

## 第2日目 プログラム

第1会場：メインホール

10月28日(土)

8:20~8:50 総会

9:00~10:30 招待講演

司会：後藤 紀久（岐阜大学医学部附属病院）

全ての人の生まれてきて良かったを、日本の医療から -国際医療の参加型手術支援について-

特定非営利活動法人ジャパンハート 吉岡 秀人

10:50~11:50 教育講演Ⅳ

司会：亀森 康子（自治医科大学附属さいたま医療センター）

航空業界の安全対策に学ぶラーニング・オーガニゼーション 公益社団法人日本航空機操縦士協会 小野 和彦

12:20~13:20 ランチョンセミナー 5

司会：ミルズしげ子（長野保健医療大学看護学部）

今日から始める！未来のために、職業安全を考えた手術用手袋アップデート Vol. 2

日本医科大学武蔵小杉病院感染制御部 小林美奈子

13:40~14:40 トピックスⅣ

司会：古島 幸江（自治医科大学看護学部）

実現可能な遠隔手術支援技術

九州大学大学院消化器・総合外科 沖 英次

14:50~16:20 シンポジウムⅦ：術後疼痛管理チームでハッピーに

司会：坂本 文子（健康科学大学看護学部）

SVII-1 術後患者への光明 -術後疼痛管理チームの重要性-

福岡大学病院麻酔科 秋吉浩三郎

SVII-2 術後疼痛管理チームにおける薬剤師の関わり

岡山大学病院薬剤部 村川 公央

SVII-3 術後疼痛を適切に管理する 部門連携で取り組む効果と今後の課題

-手術室看護師の立ち位置から-

久留米大学病院中央手術部 中村 信也

SVII-4 術後早期離床に向けた疼痛管理と病棟看護師の支援 -術後疼痛管理チームと力をあわせて-

福岡大学病院消化器外科6階東病棟 早見 美樹

16:20~16:30 閉会式

第38回年次大会案内・次期大会長挨拶

日本手術看護学会北海道地区会長 朝井 志穂

閉会の辞

日本手術看護学会九州地区副会長 金子 美紀

第2会場：201・202

10月28日(土)

9:00~10:00 教育講演Ⅲ

司会：徳山 薫（東京大学医学部附属病院）

手術室看護師のキャリアを拓く 人生100年時代の仕事と人生の向き合い方 -幸せな未来を考えるヒント-

社会保険医療協会福岡・筑豊事業本部, 福岡桜十字桜十字福岡病院 中川 朋子

10:30~12:00 シンポジウムⅤ：認知症患者へ多職種で取り組む周術期看護

司会：草柳かほる（帝京平成大学ヒューマンケア学部）

SV-1 認知症高齢者の周術期における多職種連携の重要性 -脳神経内科の立場から-

福岡大学医学部脳神経内科 合馬 慎二

SV-2 認知症患者の周術期看護 -手術室看護師・術前外来看護師の立場から-

公益財団法人倉敷中央病院手術センター 佐野 早苗

SV-3 認知機能障害への周術期の対応 -麻酔科医の立場から-

奈良県立医科大学麻酔科学教室 内藤 祐介

SV-4 認知症高齢者への周術期看護のあり方 -認知症看護認定看護師の立ち位置から-

久留米大学医療センター外来 中島 純子

## 12:20~13:20 ランチョンセミナー 6

司会：柴田 正幸（前橋赤十字病院麻酔科・手術のための準備支援センター）

周術期に皮膚障害・褥瘡を発生させないためには断固たる決意が必要なんだ

国立病院機構長崎医療センター手術看護認定看護師 原 健太郎

## 13:40~15:10 シンポジウムⅥ：with コロナ時代における手術看護

司会：渋谷 豊克（八尾徳洲会総合病院）

SVI-1 私たちの COVID-19 の経験の「何」を「次」に活かすべきか -医師の立ち位置から-

産業医科大学医学部感染症科学講座 鈴木 克典

SVI-2 感染管理認定看護師として COVID-19 感染症対応の中で考えたこと

大分大学医学部附属病院手術部 近藤あゆみ

SVI-3 COVID-19 患者の手術に対する取り組み

鹿児島市立病院中央手術部 久保田美佳

SVI-4 COVID-19 陽性妊産褥婦の帝王切開術時の助産師としての関わり

琉球大学病院周産母子センター 宮國 早江

## 15:20~16:20 教育講演Ⅴ

司会：松本 亜矢（仙台赤十字病院）

災害はいつかくる！そのための備え -進化し続ける災害！どうするオベ看!!-

熊本赤十字病院手術センター 小林 賢吾

第3会場：203

10月28日(土)

