠位端骨折に肘関節後方脱臼を伴った 4 例
.....帝京大学医学部附属病院外傷センター 菱川 剛
- P4-7. 手指の関節内骨折に対してアラタ PIP ウイング創外固定器を用いた治療経験
.....愛生会山科病院整形外科 久保田迅是

17 : 35~18 : 20

ポスター 5

四肢 3

座長：岡山赤十字病院整形外科 土井 武

- P5-1. 観血的整復を行った大腿骨転子下骨折の 2 症例
.....徳島県立中央病院整形外科 濱口 隼人
- P5-2. 両側大腿骨転子下骨折で治療に難渋した非定型骨折の 1 例
.....愛媛県立今治病院整形外科 井出 雄久
- P5-3. 外傷性浅大腿動脈血栓症に対して急性期血栓除去術を行った 1 例
.....京都第二赤十字病院救命救急センター 榊原 謙
- P5-4. 重症頭部外傷を伴った幼児大腿骨骨幹部骨折に対する皮下プレート固定の経験
.....奈良県立医科大学高度救命救急センター 中野 健一
- P5-5. 骨欠損を伴う両側大腿骨遠位端開放骨折に対して両側骨短縮で脚長補正した 1 例
.....佐久医療センター整形外科 田野 敦寛
- P5-6. Hoffa 骨折 2 例の治療経験
.....近森病院整形外科 井ノ口 崇

ポスター会場 3

16 : 45~17 : 35

ポスター 6

四肢 4

座長：奈良県立医科大学高度救命救急センター 前川 尚宣

- P6-1. 下腿三分枝動脈損傷を伴う脛骨近位部開放骨折の1例
.....湘南鎌倉総合病院外傷センター 対比地加奈子
- P6-2. 重度下腿開放骨折下肢切断に spare parts surgery を用いて膝関節を温存した1症例
.....湘南鎌倉総合病院外傷センター 新井 学
- P6-3. 広範囲デグロビングを伴う上下肢開放骨折例の治療 Strategy
.....順天堂大学浦安病院整形外科外傷再建班 工藤 俊哉
- P6-4. 形成外科医とコラボして治療した Gustilo IIIb 開放骨折の2例
.....福山市民病院救命救急センター整形外科 小川 健一
- P6-5. 重度下腿開放骨折の治療における微小血管外科と外傷後再建外科の関わり
.....帝京大学整形外科 佐々木 源
- P6-6. FIX & FLAP 後に骨髓炎を発症した下腿粉碎開放骨折の一例
.....岡山大学大学院地域医療学講座 木浪 陽
- P6-7. 脛骨神経断裂を伴った下腿開放骨折 Gustilo3C の治療戦略
.....埼玉医科大学総合医療センター高度救命救急センター 森井 北斗

17 : 35~18 : 20

ポスター 7

四肢 5

座長：新潟市民病院整形外科 伊藤 雅之

- P7-1. 即時内固定を行った大腿骨骨幹部骨折に合併した脂肪塞栓症の1例
.....南和歌山医療センター整形外科 岩田 勝栄
- P7-2. floating knee の手術中に発症した脂肪塞栓症候群の1例
.....昭和大学藤が丘病院整形外科 安田 知弘
- P7-3. Acumed Locking Ankle Plate System を用いて治療したピロン骨折の3例
.....愛知厚生連海南病院整形外科 井上 淳平
- P7-4. 頭部外傷を伴う四肢血管損傷の治療にはチーム医療が必要である
.....帝京大学医学部附属病院外傷センター 白井 雄
- P7-5. 抜去困難を予想する因子 ~骨内に折損インプラントが残存した3例~
.....岡山赤十字病院整形外科 土井 武
- P7-6. 四肢長管骨病的骨折の治療経験
.....市立砺波総合病院整形外科 金澤 芳光

ポスター会場 4

16:45~17:30

ポスター 8

脊椎・脊髄

座長：日本医科大学武蔵小杉病院救命救急センター 松田 潔

- P8-1. 腕神経叢引き抜き損傷に頸髄損傷を合併した一例
手稲溪仁会病院救命救急センター 棚橋 幸野
- P8-2. 短時間に増悪と改善を呈した外傷性頸髄硬膜外血腫の1例
島根大学医学部救急医学 仁科 雅良
- P8-3. 永久ペースメーカー埋め込み術を施行した頸髄損傷の1症例
飯塚病院集中治療部 安達 普至
- P8-4. 前方固定術を施行した頸椎骨折の3例
JA 愛知厚生連海南病院整形外科 藤原 一吉
- P8-5. スノーボードによる受傷の胸腰髄損傷の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 福島 憲治
- P8-6. 脊椎骨折後に遅発性麻痺を生じたびまん性特発性骨増殖症 (DISH) の1例
公立南丹病院整形外科 槇尾 智

17:30~18:00

ポスター 9a

小児

座長：東京都立多摩総合医療センター救命救急センター 清水 敬樹

- P9-1. 小児Ⅲb型腓損傷に腓体尾部切除術を施行した1例
半田市立半田病院外科 石田 陽祐
- P9-2. 小児外傷性副腎血腫の1例
太田西ノ内病院 杉山 拓也
- P9-3. 骨盤前方要素が広範に欠損した小児開放性骨盤骨折の一例
兵庫県災害医療センター 水田 宜良
- P9-4. 当救命救急センターにおける小児不安定型骨盤骨折の検討
福岡大学病院救命救急センター 金山 博成

18:00~18:30

ポスター 9b

高齢者

座長：東北大学病院高度救命救急センター 工藤 大介

- P9-5. 軽微な外傷による恥骨骨折後に出血性ショックを生じた1例
公立南丹病院整形外科 村上 幸治
- P9-6. 異なる転帰となった高齢者高エネルギー骨盤輪骨折の2例
新潟大学医歯学総合病院高次救命災害治療センター 普久原朝海
- P9-7. 本院での骨盤骨折に対するIVRの検討-高齢者IVR成功後死亡した群の検討を主に-
巨樹の会新武雄病院総合救急科 堺 正仁
- P9-8. 良好な転帰を得た高齢者の重症多発外傷の一例
沖縄県立中部病院外科 田中 浩登

ポスター会場5

16:45~17:20

ポスター10

胸部1

座長：深谷赤十字病院 金子 直之

- P10-1. 肺挫傷において、遅発性に生じた気道出血に対し分離肺換気が有用であった1症例
.....独立行政法人国立病院機構災害医療センター 神保 一平
- P10-2. 外傷性仮性肺嚢胞は急性期に手術を要することがある
.....帝京大学医学部附属病院外傷センター 武川 竜久
- P10-3. 潜在性に敗血症に至り多発性胸壁膿瘍を合併した胸部外傷の一例
.....大阪医科大学医学部救急医療部 今井 義朗
- P10-4. 成傷器遺残背部刺創の1例
.....自治医科大学救急医学 室野井智博
- P10-5. 胸骨圧迫は重症胸部外傷となりうる
.....大阪府済生会千里病院千里救命救急センター 夏川 知輝

