

## &lt;&lt; 一般演題 &gt;&gt;

## 【一般演題(1日目)】

6月1日(木) 9:45- 10:35 B会場

座長:三宅 康史(帝京大学)

一般演題1 災害医療・救急医療

- G1-1 大規模災害時の医療と安全な搬送システム ○原口 義座(京葉病院)、友保 洋三(白鬚橋病院)、星野 正巳(会田病院)、石原 哲(白鬚橋病院)、津端 徹(京葉病院)
- G1-2 滋賀県版「傷病者の搬送および受入れの実施に関する基準」の特徴と成績  
—交通外傷症例の検討— ○田畑 貴久、江口 豊(滋賀医科大学)、塩見 直人(済生会滋賀県病院)、岡林 旅人(公立甲賀病院)、立川 弘孝(近江八幡市立総合医療センター)、吉川 浩平(彦根市立病院)、中村 誠昌、濱上 洋(長浜赤十字病院)、市川 正春(高島市民病院)、越智 眞一(滋賀県医師会)、花澤 一芳(滋賀県病院協会)、松原 峰生、石川 浩三(大津赤十字病院)
- G1-3 交通事故に対する北海道の航空搬送 ○浅井 康文、伊藤 丈雄(雄心会函館新都市病院)、武山 佳洋(市立函館病院)、目黒 順一(北海道医師会)
- G1-4 交通事故に起因する重症急性硬膜下血腫に対する初療室減圧開頭術 ○平泉 志保、加藤 文崇、野澤 正寛、越後 整、塩見 直人(済生会滋賀県病院)

6月1日(木) 10:35- 11:25 B会場

座長:水戸部 一孝(秋田大学)

一般演題2 高齢者

- G2-1 高齢ドライバーの運転継続意識に関する調査研究 ○堂柿 栄輔(北海学園大学)、松山 将之(足利市)、築瀬 範彦、藤島 博英(足利工業大学)
- G2-2 認知症高齢者自動車運転危険度の指標作成の試み—DDスコア(Dementia—Driving Score)— ○中島 孝之(中島医院)
- G2-3 家族間のコミュニケーションが高齢ドライバーの日常の運転行動に与える影響 ○露木 章史、大門 樹(慶應義塾大学)
- G2-4 運転者教育システム開発のための注視行動分析 岡 直輝(富士通(株))、○猿田 和樹、寺田 裕樹、陳国躍(秋田県立大学)

6月1日(木) 11:30- 12:30 B会場

座長:武原 格(東京都リハビリテーション病院)

一般演題3 リハビリテーション

- G3-1 当院の運転判断基準の作成に向けての取り組み  
—脳損傷者運転再開者の介入時 TMT 検査とコース立方体検査からの検証— ○高木 洋彰、奥野 隆司、吉田 希、西岡拓未、石黒 望(近江温泉病院)
- G3-2 脳損傷患者の自動車運転再開に向けた「家族教室」の実際と効果 ○大場 秀樹(東京都リハビリテーション病院)
- G3-3 視野欠損がステアリング操作に及ぼす影響とその要因 ○桑原 潤一郎、岩下 洋平、中畑 洋一朗、久光 遼平、山本 康典(マツダ(株))、一杉 正仁(滋賀医科大学)
- G3-4 低酸素脳症による高次脳機能障害者の運転再開に向けた取り組み  
—医療機関との連携による事例検討— ○谷口 嘉男(八日市自動車教習所・九州大学)、奥野 隆司(近江温泉病院)、井上拓也(滋賀医科大学)、石黒 望(近江温泉病院総合)、一杉 正仁(滋賀医科大学)
- G3-5 自動車運転支援を受けた脳卒中患者の退院後の運転再開及び復職状況 ○井上 拓也(滋賀医科大学)、松尾 温子、大場 秀樹、平野 正仁、武原 格(東京都リハビリテーション病院)、渡邊 修(東京慈恵会医科大学附属第三病院)、一杉 正仁(滋賀医科大学)

## 6月1日(木) 15:30- 16:30 B会場

座長: 西山 隆 (神戸大学)

## 一般演題4 損傷分析

- G4-1 低身長妊婦における前面衝突時の頭頸部の挙動について ○ 衣笠 有香、針屋 共一、前田 玄太 (滋賀医科大学)、丹治 寛雅 (タカタ(株))、一杉 正仁 (滋賀医科大学)
- G4-2 特殊な環椎骨折を認めた一部検例 ○ 坪井 創、井戸田 望、高櫻 竜太郎、中村 磨美、市岡 宏顕、杵淵 貴子、赤坂 喜久、東條 美紗、池谷 博 (京都府立医科大学)
- G4-3 交通事故による胸部外傷の特徴について ○ 高相 真鈴、宇野 亜加里、坂本 里恵、中田 亮、森 由香里、中川 季子、一杉 正仁 (滋賀医科大学)
- G4-4 血管構造を考慮した肝臓を有する人体有限要素モデルの側面衝突解析への適用 ○ 伊藤 大輔、内田 祐一、水野 幸治 (名古屋大学)
- G4-5 歩行者事故における脚部の骨折耐性が頭部傷害に及ぼす影響の調査 ○ 出崎 勇氣、竹内 奈々、榎 徹雄、櫻井 俊彰 (東京都市大学)