## 9:00~9:50 研究発表 第15群：看護基礎教育

座長：堀田 順子（松山赤十字病院）

15-1 手術室看護師参加のカンファレンスから看護学生が捉えた手術看護

-実習での手術見学の経験を踏まえて-

帝京平成大学ヒューマンケア学部 河合 桃代

15-2 手術室における学生指導の均一化を目指して -学生指導用紙導入の試み-

富山市立富山市民病院 菅野真之介

15-3 手術室看護師が苦手意識を持つ手術の特徴

彦根市立病院 里西 友

15-4 新人看護師の視点から評価した手術室教育プログラムの効果

がん・感染症センター都立駒込病院 晒名 莉奈

15-5 年間教育計画の作成と運用

茨城西南医療センター病院 甲斐久美子

## 10:30~11:20 研究発表 第19群：皮膚・神経障害の予防, DVT 対策Ⅲ, 体温管理Ⅰ

座長：小野由美子（仙台市立病院）

19-1 手術室看護師の行う手術中の体位固定についての実践知の特徴

福岡大学筑紫病院 福居 賢祐

19-2 術中褥瘡発生に関連する看護師の個人的要因の分析

国立病院機構長崎医療センター 岡田久瑠美

19-3 脊椎手術における周術期偶発低体温症発症と術前栄養評価指標との関連

榛原総合病院 横山 周

19-4 手術室における術前加温効果の検証

門司メディカルセンター 東 祥規

19-5 加温装置を用いたプレウォーミングの実施率とシバリング発生数の変化

-準備方法を変更した効果-

札幌医科大学附属病院 高橋 愛

13:40~14:40 研究発表 第22群:継続教育Ⅲ

座長:井口 和江(大阪大学医学部附属病院)

- 22-1 手術室中堅看護師のスキルアップ支援を目指した手術進捗自己評価と自己効力感の関連  
公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院 卷下 千夏
- 22-2 手術当日入院における患者問診に対する手術室看護師の認識と教育ニーズ  
公益財団法人大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院 鴻上 葵
- 22-3 食道手術の器械展開時間の短縮に向けた取り組みと教育効果  
鹿児島大学病院 水流 優希
- 22-4 手術看護クリニカルラダーレベルⅠ・Ⅱの看護師の器械出し看護の振り返り  
-熟達者の暗黙知と視聴覚教材-  
群馬大学医学部附属病院 宮尾 恵実
- 22-5 HCUでの緊急試験開胸に対する手術室看護師への机上シミュレーションの効果  
公益社団法人地域医療振興協会市立大村市民病院 濱口 真美
- 22-6 映像学習システムの導入による指導時間の削減  
姫路赤十字病院 東 達也

15:00~16:00 研究発表 第25群:安全管理Ⅲ

座長:安場 光穂(鳥取県立中央病院)

- 25-1 ピクトグラムを用いた患者情報共有方法の導入  
-手術室看護師間における患者情報の共有に焦点を当てて-  
群馬県済生会前橋病院 中金さゆり
- 25-2 器械出し看護師が行う器械・器材カウントの現状  
青森県立中央病院 星出 文音
- 25-3 インシデント報告数に影響する要因  
医療法人社団宏和会岡村記念病院 阪口 智子
- 25-4 医療安全の視点で考える術後申し送りの標準化に向けた検討  
公益財団法人星総合病院 佐藤 由美
- 25-5 安全な気管挿管の介助に向けた取り組み -新たなタイムアウトの導入-  
西脇市立西脇病院 彦田 渉
- 25-6 中規模病院における安全なロボット手術の導入とマニュアル化  
湘南東部総合病院 伊東 風花

第4会場:204

10月28日(土)

9:00~10:00 研究発表 第16群:感染対策Ⅱ, その他Ⅰ

座長:藤本 純次(長崎みなとメディカルセンター)