17:20~17:55

ポスター11

胸部2

座長：兵庫県災害医療センター 石原 諭

- P11-1. 遅発性外傷性横隔膜ヘルニアの一例
.....関西医科大学附属枚方病院高度救命センター 村津 有紗
- P11-2. 外傷性右横隔膜損傷の画像所見
.....岐阜大学医学部附属病院放射線科 棚橋 裕吉
- P11-3. Hepatothorax 解除のため緊急開胸開腹を要した外傷性右横隔膜破裂の1例
.....和歌山県立医科大学救急集中治療医学講座 山添 真志
- P11-4. 外傷性横隔膜損傷に対し、緊急で鏡視補助下横隔膜修復術をおこなった1例
.....半田市立半田病院外科 高橋 遼
- P11-5. 刺創による横隔膜損傷・肝損傷により大量血胸を認めた一例
.....和歌山県立医科大学救急集中治療医学講座 山下 真史

17:55~18:25

ポスター12

チーム医療

座長：川口市立医療センター救命救急センター 小川 太志

- P12-1. デジタルペンを用いた患者情報記録伝送システムにて良好なチーム医療が形成できた一例
.....川崎医科大学救急医学 井上 貴博
- P12-2. 新しいコンセプトの外傷センターにおける外傷患者の生命予後・機能予後改善への挑戦
.....社会医療法人緑泉会米盛病院救急科 富岡 譲二
- P12-3. 当院の外傷診療体制の特徴と限界を感じた2症例
.....川口市立医療センター救命救急センター 小川 太志
- P12-4. 麻酔科早期介入により致命的状況を回避できた気管支喘息重積発作を伴う外傷の一例
.....健和会大手町病院麻酔科 竹内 広幸

ポスター会場6

16:45~17:20

ポスター13

腹部1

座長：聖マリアンナ医科大学救急医学 平 泰彦

- P13-1. 多発外傷のTAE後に腸管損傷を疑って試験開腹を行った2症例
.....兵庫県立淡路医療センター外科 坂平 英樹
- P13-2. Primary surveyで早期発見し得た腹部外傷の1例
.....日本医科大学付属病院高度救命救急センター 松居 亮平
- P13-3. 肝損傷術後の腹腔内膿瘍右気管支瘻に対し広背筋有茎弁で気管支瘻閉鎖術を施行した一例
.....藤沢市民病院外科 高橋 弘毅
- P13-4. Preventable Trauma Deathが考えられる小児転落外傷の1例
.....名古屋市立大学病院救急部 山岸 庸太
- P13-5. Fontan手術後患者における腹部外傷・出血性ショックの救命経験
.....兵庫県災害医療センター 中山 晴輝

17:20~18:05

ポスター14

腹部2

座長：山梨県立中央病院救急部 井上 潤一

- P14-1. 脾損傷TAE治療後の持続高熱に脾臓摘出術が奏功した一例
.....加古川西市民病院救急科 厚見 知甫
- P14-2. 肝損傷に対するTAE後、遅発性に肝コンパートメント症候群をきたした1症例
.....さいたま赤十字病院救命救急センター・救急医学科 佐藤 啓太
- P14-3. 外傷性肝巨大皮膜下血腫の1症例
.....昭和大学藤が丘病院救命救急センター 佐々木 純
- P14-4. 肝損傷後の難治性胆汁漏れに対しERBD, PTCD併用にて治療しえた一例
.....都立広尾病院救命救急センター 中野 智継
- P14-5. 鈍的外傷による左肝管損傷を伴う外傷性肝損傷に対し保存的に加療した1例
.....飯塚病院 坂野 高大
- P14-6. 臍頭部鋭的損傷に対して洗浄ドレナージのみで良好な経過をたどった1例
.....慶應義塾大学医学部救急医学 渋沢 崇行

18:05~18:35

ポスター15

周術期

座長：手稲溪仁会病院救命救急センター 奈良 理

- P15-1. 高度肥満症例の重度四肢骨盤外傷に対する骨折治療戦略
.....岡山大学病院整形外科 小松原 将
- P15-2. 抗凝固療法を行った多発外傷後下大静脈血栓症の1例
.....国立病院機構京都医療センター救命救急科 狩野 謙一
- P15-3. びまん性軸索損傷を合併した四肢重度多発外傷の手術時期についての検討
.....愛知県厚生連海南病院 五十棲秀幸

- P15-4. 頭部・頸椎同時手術を施行した転落外傷の1例
.....飯塚病院救急部 太田黒崇伸

ポスター会場7

16:45~17:35

ポスター16

頭部

座長：関西医科大学附属滝井病院脳神経外科 岩瀬 正顕

- P16-1. 自動瞳孔測定器は頭蓋内病変の増悪の検知に有用か？
.....奈良県立医科大学附属病院脳神経外科 古家一洋平
- P16-2. 疼痛刺激による grimace 反応は Glasgow Coma Scale の M4 または M5 に相当する
.....帝京大学医学部救急医学講座 安心院康彦
- P16-3. 妊婦の重症頭部外傷に合併した難治性 Paroxysmal sympathetic hyperactivity の一症例
.....神戸市立医療センター中央市民病院救命救急センター 井上 彰
- P16-4. 重症頭部外傷後 paroxysmal sympathetic hyperactivity から広範囲腸管壊死に陥った1例
.....久留米大学高度救命救急センター 越後 整
- P16-5. 重症頭部外傷の頭蓋内圧コントロールのため外減圧部に局所脳低温療法を要した一症例
.....大阪市立総合医療センター救命救急センター/脳神経外科 師岡 誉也
- P16-6. 救命救急センター処置室における緊急開頭術—急性硬膜下血腫重症例に対する検討—
.....済生会滋賀県病院救命救急センター救急科 岡田美知子
- P16-7. 止血困難な脳静脈洞損傷を伴う重症頭部外傷に対する2期的手術：A Case Report
.....大阪府泉州救命救急センター重症外傷センター 比良 英司

17:35~18:20

ポスター17

頭部・顔面

座長：総合病院 旭中央病院救命救急センター 高橋 功

- P17-1. 広範囲脳虚血を呈した外傷性内頸動脈海綿静脈洞瘻の1例
.....福岡大学病院救命救急センター 星野 耕大
- P17-2. 縊頸・絞頸により生じた眼窩内骨膜下血腫の2例
.....小田原市立病院救急科 櫻井 馨士
- P17-3. 顔面骨骨折に続発した中枢性尿崩症を伴う下垂体直接損傷の1例
.....兵庫県災害医療センター救急部 菊田 正太
- P17-4. TTM (Target temperature management) が奏功したと考えられた小児重症頭部外傷の2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 宮崎 良平
- P17-5. スキューバダイビングによる圧外傷が原因と考えられた両側眼窩骨膜下血腫の一例
.....公立甲賀病院放射線科 井本 勝治
- P17-6. 頭部MRIにて一次性の視策障害による外傷性同名半盲を示し得た一症例
.....川崎市立川崎病院救命救急センター救急科 伊藤 壮一