## 【一般演題(2日目)】

## 6月2日(金) 9:30-10:30 B会場

座長: 榎 徹雄 (東京都市大学)

## 一般演題5 車両・乗員の安全対策

- G5-1 軽微な事故で横転するハイト軽ワゴンの危険性 ○ 本宮 嘉弘 (新潟県警察本部科学捜査研究所)、高塚 尚和 (新潟大学)
- G5-2 衝突被害軽減ブレーキ搭載車両のイベントデータレコーダに記録されるブレーキペダル操作情報の検討 ○ 大賀 涼、寺島 孝明、加藤 憲史郎、田久保 宣晃、木田 勇次、秋田 仁也、案部 雄一郎 (科学警察研究所)
- G5-3 自動車の運転姿勢とペダル踏み間違いの関係の分析  
-交通事故の分析から導いた発生メカニズムの仮説と実験による検証-
- G5-4 自動車と自転車のインタラクションが可能な運転シミュレータの開発 ○ 関根 康史 (福山大学)、柴崎 宏武 (交通事故総合分析センター)
- G5-5 外因(交通事故)が心に与える変化について  
-logistic analysis with nest statementによるアプローチ-
- G5-4 自動車と自転車のインタラクションが可能な運転シミュレータの開発 ○ モハンマド ズルファデウリ、半田 修士、水戸部一孝 (秋田大学)
- G5-5 外因(交通事故)が心に与える変化について  
-logistic analysis with nest statementによるアプローチ-
- G5-5 外因(交通事故)が心に与える変化について  
-logistic analysis with nest statementによるアプローチ-

## 6月2日(金) 10:35- 11:35 B会場

座長: 山木 垂水 (京都九条病院)

## 一般演題6 疾病と自動車運転

- G6-1 自動車運転中に発症した脳卒中:頻度と事故との関連 ○ 稲俣 丈司、中務 正志、真柳 圭太、富保 和宏、宮武 諭 (栃木県済生会宇都宮病院)
- G6-2 脳神経疾患による運転者過失交通事故の実態解明上の障壁と健康診断・ドックの標準化 ○ 永山 正雄 (国際医療福祉大学、国際医療福祉大学熱海病院)、梁 成勲 (国際医療福祉大学熱海病院)、星山 栄成 (獨協医科大学)、一杉 正仁 (滋賀医科大学)
- G6-3 タクシー運転者の体調変化に起因した事故・ヒヤリハットの要因に関する研究 ○ 馬場 美年子 (慶應義塾大学)、深山 源太、一杉 正仁 (滋賀医科大学)
- G6-4 近赤外分光センサを用いたウェアラブルデバイスによる生体情報収集の試み ○ 杉山 聡 (埼玉医科大学総合医療センター)、間藤 卓 (自治医科大学)
- G6-5 意図的な交通死亡事故が疑われた事例の分析 ○ 大澤 資樹 (東海大学)、田中 庸郎 (第三管区海上保安本部)、瀬戸 良久、坪井 秋男、垣本 由布 (東海大学)、佐藤 文子 (北里大学)

## 6月2日(金) 11:40- 12:30 B会場

座長:阿久津 正大(玉川大学)

## 一般演題7 歩行者・安全教育

- G7-1 振幅変調を用いた自動車接近報知音の実環境下における認知性と快適性の検討 ○米村 純一、松田 礼、町田 信夫(日本大学)
- G7-2 路面標示劣化が運転に与える影響 ○三林 洋介、相田 翔、神田 雅大(東京都立産業技術高専)、大久保 堯夫(日本大学)
- G7-3 歩行者認知訓練システムにおける提示映像サイズの影響 ○富樫 大介、猿田 和樹、寺田 裕樹、陳 国躍(秋田県立大学)
- G7-4 道路横断時の歩行者および運転者の意識の違い ○寺田 裕樹(秋田県立大学)、村松 秀平((株)トラスト・テック)、猿田 和樹、陳 国躍(秋田県立大学)

## 6月2日(金) 14:35- 15:45 B会場

座長:池谷 博(京都府立医科大学)

## 一般演題8 自転車・二輪車

- G8-1 当院救命救急センターにおける自転車の係る交通事故分析 ○井上 保介、竹村 元太、甲村 稔(社会医療法人総合大雄会病院)、青木 瑠里、武山 直志(愛知医科大学病院)、野口 宏(愛知県救急医療情報センター)
- G8-2 当院入院となった自転車外傷5年間の検討 ○別府 賢(京都医療センター)、一杉 正仁(滋賀医科大学)、西山 慶(京都医療センター)
- G8-3 単独事故死剖検例における自転車と二輪運転者の比較検討 ○竹田 有沙、坂田 美奈、高相 真鈴、古川 智之、一杉 正仁(滋賀医科大学)
- G8-4 ドライブレコーダによる自転車事故と歩行者事故の分析 ○近藤 由麻、水野 幸治、伊藤 大輔(名古屋大学)、細川 成之(交通安全環境研究所)
- G8-5 事故を経験したヘルメットの頭部保護効果について ○足助 洵(滋賀医科大学)、松井 靖浩(交通安全環境研究所)、松本 敦子、小関 剛、一杉 正仁(滋賀医科大学)
- G8-6 自転車同乗幼児の傷害に関するダミーを用いた実験的研究 ○寺島 孝明、加藤 憲史郎、大賀 涼、田久保 宣晃(科学警察研究所)