- 16-1 新型コロナウイルス感染患者の帝王切開術における手術室スタッフの心理的側面の変化  
荒尾市民病院(有明医療センター) 坂井 優志
- 16-2 肩関節鏡視下手術後のアクネ菌感染対策 -消毒方法の検討-  
医療法人社団悠仁会羊ヶ丘病院 上口 愛
- 16-3 手術室看護師の器械出し中に発生した針刺し・切創の背景に関する実態調査  
愛知医科大学病院 徳田 浩一
- 16-4 周麻酔期看護師の働き方に関する実態調査  
奈良県立医科大学麻酔科学教室 東 陽子
- 16-5 手術室外の滅菌物有効期限の検証 -院内全体の滅菌物有効期限の統一を試みて-  
医療法人讃和会友愛会病院 松本由三子
- 16-6 A病院における手術看護記録の課題を明確にするための現状分析  
済生会兵庫県病院 村岡はつみ

10:30~11:30 安全管理委員会活動報告

司会:小木 裕子(市立奈良病院)

災害発生時の手術室運営, 平時の備えで患者の命を守る -JONA 災害情報システムと災害対策基準-

松本 亜矢(仙台赤十字病院)

12:20~13:20 ランチオンセミナー7

司会:黒柳日出見(西尾市民病院手術室)

手術室の環境表面清掃・消毒の実践論とホットトピックス -過酢酸ベースの消毒剤で問題点を解決する-

一般社団法人日本感染管理支援協会 土井 英史

13:40~14:30 研究発表 第23群:皮膚・神経障害の予防, DVT 対策Ⅳ, 体温管理Ⅱ

座長:軍司 希(東北大学病院)

- 23-1 シリコーンフォームドレッシング材の使用基準作成後の術後皮膚障害減少効果の検討  
国立病院機構長崎医療センター 上村 貴弘
- 23-2 脊椎くも膜下麻酔患者における導電性ポリマー式加温装置のブランケットとマットレスの  
加温効果の比較検討  
国立病院機構長崎医療センター 児島 凧
- 23-3 全身麻酔で腹腔鏡下手術を受ける患者へプレウォーミングを行った検証  
NTT 東日本札幌病院 阿部 綾乃
- 23-4 A 病院手術室における周術期の低体温予防方法  
-術直前の体温管理方法の統一と行動変容を目指して-  
中部徳洲会病院 當眞 悟
- 23-5 腹腔鏡下大腸手術における電気パッド式加温装置を用いた体温管理機器変更の検討  
社会医療法人杏嶺会一宮西病院 榎本 健吾

15:00~16:00 研究発表 第26群:皮膚・神経障害の予防, DVT 対策Ⅴ

座長:大杉 幸恵(徳島県立中央病院)

- 26-1 陰圧型体位固定具を使用した大腸がん手術における皮膚トラブルの関連要因  
徳島大学病院 池添 照代
- 26-2 手術室における well-leg compartment syndrome への対策と実践  
パナソニック健康保険組合松下記念病院 山口恵理香
- 26-3 手術用枕・円座枕の体圧の比較  
山形大学医学部附属病院 大場久良々
- 26-4 足関節鏡手術牽引時における体幹の移動幅と皮膚トラブル発生に関する調査  
医療法人社団悠仁会羊ヶ丘病院 村田 逸人
- 26-5 手術を受ける患者の MDRPU 減少に向けた皮膚ケア介入の取り組み  
仙台市医療センター仙台オープン病院 佐藤 理恵
- 26-6 腹臥位脊椎手術における顔面皮膚障害発生予防に対する看護  
前橋赤十字病院 林 若菜

第5会場:501

10月28日(土)

9:00~10:00 トピックスⅡ

司会:山口 円(兵庫医科大学臨床教育統括センター)

本格的に始まる!特定行為看護師の育成と活動の現状と課題

社会医療法人雪の聖母会聖マリア病院 藤村 直幸

10:30~11:30 トピックスⅢ

司会:中村 裕美(茨城キリスト教大学看護学部)

多様な患者に対する手術室看護師における意思決定支援の実際 -看護倫理を通して-

宮崎大学医学部医学科社会医学講座生命・医療倫理学分野 板井孝孝郎

12:20~13:20 ランチョンセミナー 8

器械出しのコツと工夫

司会:近藤 聡英(順天堂大学医学部附属順天堂医院脳神経外科)