第2日目 6月12日(金)

第1会場 (特別会議場)

8:30~9:00

外傷専門医育成のための教育セミナー⑤: 腹部外傷

司会: 近畿大学医学部附属病院救命救急センター 村尾 佳則

「重症腹部外傷を救命するためには何をなすべきか? ~蘇生のための出血コントロールと感染制御~」
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 / Acute Care Surgery センター 渡部 広明

9:00~9:30

外傷専門医育成のための教育セミナー⑥: 胸部外傷

司会: 順天堂大学医学部附属浦安病院救急診療科 田中 裕

「胸部外傷における Step beyond JATEC: 外傷専門医を目指す医師のために」
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

9:30~10:10

外傷専門医育成のための教育セミナー⑦: 骨折の合併症治療

司会: 帝京大学医学部附属病院救急科・外傷センター 鈴木 卓

「骨折後遺障害の治療~あなたはどこで間違った?どこまで治せるのか?」
帝京大学医学部整形外科学講座 渡部 欣忍

10:10~10:50

外傷専門医育成のための教育セミナー⑧: AIS コーディング

司会: 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

「より良い外傷研究をするために—Abbreviated Injury Scale のコーディングルール」
Curtin University, Perth Western Australia 東平日出夫

10:50~12:20

ワークショップ2: 重症外傷患者に対するチーム医療の役割

座長: 大阪市立大学大学院医学研究科 救急生体管理医学 溝端 康光

札幌市立大学看護学部 中村 恵子

- WS2-1. 熟練した救急看護師の語りから捉えた外傷看護実践における看護師の役割
.....札幌医科大学保健医療学部看護学科 中井 夏子
- WS2-2. チーム医療におけるリハビリテーションスタッフの役割
.....神戸大学大学院保健学研究科地域保健学領域 石川 朗
- WS2-3. 外傷チーム医療における診療放射線技師の役割
.....りんくう総合医療センター放射線技術科 藤村 一郎
- WS2-4. 重症外傷対応のためのチームパフォーマンス向上への取り組み
.....大阪市立大学医学部附属病院救命救急センター 山村 仁
- WS2-5. 包括的チーム医療による重症外傷患者管理
.....北里大学医学部救命救急医学 片岡 祐一
- WS2-6. 多職種合同外傷トレーニングコース (TeTraPOD) の試み
.....済生会横浜市東部病院救命救急センター 船曳 知弘

12:30~13:30

ランチョンセミナー4 (共催: ケーシーアイ株式会社)

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教授

東北大学病院高度救命救急センター 部長

久志本成樹

「胸・腹部外科領域における NPWT —その有用性と限界」

兵庫県立加古川医療センター 副院長兼救命救急センター長 当麻 美樹

13:30~14:00

記念講演

司会: 帝京大学医学部救急医学講座 坂本 哲也

「Current Status of Korean Trauma Care System」

Seoul National University & National Medical Center, Korea Yeo-Kyu Youn

14:00~14:45

Cross Fire Session 2: 骨盤外傷に対する急性期止血: TAE か Packing か?

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

「骨盤外傷に対して IVR をより有効活用するために」

済生会横浜市東部病院 救命救急センター 船曳 知弘

「骨盤骨折に対する packing」

帝京大学医学部附属病院救急科・外傷センター 鈴木 卓

14:45~15:30

Cross Fire Session 3: 頸髄損傷に対する治療方針: 手術療法か保存療法か?

座長: 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

「頸髄損傷に対する治療方針」

労働者健康福祉機構総合せき損センター整形外科 前田 健

「本当に急性期手術は有効でないのか」

埼玉医科大学総合医療センター救命救急センター 井口 浩一

15:30~16:30

優秀演題セッション

座長: 済生会横浜市東部病院救命救急センター 北野 光秀

帝京大学医学部救急医学講座 坂本 哲也

- OE-1. B-HYPO study・AIS スコアによるサブ解析
.....香川大学医学部附属病院救命救急センター 一三三 亨
- OE-2. 日本とドイツの交通事故調査データを使用した AACN アルゴリズム閾値決定と精度検証
.....日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 本村 友一
- OE-3. ショックの認識には積極的に冷汗を! 外傷患者における冷汗の意義~多施設共同研究から
.....岡山大学病院高度救命救急センター 湯本 哲也
- OE-4. 小児重症頭部外傷による頭蓋内圧亢進に対する治療選択と減圧開頭術の適応
.....日本医科大学救急医学教室 荒木 尚
- OE-5. Open abdomen management (OAM) における監視培養結果の検討
.....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救命診療科 増永 直久
- OE-6. 骨盤骨折による後部尿道外傷に対する待機的尿道形成術の治療成績
.....防衛医科大学校泌尿器科学講座 堀口 明男

16:30~
閉会式

帝京大学医学部附属病院救急科・外傷センター 新藤 正輝

第2会場 (中ホールA)

8:30~9:20

一般口演12

外傷登録

座長：帝京大学医学部救急医学講座 中原 慎二

- O12-1. データベースを使用した当施設の外傷症例の搬送状況の検討
..... 奈良県立医科大学高度救命救急センター 福島 英賢
- O12-2. 日本外傷データバンクの解析にて得られた生存予測ロジスティック回帰式の検証
..... 国立国際医療研究センター病院救命救急センター・救急科 鈴木 貴明
- O12-3. 四肢長管開放骨折の全国的症例登録システム (DOTJ)
..... 湘南鎌倉総合病院外傷センター 松村 福広
- O12-4. 当センターにおける医師事務作業補助者による日本外傷データバンク登録の実際
..... 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
- O12-5. 医師事務作業補助者の代行入力による ISS の正確性の検討
..... 徳島県立中央病院外科 森 勇人
- O12-6. 外傷性来院時心肺停止症例の臨床診断と行政解剖による死因についての検討
..... 神戸市立医療センター中央市民病院救命救急センター 蛭名 正智

9:20~10:25

一般口演13

病院前

座長：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 森村 尚登

- O13-1. 高エネルギー外傷ではない外傷の検証
..... 独立行政法人国立病院機構災害医療センター 小笠原智子
- O13-2. PTD とされた症例の病院前救護体制に関する検証
..... 埼玉医科大学国際医療センター救命救急科 根本 学
- O13-3. 重症外傷に対する病院前診療から病院初期診療への連携
..... 山梨県立中央病院救命救急センター 岩瀬 史明
- O13-4. トラクター外傷はドクターヘリ・ドクターカー出動のキーワードになりうるか?
..... 八戸市立市民病院救命救急センター 濱館 香葉
- O13-5. ドクターヘリにより対応した外傷症例の検討
..... 岩手医科大学救急医学講座 山田 裕彦
- O13-6. ドクターカーにより現場出動した外傷症例の検討
..... 大阪府済生会千里病院千里救命救急センター 林 靖之
- O13-7. 不安定型骨盤輪骨折の病院前診断の必要性について
..... 日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 平林 篤志
- O13-8. ラップッドレスボンスカー運用開始から1年が経過し見えてきたものと今後の展望
..... 兵庫県立西宮病院 今枝 政喜

