

# プログラム 2 日目 令和5年1月27日 (金)

## 教育講演 4

9:00~10:30

第1会場 (広島市文化交流会館 大ホール)

「次世代へLink」 ~たすきをつなぐ、先達からのメッセージ~

司会 竹田 豊 出雲市消防本部

EL4 「次世代へLink」 ~たすきをつなぐ、先達からのメッセージ~

P.139

一般社団法人日本救急救命学会 中川 貴仁

## 総合討論

10:45~12:15

第1会場 (広島市文化交流会館 大ホール)

「Link 救命への思いをつなぐ」 ~平和を願う街ヒロシマから~

座長 有賀 徹 独立行政法人労働者健康安全機構

アドバイザー 志馬 伸朗 広島大学大学院

東 昇生 名古屋市消防局

GD-1 消防機関と医療機関の連携について~「救命への思いをつなぐ」ために大切なもの~

P.140

広島市消防局 三島 智隆

GD-2 救命への思いをつなぐ~東京消防庁救急機動部隊の活動を通じて~

P.140

東京消防庁 福井 元

GD-3 現場から院内へ ~病院で働く救急救命士の役割とチーム医療~

P.141

社会医療法人近森会近森病院 上總麻里子

GD-4 救急隊が地域と繋ぐ、想いのこもったこれからの時代の生命(いのち)のLink

P.141

医療法人社団親樹会恵泉クリニック 太田 祥一

GD-5 救急医療体制をささえるデジタルトランスフォーメーションと地域救急医療体制の確保

P.142

国士舘大学大学院 田中 秀治

## 一般発表 13

9:00~10:30

第2会場 (広島市文化交流会館 ルミエール)

調査・研究

座長 前崎 貴正 北広島町消防本部

助言者 吉田 研一 広島総合病院

中田 啓之 京都市消防局

O-13-1 救急現場における意識消失事案についての研究

P.145

倉敷市消防局 江川 健太

O-13-2 バイスタンダーによる除細動例の蘇生成績について

P.145

京田辺市消防本部 吉元 弘

- 0-13-3** 聴覚障がい者に対する救急活動の質の向上と不安軽減を目指して P.146  
羽咋郡市広域圏事務組合消防本部 吉田 大成
- 0-13-4** 電子申請システムを活用した救急利用者満足度アンケート P.146  
堺市消防局 日根野谷有宇己
- 0-13-5** 当消防組合における呼吸回数計測の傾向 P.147  
江津邑智消防組合消防本部 青木 透
- 0-13-6** 救急隊員シンポジウム発表演題で用いられる統計解析手法の傾向とこれらに向けて P.147  
岸和田市消防本部 一ノ瀬佳彦
- 0-13-7** 秋田市におけるELVOスクリーンの運用と現状 P.148  
秋田市消防本部 相原 浩太

## 一般発表 17

10:45～12:15

第2会場 (広島市文化交流会館 ルミエール)

### ドクターカー・ドクターヘリ

座長 川野 智彦 江田島市消防本部  
助言者 廣橋 伸之 広島大学原爆放射線医科学研究所  
村上 丈寛 宇部・山陽小野田消防局

- 0-17-1** ドクターカーのCPA事案に対する介入の効果についての検討 P.149  
奈良県広域消防組合消防本部 上谷 知史
- 0-17-2** ドクターカーの新システム導入により早期医療介入がなされ社会復帰に繋がった救急事案 P.149  
津山圏域消防組合消防本部 市川 実里
- 0-17-3** 交通事故現場における多数傷病者のドクターヘリピストン搬送事例 P.150  
伊予消防等事務組合消防本部 二宮誠一郎
- 0-17-4** ドクターヘリにて2次トリアージされた大人1名、小児3名の対応事例 P.150  
小美玉市消防本部 邊見 常之
- 0-17-5** 隣接する広島市消防航空隊と広島県ドクターヘリ医師との連携について P.151  
広島市消防局 藤井 崇弘
- 0-17-6** ドクターヘリ初動要請から医師派遣に至った症例～過去の教えが、今にいかされている～ P.151  
埼玉県央広域消防本部 関根 尚
- 0-17-7** 消防防災ヘリ、地上隊の連携で未来の救命率は向上する P.152  
兵庫県消防防災航空隊 坂本 政法

## 一般発表 14

9:00~10:30

第3会場 (広島市文化交流会館 銀河 -A)