開頭手術における止血手技と止血材 -手術室看護師からの視点-

順天堂大学医学部附属順天堂医院 井浦 利栄

脊椎手術, 外から見るか覗いてみるか

岩井整形外科病院 鈴木 将広

14:20~16:20 教育セミナー

司会:木村 綾乃(済生会福岡総合病院) 池田 愛美(社会医療法人敬和会大分岡病院)

進化する手術に対応する手術体位の基本を考える

-事例を分析, 評価し皮膚・神経障害を多職種で考える-

九州地区手術看護認定看護師会 若宮 まみ(熊本市市民病院) 村上真一郎(桜十字熊本宇城病院)

## 9:00~9:50 研究発表 第17群：術後看護Ⅱ，心理的支援Ⅱ，その他Ⅱ

座長：鷲見亜紀子（北海道大学病院）

- 17-1 他部署から手術室に配置転換となった看護師の思いと支援の方向性 山形県立中央病院 工藤 友子
- 17-2 患者の緊張を和らげる看護師の姿勢についての研究 -手術室入室から麻酔導入まで-  
済生会横浜市南部病院 松尾麻実子
- 17-3 【優秀演題】流産手術を受ける患者の精神的ケアの検討  
-手術室におけるペリネイタル・ロスの視点から- 三田市民病院 渡辺 千里
- 17-4 手術室看護における疼痛スケール使用への取り組み 仙台医療センター 熊谷 雪乃
- 17-5 A病院における術後疼痛管理チームの現況と課題 福岡大学病院 藤井アユミ

## 10:00~10:50 研究発表 第18群：術前看護Ⅱ

座長：宮尾 絵理（日本赤十字社岡山赤十字病院）

- 18-1 手術室における保護者同伴入室の不安を軽減する術前訪問での保護者への関わり  
市立釧路総合病院 岡 綺咲
- 18-2 外来局所麻酔手術を受ける患者の思い -手術決定から手術室入室まで- 日本生命病院 藪下 里桜
- 18-3 術前訪問と脊髄くも膜下麻酔下手術中の血圧低下に関する検討  
大腸肛門病センター高野病院 高木 朋美
- 18-4 術前訪問時に手術体位について説明することが患者に与える効果の検討  
JA 北海道厚生連旭川厚生病院 水本 収威
- 18-5 手術室における手術患者の口腔内環境の実態調査 社会福祉法人恩賜財団済生会熊本病院 川路 梨紗

## 11:00~11:50 研究発表 第20群：心理的支援Ⅲ，その他Ⅲ

座長：竹内志津枝（神戸市立医療センター中央市民病院）

- 20-1 心臓血管外科手術器械出しを実践する看護師の不安への取り組み  
-360度動画を用いた経験的学習を実践して- 熊本大学病院 田中 孝助
- 20-2 両眼白内障手術を受ける患者の手術1回目，2回目における不安の程度の差と種類  
JA 北海道厚生連遠軽厚生病院 横尾しのぶ
- 20-3 手術を受ける認知症を有する高齢患者に対する手術看護認定看護師の臨床判断  
国立病院機構金沢医療センター 須田さや香
- 20-4 意識下手術における患者の求めるケアと手術室看護師の優先度の相違  
JA 徳島厚生連吉野川医療センター 吉川 香居
- 20-5 手術室看護師のバーンアウトの実態調査と自己効力感  
茨城県厚生農業協同組合連合会茨城西南医療センター病院 田川 治美

## 12:20~13:20 ランチョンセミナー 9

司会：古島 幸江（自治医科大学看護学部）

おもいはひとつ！術中トラブルゼロを目指した機器運用術！

-チームで築く安全・安心な内視鏡外科手術-

福岡県済生会福岡総合病院外科 本坊 拓也

## 13:40~14:30 研究発表 第24群：チーム医療Ⅲ

座長：渡部みずほ（越谷市立病院）

- 24-1 周麻酔期看護師（PAN）が実施する気管挿管の安全性に関する検討  
横浜市立大学大学院医学研究科 半沢 友理
- 24-2 術後疼痛管理チームが行う疼痛管理に関する勉強会の成果 市立大津市民病院 森 美保子
- 24-3 チームで挑む 術後疼痛管理 -疼痛管理アルゴリズム導入による職員の意識と行動変容-  
社会医療法人熊谷総合病院 萩原 昌子
- 24-4 手術室外回り看護師の情報共有技術についての文献検討  
社会医療法人社団慶友会慶友整形外科病院 田島 瑞己