10:25~11:15

一般口演14

重症度評価

座長：さいたま赤十字病院救命救急センター 清田 和也

- O14-1. 当院における $Ps < 0.5$ 外傷症例の検討・予測外生存患者の救命と予後改善への問題点
.....日本医科大学多摩永山病院救命救急センター 諸江 雄太
- O14-2. 当院における予測生存率0.5以上で死亡した外傷症例の検討
.....徳島県立中央病院 大久保祐希
- O14-3. トラウマコード：大学病院での運用経験から
.....聖マリアンナ医科大学救急医学 下澤 信彦
- O14-4. 東信地区における休日夜間の重症救急外傷診療の取り組み - Trauma code の運用 -
.....佐久医療センター整形外科 田野 敦寛
- O14-5. 四肢骨折のスクリーニングとしての D-dimer の有効性の検討
.....福山市民病院救命救急センター 米花 伸彦
- O14-6. NISS は ISS 以上に外傷患者の凝固系異常を反映するか
.....群馬大学大学院医学系研究科救急医学 青木 誠

11:15~12:05

一般口演15

基礎研究・病態生理

座長：福岡大学医学部救命救急医学講座 石倉 宏恭

- O15-1. クラッシュ症候群ラットモデルに対する抗 RAGE 抗体の治療効果
.....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
- O15-2. 頭部外傷後の低体温療法による神経炎症反応抑制効果の検討
.....防衛医科大学校防衛医学研究センター外傷研究部門 戸村 哲
- O15-3. 脳損傷における急性期好中球浸潤のミクログリア抑制効果；TSPO-PET を用いた新しい解析
.....大阪大学大学院医学系研究科救急医学 細見 早苗
- O15-4. 出血性ショック後の腎障害に対する IL-10 と HSP が及ぼす影響
.....近畿大学救急医学 中尾 隆美
- O15-5. 医学工学連携によるシートベルト装着時の胸部外傷発生の検討
.....東海大学医学部救命救急医学 中川 儀英
- O15-6. 騒音抑圧型聴診器の開発および屋外での外傷性気胸検出の試み
.....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 林 伸洋

12:30~13:30

ランチオンセミナー5 (共催：旭化成ゾールメディカル株式会社)

司会：旭川赤十字病院 副院長，救命センター長 住田 臣造

「3.11以降の災害医療とは」

国立病院機構災害医療センター救命救急センター 小井土雄一

14:00~15:00

一般口演16

多発外傷

座長：久留米大学病院高度救命救急センター 山下 典雄

- O16-1. 重症外傷における出血の検討 -頭部外傷は他部位の出血に影響しているか-
高知医療センター救命救急センター 大森 貴夫
- O16-2. 頭部外傷を合併した四肢開放骨折に対する Damage control orthopaedics の有効性
北里大学医学部整形外科 峰原 宏昌
- O16-3. 多発外傷患者における大腿骨骨幹部骨折の治療戦略
岡山大学大学院医歯薬総合研究科地域医療学講座 山川 泰明
- O16-4. 大腿骨骨幹部骨折に対する髄内釘固定術の呼吸器への影響
久留米大学病院高度救命救急センター 秋吉 寿
- O16-5. 多発外傷における大腿骨骨幹部骨折の治療戦略
岐阜大学医学部附属病院高度救命救急センター 神田 倫秀
- O16-6. 多発外傷における整形外科の介入について
兵庫県立淡路医療センター整形外科 大江 啓介
- O16-7. 地方都市における外傷センターにて入院診療を行った重症・多発外傷症例の現状
佐賀県医療センター好生館外傷センター整形外科 塚本 伸章

15:00~16:00

一般口演17

外傷初期診療

座長：国立病院機構災害医療センター 小笠原智子

- O17-1. いわゆる状況評価における高エネルギー外傷症例の現状とその予後
公立陶生病院救急救命センター 吉田 光一
- O17-2. 重症外傷による重度出血性ショック症例の治療成績と課題
一宮市立市民病院救命救急センター 白井 邦博
- O17-3. 体幹部刺創に対する治療戦略
大阪市立大学大学院医学研究科救急医学 寺田 貴史
- O17-4. 外傷診療における IABO の有用性：自験例と文献レビュー
日本医科大学大学院医学研究科救急医学分野 苛原 隆之
- O17-5. 当救命救急センター外傷蘇生体制の変化にあわせた IABO 含む治療戦略について
和歌山県立医科大学救急集中治療医学講座 柴田 尚明
- O17-6. 外傷心肺停止症例における Airway Scope の有用性の検討
健和会大手町病院麻酔科 吉村真一朗
- O17-7. primary survey における鎖骨骨折の意義
長崎大学病院外傷センター 田口 憲士

第3会場 (中ホールB)

8 : 30 ~ 9 : 20

一般口演18

四肢外傷 3

座長：北里大学大医学部整形外科 峰原 宏昌

- O18-1. Dome impaction・marginal impactionをともなった寛骨臼骨折の術前診断と治療成績
.....岡山医療センター整形外科 塩田 直史
- O18-2. 当院における寛骨臼両柱骨折への手術療法に対するアプローチの検討
.....順天堂大学医学部附属静岡病院整形外科 三宅 喬人
- O18-3. 寛骨臼後壁骨折に骨頭骨折を合併した症例に対する治療戦略
.....宮崎大学附属病院整形外科 平川 雄介
- O18-4. 股関節後方脱臼骨折に合併した大腿骨頭壊死の検討
.....東海大学医学部外科学系整形外科 鶴養 拓
- O18-5. 後方アプローチによる寛骨臼骨折の術後と予後のスコアリングに関して
.....岡山赤十字病院整形外科 多田圭太郎
- O18-6. 多発外傷も含めた下肢・骨盤骨折における当院での深部静脈血栓症の発生頻度の検討
.....北里大学医学部整形外科 河村 直

9 : 20 ~ 10 : 10

一般口演19

四肢外傷 4

座長：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 中野 実

- O19-1. 超音波ガイド下末梢神経ブロックを用いた外傷初期診療における鎮痛法
.....鳥根県立中央病院救命救急科 石田 亮介
- O19-2. 四肢外傷に対し病院前診療でCAT (Combat Application Tourniquet)を使用した症例の検討
.....熊本赤十字病院救急科 岡野 雄一
- O19-3. 下肢骨折の初期治療に用いた創外固定器を内固定術野に持ち込んでよいのか？
.....東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科整形外科学分野 王 耀東
- O19-4. 四肢長管骨開放骨折の初回抗生物質投与までの時間に関する検討
.....帝京大学医学部整形外科学教室 乾 貴博
- O19-5. 我々は開放骨折に対して適切なタイミングで抗菌薬投与を行っているか？
.....長崎大学病院外傷センター 宮本 俊之
- O19-6. 骨髄点滴 (iMAP : intramedullary antibiotics perfusion) による開放骨折の感染制御
.....製鉄記念広畑病院整形外科 圓尾 明弘