### 応急手当普及啓発1

座長 梶崎 博 府中町消防本部  
助言者 吉川 孝次 広島国際大学  
村本 満昭 備北地区消防組合消防本部

- 0-14-1** 救命講習中止中における市民ニーズについての検討 P.155  
倉敷市消防局 小林祥太郎
- 0-14-2** 「救命力世界一」宣言から約10年～救命講習の課題と新たな取組み～ P.155  
豊中市消防局 木梨 浩一
- 0-14-3** 中学生への心肺蘇生教育の取組みと課題～救命入門コースからStepUp普通救命講習へ繋ぐ～ P.156  
行田市消防本部 清水 忠
- 0-14-4** 学校と消防が連携した熱中症多数傷病者対応訓練について P.156  
下関市消防局 中村 匠吾
- 0-14-5** 応急手当指導員養成ワークショップの取組みについて P.157  
奈良県広域消防組合消防本部 柴田 広文
- 0-14-6** 子どもと一緒に参加できる普通救命講習Ⅲ P.157  
大曲仙北広域市町村圏組合消防本部 田近 美穂
- 0-14-7** 高校生と連携した応急手当普及啓発について～高校生からのメッセージを市民のために～ P.158  
愛西市消防本部 村瀬 政幸

## 一般発表 18

10:45~12:15

第3会場 (広島市文化交流会館 銀河 -A)

### 応急手当普及啓発2・口頭指導

座長 川原 智宏 神戸市消防局  
助言者 坂東 敬介 市立札幌病院  
原 友和 出雲市消防本部

- 0-18-1** コロナ禍におけるオンラインを活用した応急手当講習の環境整備 P.159  
豊田市消防本部 河合 紀明
- 0-18-2** 応急手当普及に関する動画教材は、コロナ禍における非対面式教育として効果的か？ P.159  
白山野々市広域消防本部 中村 陽一
- 0-18-3** コロナ感染拡大後の応急手当普及啓発活動の今後について P.160  
佐倉市八街市酒々井町消防組合消防本部 糸田 有和
- 0-18-4** リモートによる効果的な応急手当普及啓発の実現に向けた工夫 P.160  
岡山市消防局 清水 雄太
- 0-18-5** 口頭指導プロトコール改正～通信指令員が心肺停止を早期に認知するために～ P.161  
仙台市消防局 文屋 克洋

- 0-18-6** 大阪府豊能地域救急MC協議会教育小委員会指令管制業務検討WGの取り組みについて P.161  
池田市消防本部 山鹿 英之
- 0-18-7** Web会議ツールを使用した口頭指導訓練により良質なバイスタンダーCPRに導く P.162  
鳥取県西部広域行政管理組合消防局 盛田 智紀

## 一般発表 15

9:00~10:30

第4会場 (広島市文化交流会館 銀河 -B)

### 他職種連携1・通信指令

座長 佐伯 晋祐 福山地区消防組合消防局  
助言者 世良 俊樹 広島大学大学院  
安西 一正 高松市消防局

- 0-15-1** 高齢者福祉施設関係者との多職種連携ワークショップ研修について P.165  
神戸市消防局 北山 啓輔
- 0-15-2** 医学生に対する病院前外傷教育において、地域の救急救命士が果たす役割 P.165  
前橋市消防局 今井 諭
- 0-15-3** 病院救命士と消防救命士の連携について P.166  
大阪市消防局 三木 大輔
- 0-15-4** 全国救急自主勉強会連携ネットワークの設立について P.166  
君津市消防本部 植田 正範
- 0-15-5** ポンプ隊が先着した院外心停止の特徴及びPA連携の効果について P.167  
白山野々市広域消防本部 高田 康平
- 0-15-6** 通信指令員が心肺停止認識に影響を及ぼす要因の検討～119番通報記録の解析から～ P.167  
稲敷広域消防本部 椎名 猛美
- 0-15-7** 呼吸困難を訴える本人通報事案の課題と対応策 P.168  
堺市消防局 澤野 博一

## 一般発表 19

10:45~12:15

第4会場 (広島市文化交流会館 銀河 -B)

### 多職種連携2

座長 岡本 浩司 大竹市消防本部  
助言者 柏 健一郎 広島市立広島市民病院  
入野谷 崇 岡山市消防局

- 0-19-1** 「訪問看護」実習がもたらす地域医療連携の可能性について P.169  
諏訪広域消防本部 伊藤 博道
- 0-19-2** 関係機関との連携で、発症から社会復帰までを一連で確認できた心肺停止例 P.169  
西はりま消防組合 梶原 凜太
- 0-19-3** 消防機関、地域住民、医療機関が連携し活動したトラクター挟まれ救助事案 P.170  
備北地区消防組合消防本部 三浦 直也

- O-19-4** 地域連携により解決を図った搬送困難症例について P.170  
函館市消防本部 山田 直樹
- O-19-5** クラッシュ症候群疑いに対するDrヘリとの連携 P.171  
幡多中央消防組合消防本部 野町 優
- O-19-6** 精神疾患搬送困難事案から学んだ他機関連携と柔軟な対応の重要性について P.171  
彦根市消防本部 左近上 卓
- O-19-7** 頻回利用者への対応について P.172  
千葉市消防局 佐藤 亮太

## スキルセミナー1

9:10~10:40

第5会場 (JMSアステールプラザ 大ホール)

「聴診トライアル」 ~聴診による観察能力の向上~

司会 岸田 正臣 広島市消防局  
指導者 小林 有希 広島市消防局

- SS1** 必ずできるようになる！ #聴診 #呼吸音 #Bの異常 #できる救急救命士 P.175  
広島市消防局 貞森 拓磨

## スキルセミナー2

10:50~12:20

第5会場 (JMSアステールプラザ 大ホール)