10 : 10 ~ 11 : 10

一般口演20

骨盤外傷 1

座長：岩手医科大学救急医学講座 山田 裕彦

- O20-1. 重症骨盤骨折に合併した腸骨静脈損傷に対する静脈造影の有用性
.....北里大学医学部救命救急医学 片岡 祐一
- O20-2. 骨盤骨折に対する経動脈的塞栓術後殿筋壊死の危険因子
.....山梨県立中央病院整形外科 岩瀬 弘明

- O20-3. 骨盤骨折に対する血管塞栓術における塞栓物質の比較検討
八戸市立市民病院救命救急センター 丸橋 孝昭
- O20-4. 骨盤骨折に伴う血管造影の適応について
近畿大学医学部附属病院救命救急センター 濱口 満英
- O20-5. 寛骨臼骨折の急性期治療の検討
大阪府立中河内救命救急センター 岸本 正文
- O20-6. 骨盤骨折症例における血管外漏出像の部位と来院後24時間以内 TAE の関連性
大阪市立大学医学部附属病院救命救急センター 羽川 直宏
- O20-7. 骨盤骨折に伴う静脈血栓塞栓発症の危険因子
順天堂大学医学部附属浦安病院救急診療科 前垣 雅治

11:10~12:15

一般口演21

骨盤外傷2

座長：大阪府立中河内救命救急センター 岸本 正文

- O21-1. 過去5年間に当救命救急センターに搬送された骨盤骨折についての検討
川口市立医療センター救命救急センター 中野 公介
- O21-2. 骨盤骨折の初期治療時において創外固定法の違いがHb値に及ぼす影響
福岡大学病院救命救急センター 井田 敬大
- O21-3. 骨盤骨折の創外固定
新潟市民病院 伊藤 雅之
- O21-4. 多発外傷症例における不安定型骨盤骨折に対するspino-pelvic fixationの治療経験
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
- O21-5. 不安定型骨盤輪骨折に対する仙骨・腸骨間ロッド固定 (SIRF: Sacro-Iliac Rod Fixation)
順天堂大学医学部附属静岡病院整形外科 最上 敦彦
- O21-6. 仙骨骨折に対する腰椎腸骨固定：感染の危険因子と治療
帝京大学医学部附属病院外傷センター 坂 なつみ
- O21-7. 骨盤輪骨折に対するspinal instrumentationを使用した皮下前方固定の4症例
奈良県立医科大学高度救命救急センター 倉 知彦
- O21-8. 骨盤輪骨折に対するナビゲーションを用いたiliosacral screwの有用性
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科生体機能再生・再建学講座整形外科 上原 健敬

12:30~13:30

ランチオンセミナー6 (共催：日本光電工業株式会社)

司会：北海道大学先進急性医療センター救急科教授 丸藤 哲

「病院前救護における気道確保の進歩～安全性と確実性の向上をめざして～」

県立広島病院救命救急センター部長 楠 真二

14:00~15:00

一般口演22

頭部外傷2

座長：日本大学板橋病院救命救急センター 木下 浩作

- O22-1. 外傷性頭蓋内出血の増悪に及ぼす抗凝固薬・抗血小板薬内服の影響と血液製剤の使用方針
慶應義塾大学医学部救急医学 並木 淳

- O22-2. 重症脳損傷に対する温度管理：Management Failure 解析とチームアプローチの試み
日本医科大学大学院医学研究科救急医学分野 横堀 将司
- O22-3. 重症頭部外傷に対し CT 直後から実施する脳低温療法+バルビツレート療法の有効性
関西医科大学滝井病院救命救急センター 早川 航一
- O22-4. 血腫増大に伴い手術が必要となった急性硬膜下血腫例の検討
神戸市立医療センター中央市民病院救命救急センター 水 大介
- O22-5. 外傷性急性硬膜下血腫の自然経過の検討
飯塚病院救急部 山田 哲久
- O22-6. 多発外傷に対する前頭蓋底骨折の手術治療の検討
日本医科大学高度救命救急センター 桑本健太郎
- O22-7. 外傷性内頸動脈海面静脈洞瘻の診断とその治療戦略
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

15：00～16：00

一般口演23

外傷登録と疫学

座長：昭和大学医学部救命救急センター 三宅 康史

- O23-1. 当院における自殺企図外傷の検討
福山市民病院救命救急センター 山下 貴弘
- O23-2. 社会の変化と外傷患者の変化の検討—10年前後での比較—
武蔵野赤十字病院救命救急センター 蕪木 友則
- O23-3. 学会期間中の外傷医の不在は外傷死を増やすか？
東京医科歯科大学医学部附属病院救命救急センター 鈴木 啓介
- O23-4. 高度救命救急センターにおける深部静脈血栓のリスク因子解析
東北大学病院高度救命救急センター 佐藤 武揚
- O23-5. 3次外傷センターにおける外傷症例の静脈血栓塞栓症の発生率
兵庫県災害医療センター救急部 三木 竜介
- O23-6. Injury severity score 9 以上の外傷患者における来院時栄養評価と予後
北里大学医学部救命救急医学 神應 知道
- O23-7. 外傷急性期の凝固線溶と炎症反応には alarmins としての mitochondrial DNA が関与する
東北大学病院救急医学分野 宮川乃理子

第4会場 (小ホール)

8：30～9：20

一般口演24

外傷診療体制1

座長：りんくう総合医療センター 松岡 哲也

- O24-1. 機能再建型外傷センターにおけるヘリ搬送の受け入れ状況
湘南鎌倉総合病院外傷センター 小島 安弘
- O24-2. 機能再建型「外傷センター」における重症四肢外傷治療
湘南鎌倉総合病院外傷センター 土田 芳彦
- O24-3. 当院における重症外傷診療体制構築の試みと課題
伊勢赤十字病院外科 田村 佳久

- O24-4. 地方救急病院の外傷診療の現状と課題
社会医療法人財団池友会新行橋病院救命救急部 田中 宏典
- O24-5. ガラパゴス救命センターでの外傷診療～独自の進化を遂げたチーム医療～
埼玉医科大学総合医療センター高度救命救急センター 松田 真輝
- O24-6. 防ぎ得た外傷死 (PTD) の検討により外傷診療の質の向上を目指す
八戸市立市民病院救命救急センター 吉村 有矢

9 : 20～10 : 10

一般口演25

外傷診療体制 2

座長：整形外科米盛病院 富岡 譲二

- O25-1. 墨東病院救命センターでの IVR-CT を用いた外傷診療の導入と課題
東京都立墨東病院救命救急センター 横山 太郎
- O25-2. Trauma Team Activation 症例の検討
倉敷中央病院救命救急センター 内野 隼材
- O25-3. IVR を考慮した外傷患者の搬送規準を考える
みやぎ県南中核病院救急科 山本 修三
- O25-4. Damage control 創外固定を救急外来で行う取り組み：オペ室でやるの？いや、今でしょ！
慶應義塾大学医学部救急医学 田島 康介
- O25-5. 緊急を要する四肢外傷患者の手術室入室時間の検討
札幌徳洲会病院整形外科外傷センター 辻 英樹
- O25-6. 緊急外傷手術症例の手術待機時間の検討
勤医協中央病院救急科 田口 大

10 : 10～11 : 10

一般口演26

胸部外傷 2

座長：沖縄県立中部病院外科 本竹 秀光

- O26-1. 抜管までに24時間以上を要した肋骨固定術後症例の検討
福山市民病院救命救急センター 宮庄 浩司
- O26-2. 肋骨多発骨折に対する観血的肋骨整復術の有効性と適応の検討
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
- O26-3. フレイルチェストに対する人工呼吸管理法として APRV を導入した9症例の検討
札幌医科大学医学部救急医学講座 沢本 圭悟
- O26-4. 鈍的または鋭的外傷による横隔膜損傷9例の検討
自治医科大学附属病院救命救急センター 新庄 貴文
- O26-5. 鈍的胸部大動脈損傷に関する検討-保存的加療が主である当院の治療成績について
福井県立病院救命救急センター 谷崎 真輔
- O26-6. 外傷性大動脈損傷に対するステントグラフト治療
聖マリアンナ医科大学外科学 (心臓血管外科) 西巻 博
- O26-7. 鋭的心損傷7例の検討
沖縄県立中部病院心臓血管外科 谷口 直樹

11:10~12:15

一般口演27

腹部外傷2

座長：大崎市民病院 山内 聡

- | | | | |
|--------|---------------------------------------|---------------------|-------|
| O27-1. | 当院にて手術を行った外傷性小腸穿孔の検討
..... | いわき市立総合磐城共立病院外科 | 溝渕 大騎 |
| O27-2. | 当院における外傷性肝損傷の検討
..... | 石巻赤十字病院救命救急センター | 前澤 翔太 |
| O27-3. | 当院における肝損傷症例の検討
..... | 兵庫県災害医療センター | 浜上 知宏 |
| O27-4. | 当院救命救急センターにおける鈍的腹部外傷での肝損傷の検討
..... | 近畿大学医学部附属病院救命救急センター | 丸山 克之 |
| O27-5. | 当院における外傷性脾損傷例の検討
..... | 日本医科大学高度救命救急センター | 片桐 美和 |
| O27-6. | 鈍的外傷による脾臓損傷症例の検討
..... | 北九州市立八幡病院救命救急センター外科 | 山吉 隆友 |
| O27-7. | 当施設における外傷性脾損傷の検討
..... | 関西医科大学附属枚方病院救急医学科 | 中村 文子 |
| O27-8. | 外傷性脾損傷の遠隔期成績の検討
..... | 久留米大学医学部救急医学科 | 森田 敏夫 |

14:00~14:50

一般口演28

小児外傷

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

- | | | | |
|--------|------------------------------------|---------------------|-------|
| O28-1. | 受傷機転から検討した小児の転落・墜落外傷
..... | 埼玉医科大学国際医療センター救命救急科 | 野村 侑史 |
| O28-2. | 当院での小児外傷患者に対する治療現状と役割について
..... | 国保直営総合病院君津中央病院 | 児玉 善之 |
| O28-3. | 小児における重症胸腹部外傷に対する当院の取り組み
..... | 熊本赤十字病院救急科 | 堀 耕太 |
| O28-4. | 小児の肝、脾臓損傷に対するIVR適応についての検討
..... | 藤沢市民病院外科 | 中堤 啓太 |
| O28-5. | 小児上腕骨顆上骨折の治療
..... | 社会医療法人近森会近森病院整形外科 | 小田 和孝 |
| O28-6. | 大腿骨遠位骨端線損傷の治療経験
..... | 香川県立中央病院整形外科 | 大野 尚徳 |

14:50~15:55

一般口演29

高齢者外傷

座長：日本医科大学付属病院高度救命救急センター 川井 真

- | | | | |
|--------|---|-----------------|-------|
| O29-1. | 小田原市立病院救命センターにおける高齢外傷患者の特徴 ―特に退院先環境を中心に―
..... | 小田原市立病院救命救急センター | 守田 誠司 |
|--------|---|-----------------|-------|

- O29-2. 受傷後6ヶ月目における高齢者外傷患者のQOL評価
倉敷中央病院救命救急センター 田村暢一郎
- O29-3. 高齢者急性硬膜下血腫の特徴と神経内視鏡による血腫除去術
東海大学医学部附属八王子病院脳神経外科 堀田 和子
- O29-4. 高齢者における脂肪塞栓症候群の検討
手稲溪仁会病院救命救急センター 大西 新介
- O29-5. 高齢者開放骨折の特徴に関する考察
兵庫県立西宮病院救命救急センター 南 和伸
- O29-6. 脆弱性骨折患者に対するビタミンD内服
松戸市立病院集中治療管理センター 森本 文雄
- O29-7. 脆弱性骨盤骨折の診断は疑うことが重要である
札幌徳洲会病院整形外科外傷センター 上田 泰久
- O29-8. 脆弱性骨盤骨折に対する治療戦略と成績
大阪市立総合医療センター救命救急センター 森本 健

ポスター会場 1

14:30~15:20

ポスター18

胸部3

座長：東京都済生会中央病院救急診療科 関根 和彦

- P18-1. 外傷性心嚢破裂の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 吉川 俊輔
- P18-2. FAST, CTでの診断が困難であった致命的な鈍的心損傷の1例
日本医科大学付属病院高度救命救急センター 吉田良太郎
- P18-3. 鈍的外傷による右心耳破裂の1手術救命例
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 加藤 真
- P18-4. 完全房室ブロックと心タンポナーデを認めた鈍的心損傷の1例
信州大学医学部附属病院高度救命救急センター 新川 一樹
- P18-5. 遅発性に心膜損傷による心タンポナーデを来した1例
関西労災病院救急部 高松 純平
- P18-6. 重症胸部外傷に合併した心ヘルニアの一症例
日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 安松比呂志
- P18-7. 画像所見と手術所見が一致しなかった心刺創による成傷器遺残の1例
日本医科大学多摩永山病院救命救急センター 磐井 佑輔

15:20~16:10

ポスター19

胸部4

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

- P19-1. 鈍的外傷による冠動脈損傷の1例（冠動脈造影検査のタイミングは？）
沖縄県立八重山病院外科 本竹 秀光
- P19-2. TAEを行った内胸動脈損傷の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 内田 正樹

- P19-3. 体表損傷の対側に大量血胸をきたした鈍的外傷性大動脈損傷の一例
山形県立救命救急センター救急科 竹内 章夫
- P19-4. 救命し得た外傷性胸部大動脈破裂の一例
京都医療センター救急救命科 藤野 光洋
- P19-5. 保存的治療を行った鈍的大動脈損傷（解離型）の画像経過－長期フォローアップ中の2例
独立行政法人国立病院機構災害医療センター 岡田 一郎
- P19-6. 外傷性胸部大動脈損傷に対してステントグラフト内挿（TEVAR）を施行した1例
東京都立多摩総合医療センター救命救急センター 鈴木茂利雄
- P19-7. 多発外傷，外傷性大動脈解離に対してステントグラフト内挿術を施行した1例
安城更生病院救急科救命救急センター 寺西 智史