「ミニPEEC」 ~精神疾患傷病者への対応~

司会 上長 禎 熊本市消防局

- SS2** ミニPEEC ~精神疾患傷病者への対応~ P.176  
国立病院機構熊本医療センター 橋本 聡

## シンポジウム5

9:10~10:40

第6会場 (JMSアステールプラザ 中ホール)

「新型コロナウイルス感染症対応」 ~新型コロナウイルス感染症対応から得られた知見をつなぐ~

座長 白鳥 高浩 静岡市消防局  
アドバイザー 岡澤 尚美 総務省消防庁  
土屋 翼 厚生労働省

- SY5-1** 新型コロナウイルス感染症に対する救急活動への備蓄資器材の活用 P.179  
東京消防庁 藤原 照洋
- SY5-2** 大阪市における新型コロナウイルス感染症への対応と今後の課題 P.179  
大阪市消防局 前田 達也
- SY5-3** 新型コロナウイルス感染症の感染拡大に対する神戸市消防局の対応 P.180  
神戸市消防局 塩谷 壮史
- SY5-4** 救命救急センターでの新型コロナウイルス感染症対応 P.180  
県立広島病院 楠 真二

## パネルディスカッション 5

10:50～12:20

第6会場 (JMSアステールプラザ 中ホール)

### 「事後検証」 ～救急活動のPDCA～

座長 四島 弘 福岡市消防局  
アドバイザー 加藤 正哉 和歌山県立医科大学  
城月 徹 神戸市消防局

- PD5-1** 大阪府三島地域メディカルコントロール協議会における事後検証体制の現状と今後の展望 P.182  
高槻市消防本部 村上 典章
- PD5-2** 熊本市メディカルコントロール協議会事後検証の取組みについて P.182  
熊本市消防局 甲斐 靖章
- PD5-3** 郡山地方メディカルコントロール協議会の事後検証について P.183  
郡山地方広域消防組合消防本部 古宮 常雄
- PD5-4** 紀南地域メディカルコントロール協議会における評価指標の活用について P.183  
田辺市消防本部 栗原 誉典
- PD5-5** 湖北地域MC専門部会における事後検証の取組みについて P.184  
湖北地域消防本部 清水 満博

## 一般発表 16

9:10～10:40

第7会場 (JMSアステールプラザ 多目的スタジオ)

### 救急教育

座長 藤田 弘孝 今治市消防本部  
助言者 太田 浩平 広島大学大学院  
富久 智徳 福岡市消防局

- O-16-1** 当本部が行うチーム力醸成に向けたノンテクニカルスキルトレーニングへの取組み P.187  
富士五湖広域行政事務組合富士五湖消防本部 加賀美 賢
- O-16-2** 救急救命士養成研修でのeラーニングを使用したシミュレーション教育の効果について P.187  
救急救命東京研修所 大江 達也
- O-16-3** ドライブレコーダーの重力加速度センサーを活用した救急機関員の指導・教育について P.188  
三田市消防本部 折戸 直樹
- O-16-4** 問題解決力～トラブル対応に強い隊員を育成する研修のすすめ～ P.188  
湖南広域消防局 堀井 香奈
- O-16-5** 年度当初の新人救急隊員教育について P.189  
広島市消防局 嶋崎 舜悟
- O-16-6** プレホスピタルPEECスキルトレーニングコースの開発経緯とその効果について P.189  
呉市消防局 佐々木夏恵

## 一般発表 20

10:50~12:20

第7会場 (JMSアステールプラザ 多目的スタジオ)

### 救急活動 (周産期・循環器疾患)

座長 山陸 孝之 松江市消防本部  
 助言者 桜井 由佳 国立病院機構呉医療センター  
 高瀬 忠 北九州市消防局

- 0-20-1** 双胎未熟児の墜落分娩事案での救急活動について P.191  
 福岡市消防局 山本 寛明
- 0-20-2** 周産期傷病者対応力向上のための研修教材について P.191  
 西宮市消防局 中島 薫
- 0-20-3** 関係機関と連携し「夫婦のみで自宅分娩した妊婦」に対応した症例 P.192  
 高崎市等広域消防局 鈴木 嵩
- 0-20-4** 10回目の救急搬送で徐脈頻脈症候群の確定診断がついた一例 P.192  
 栃木市消防本部 菊地 正和
- 0-20-5** 植込型補助人工心臓装着手術後の在宅患者の搬送について P.193  
 池田市消防本部 山川 能典
- 0-20-6** 大腿部痛を訴える大動脈病変について～埼玉県大動脈緊急治療ネットワークとの比較～ P.193  
 埼玉西部消防局 瀬沼 耕一
- 0-20-7** 嘔声により病態把握に苦慮した大動脈解離の一例 P.194  
 大牟田市消防本部 小川 巧