ポスター会場 2

14：30～15：15

ポスター20

胸部5

座長：医誠会病院救命救急科 川嶋 隆久

- P20-1. 硬膜外留置カテーテル抜去3日後に硬膜外血腫を発症した多発外傷の1例
さいたま赤十字病院整形外科 堀井 千彬
- P20-2. 遅発性にショックに陥った肋骨骨折の一症例
東大宮総合病院救急科 小出 正樹
- P20-3. 遅発性下行大動脈損傷の要因となりえた肋骨骨折端を予防的に摘除した1例
札幌医科大学救急医学講座 上村 修二
- P20-4. 当院救命救急センターで経験したフレイルチェストの2例～早期肋骨固定術は有用か？～
高知赤十字病院救命救急センター 原 真也
- P20-5. 当院における肋骨固定用プレート KANI の使用経験
埼玉医科大学国際医療センター救命救急科 小川 博史
- P20-6. 不安定な多発肋骨骨折に対して観血的固定術を施行した2例
香川県立中央病院救命救急センター 佐々木和浩

15：15～16：05

ポスター21

IVR・画像1

座長：帝京大学医学部放射線科 近藤 浩史

- P21-1. 外傷性大動脈損傷に対して緊急ステント留置後腸管壊死を生じた一例
群馬大学大学院医学系研究科救急医学 村田 将人
- P21-2. 腰椎脱臼骨折に伴う下大静脈損傷に対し保存治療を行った一例
兵庫県立加古川医療センター救急科 佐野 秀
- P21-3. 骨盤骨折に対する塞栓術でNBCAが外腸骨動脈に迷入した一例（チェックリスト作成）
獨協医科大学病院放射線科 池田 宏明
- P21-4. 超音波ガイド下トロンビン注入療法（UGTI）にて治癒した外傷性仮性瘤の2例
岐阜大学医学部附属病院放射線科 近藤 浩史
- P21-5. 初期画像評価が困難であったAIS3≤体幹外傷4例の検討
JCHO 中京病院救急科 中島 紳史

- P21-6. 胸腹部外傷の経過観察中に胸郭の変形により横隔膜損傷が疑われた1例
八戸市立市民病院救急救命センター 山内 洋介
- P21-7. 内因性との鑑別が困難であった外傷性大動脈解離の1例
長崎大学病院救急救命センター 吉岡佐千佳

ポスター会場 3

14:30~15:15

ポスター22

IVR・画像2

座長：国立国際医療研究センター病院救急科 萩原 章嘉

- P22-1. 保存的治療を行った外傷性鎖骨下動脈閉塞
中頭病院救急科 間山 泰晃
- P22-2. 右鎖骨下動脈損傷に対してNiti-Sカバードステント留置を行った一例
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
- P22-3. 鈍的外傷に伴う鎖骨下動脈損傷に対し、緊急血管内治療を施行した一例
りんくう総合医療センター大阪府泉州救急救命センター 福間 博
- P22-4. IVRが有効であった鎖骨下動脈損傷および腋窩動脈損傷の2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 霧生 信明
- P22-5. 全身CTで診断した主要血管損傷を伴わない単独上腕骨骨折による出血性ショックの1例
東北大学病院高度救命救急センター 入野田 崇
- P22-6. 肩甲骨骨折に伴う腋窩動脈損傷に対してカバードステントを留置した一例
帯広厚生病院放射線科 森田 亮

15:15~16:05

ポスター23

IVR・画像3

座長：和歌山県立医科大学高度救命救急センター 岩崎 安博

- P23-1. 造影CTにおいてcontrast blushを認めたが保存的加療により軽快した鈍的脾損傷の1例
東海大学医学部救命救急医学 澤本 徹
- P23-2. 横隔膜動脈に対し血管内治療を施行した2例
福岡県済生会福岡総合病院救急救命センター 前谷 和秀
- P23-3. 腸間膜損傷に対しTAE（経カテーテル的動脈塞栓術）により止血し得た1例
慶應義塾大学医学部救急医学 中間 楽平
- P23-4. 保存的に加療した肝外門脈損傷の一例
京都医療センター救命救急センター 濱中 訓生
- P23-5. CKDによる維持透析患者における車椅子用シートベルト損傷の一例
練馬光が丘病院 小野川 淳
- P23-6. 外傷性右胃大網動脈損傷に対してTAEを選択した1例
日本医科大学武蔵小杉病院救命救急センター 石丸 直樹
- P23-7. 左副腎損傷の一例
国立病院機構東京医療センター救急科 妹尾 聡美

ポスター会場 4

14 : 30~15 : 20

ポスター24

腹部 3

座長：大阪市立総合医療センター救命救急センター 有元 秀樹

- P24-1. 上腸間膜動脈分枝に形成された外傷性仮性動脈瘤に対して TAE が有用であった 1 例
.....長崎大学病院救命救急センター 猪熊 孝実
- P24-2. 腹腔動脈幹に生じた外傷性仮性動脈瘤の 1 例
.....大阪府三島救命救急センター 庫本 達
- P24-3. 肝上部下大静脈損傷の 2 例
.....富士重工業健康保険組合太田記念病院救急科 飯塚 進一
- P24-4. 腹部刺創による下大静脈単独損傷の一救命例
.....聖隷浜松病院肝胆膵外科 山本 博崇
- P24-5. 左肝内門脈損傷を伴う鈍的肝損傷 (Ⅲa) に対して左門脈結紮術を施行し救命した一例
.....福岡徳洲会病院外科 田中 敬太
- P24-6. 重篤な腹腔臓器損傷を伴わない下大静脈損傷の一例
.....大阪府済生会千里病院 尾北 賢治
- P24-7. 腹部鈍的外傷に起因した左総腸骨動脈閉塞と腸管損傷の 1 例
.....トヨタ記念病院外科 伊藤 直

15 : 20~16 : 05

ポスター25

腹部 4

座長：久留米大学病院高度救命救急センター 疋田 茂樹

- P25-1. 胃損傷の 3 例
.....荒尾市民病院救急科 松園 幸雅
- P25-2. 腹部鈍的外傷による胃破裂の一例
.....済生会滋賀県病院外科 飯高 大介
- P25-3. Full stomach ではない状態での鈍的外傷による胃破裂の一例
.....千葉県救急医療センター 今本 俊郎
- P25-4. 腹部外傷受傷 1 か月後に、結腸回腸瘻をきたした 1 症例
.....独立行政法人国立病院機構南和歌山医療センター救命救急センター 益満 茜
- P25-5. 受傷30時間後に試験開腹術にて診断し得た、鈍的外傷による遅発性小腸壊死の一例
.....兵庫医科大学救急・災害医学講座 坂田 寛之
- P25-6. イレウスを繰り返したが保存的に加療し得た外傷性小腸穿孔の 1 例
.....北関東循環器病院救急総合外科 荻野 隆史

ポスター会場5

14 : 30~15 : 05

ポスター26

腹部5

座長：三重大学医学部附属病院救急部 武田 多一

- P26-1. 帝王切開を要した妊婦腹部刺創の1例
八戸市立市民病院救命救急センター 昆 祐理
- P26-2. 会陰部刺創による直腸膀胱損傷の1例
神戸市立医療センター中央市民病院救命救急センター 上村 恵理
- P26-3. 水上オートバイからの転落で生じた膣・直腸損傷に対する治療戦略の検討
沖縄県立中部病院 宮地 洋介
- P26-4. 後部尿道外傷の救済手術例に対する経恥骨の尿道形成術の経験
防衛医科大学校泌尿器科 新地 祐介
- P26-5. 鈍的腎損傷に尿貯留腫を合併したが保存的加療に成功した1例
製鉄記念広畑病院姫路救命救急センター救急科 田口 裕司

15 : 05~16 : 05

ポスター27

集中治療・感染

座長：済生会千里病院千里救命救急センター 林 靖之

- P27-1. ヘパリン起因性血小板減少症（HIT）を合併した外傷患者3例の検討
大阪大学医学部附属病院高度救命救急センター 中村 洋平
- P27-2. 多発外傷後の集中治療関連腸管気腫症：自験3例から臨床的特徴
東北大学病院救急科高度救命救急センター 大邊 寛幸
- P27-3. 腹式呼吸を呈する頸髄損傷の術後・気管挿管抜管後にカフアシストした症例の検討
帝京大学医学部救急医学講座 山本 敬洋
- P27-4. 多発外傷後集中治療管理を要し、甲状腺クリーゼの診断に苦慮した1例
太田西ノ内病院救命救急センター・麻酔科 橋本 克彦
- P27-5. 晩期合併症に悩まされた劇的救命症例の一例
八戸市立市民病院 貫和 亮太
- P27-6. 髄液感染後も人工硬膜（ゴアテックス）を排除せずに治療できた重症頭部外傷の一例
八戸市立市民病院救命救急センター 今野 慎吾
- P27-7. 当院の「蛇咬傷プロトコル」に準じたマムシ抗毒素血清の投与で減張切開を免れた1例
太田西ノ内病院救命救急センター 松本 亮
- P27-8. 転落外傷後の淡水誤嚥による劇症型 *Aeromonas sobria* 感染の一症例
飯塚病院集中治療部 生塩 典敬

ポスター会場6

14:30~15:20

ポスター28

病院前・初期診療

座長：前橋赤十字病院救急・集中治療科 町田 浩志

- P28-1. ドクターヘリで現場開胸し救命できた緊張性気胸，腎動脈損傷による心肺停止の一例
和歌山県立医科大学救急集中治療医学講座 小川 敦裕
- P28-2. ドクターヘリによる早期医療介入が有効であった重症多発外傷の一症例
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
- P28-3. ガス爆発事故時の現場要請に対する対応と連携，現場での処置
飯塚病院救急部 裴 惺哲
- P28-4. 皮下出血によりショックを呈したシートベルト外傷の一例
小田原市立病院救急科 西野 智哉
- P28-5. 軟部組織損傷出血に起因した遅発性血圧低下，高度貧血を呈した1例
加古川西市民病院救急科 切田 学
- P28-6. Pelvic binder の意外な落とし穴
新潟大学医歯学総合病院整形外科 西潟 一也
- P28-7. 院内外の医療連携により重症外傷を救命する，ドクヘリ医療スタッフデリバリーシステム
順天堂大学医学部附属静岡病院救急診療科 柳川 洋一

15:20~16:05

ポスター29

頸部1

座長：国立病院機構災害医療センター救命救急センター・臨床研究部 小井土雄一

- P29-1. アルコール肝障害を有する頸髄損傷の呼吸管理に NAVA を適応した一例
熊本大学医学部集中治療部 蒲原 英伸
- P29-2. 第2頸椎（C2）骨折に伴う咽頭後隙血腫のため緊急気道確保を要した一例
市立福知山市民病院 朝山 彬
- P29-3. 環椎後頭関節脱臼の2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 吉岡 早戸
- P29-4. 後頭環軸椎亜脱臼と総頸動脈損傷を合併した多発外傷の1例
兵庫県災害医療センター 武田 和也
- P29-5. パッカー車事故による完全気管断裂，及び頸椎離断の1例
トヨタ記念病院救急科 米田 圭佑
- P29-6. 縊頸による椎骨動脈閉塞から広範囲脳幹梗塞を来した一例
東邦大学医療センター大森病院救命救急センター 横室 浩樹

ポスター会場7

14:30~15:05

ポスター30

頸部2

座長：近畿大学附属病院救命救急センター 植嶋 利文

- P30-1. ガラス片により左椎骨動静脈損傷をきたした一例
東海大学医学部救命救急学科 吉崎智恵美
- P30-2. 鈍的頸部外傷への治療戦略：保存的に治療した3例の経験をもとに
沖縄県立中部病院外科 村上 隆啓
- P30-3. 一過性甲状腺機能亢進を呈した甲状腺損傷の二例
山梨県立中央病院救急科 小林 辰輔
- P30-4. 頸部貫通銃創の1例
東京都立墨東病院救命救急センター 長尾 剛至
- P30-5. 複数箇所の刺傷による気管亜離断・食道損傷・出血性ショックをきたした1例
京都第二赤十字病院救命救急センター 大岩 祐介

15:05~16:05

ポスター31

多発外傷

座長：北里大学医学部救命救急医学 片岡 祐一

- P31-1. 早期の Trauma Panscan と TAE が救命の鍵となった多発外傷の一例
八戸市立市民病院救命救急センター 長谷川将嗣
- P31-2. ERにて開胸・開腹・動脈塞栓術施行して救命した重症多発外傷の一例
東海大学医学部外科学系救命救急医学 大塚 洋幸
- P31-3. 市中病院で経験した、腹部外傷による出血性ショック・心肺停止患者の1救命例
湘南東部総合病院外科 菊池 大和
- P31-4. 自殺未遂による小児重症多発外傷の経験～複数科の連携で救命、機能再建できた症例～
熊本赤十字病院救急科 小原 史衣
- P31-5. 岡山県における複数救急ヘリによる多数外傷患者の対応
川崎医科大学附属病院救急科・高度救命救急センター 荻野 隆光
- P31-6. 御嶽山噴火による噴石外傷の経験
高山赤十字病院救命救急センター 白子 隆志
- P31-7. spinal compartment syndrome の一例
鳥取大学医学部附属病院 生越 智文
- P31-8. 股関節脱臼・寛骨臼骨折から大腿骨頭壊死症に至った一例
鎌ヶ谷総合病院整形外科 廣島 亮