24-5 中規模 2 次救急病院 A 病院における周麻酔期看護師によるタスクシフトの実現

神奈川県立病院機構神奈川県立足柄上病院 片柳 素子

15:00~15:50 研究発表 第 27 群: チーム医療Ⅳ

座長: 岡田 悠揮 (名古屋市立大学病院)

- 27-1 超緊急帝王切開術における看護職員の役割意識  
-手術室看護師・病棟助産師への意識調査から- 市立札幌病院 金澤 誠
- 27-2 術後疼痛管理チーム導入における取り組みと課題 大垣市民病院 牧村 将和
- 27-3 術後疼痛管理チームの体制構築に向けた取り組み -他職種で関わる術後疼痛管理-  
板橋中央総合病院 江副絵理香
- 27-4 術後疼痛管理チームの手術部看護師の取り組み 鳥取大学医学部附属病院 安岡 晶子
- 27-5 手術室でのチーム固定制導入における実態調査 石川県立中央病院 垣地 幸枝

第 7 会場: 411・412

10 月 28 日(土)

9:00~10:30 手術看護認定看護師看護実践報告

あなたの手術看護を BEST PRACTICE につなげよう -周術期看護が紡ぎ出す多様な価値観と未来-

司会: 野瀬 珠美 (大阪市民病院機構大阪市立総合医療センター)

岡崎 政秀 (高度・急性期医療センター公立昭和病院)

多様な役割を持つ手術看護認定看護師の実践

国際親善総合病院 澁谷 勲

周術期看護リンクナース体制の構築と周術期における継続看護の実現

旭川厚生病院 渡邊 幸裕

11:00~11:50 研究発表 第 21 群: 手術室運営, 看護管理Ⅱ

座長: 角浦 裕里 (国民健康保険小松市民病院)

21-1 手術看護に興味を示す看護学生が手術室への配属を希望しない要因分析

-看護専門学校 3 年生への調査から-

地方独立行政法人奈良県立病院機構奈良県西和医療センター 尾崎 千幸

21-2 自動縫合器の在庫管理の適正化による在庫費用削減と手術部看護師の労力軽減

福島県立医科大学附属病院 亀谷 若奈

21-3 【優秀演題】大学病院手術看護組織における「知識記憶」の定量分析

-クリニカルラダーの観点から-

埼玉医科大学総合医療センター 石橋 武臣

21-4 手術室看護師の疲労についての実態調査 -CFSI (蓄積的疲労徴候インデックス) を用いて-

久留米大学病院 高尾 優佑

21-5 小児に関わる看護師の周術期プレパレーションに対する認識と実践の実態調査

弘前大学医学部附属病院 石田 衣里

12:20~13:20 ランチョンセミナー 10

司会: 森 祐子 (社会医療法人雪の聖母会聖マリア病院中央手術室)

病院統合に向けた環境づくり -特色の異なる病院同士のスタッフ教育と物品管理を経験して-

兵庫県立はりま姫路総合医療センター手術室 山口 三奈

14:00~15:00 手術看護実践指導看護師活動報告

司会: 石田 静恵 (富山県済生会高岡病院) 山口 紀子 (昭和大学認定看護師教育センター)

実践指導看護師に期待される発信力

阪上かおり (西脇市立西脇病院)

北向 孝弘 (岩手県立中央病院)

丸岡 美香 (広島市立病院機構広島市立舟入病院)

中村 京子 (甲府共立病院)

15：20～16：10 研究発表 第28群：術前看護Ⅲ，術後看護Ⅲ

座長：鳥飼 拓哉（熊本赤十字病院）

- 28-1 術後訪問に対する看護師の認識と行動 -グループディスカッションを通して-  
盛岡赤十字病院 神農 睦美
- 28-2 インタビュー調査で見えてきた術後訪問への看護師の思い  
市立大津市民病院 木村 さほ
- 28-3 術後回復室（PACU）に術後小児せん妄スケール（PAEDS）の看護実践への有用性の検討  
岡山大学病院 桑宮 由樹
- 28-4 入院センター，病棟，手術室における術前患者に必要な看護の認識の違い  
-マンダラート発想法を用いて-  
川崎市立川崎病院 永田 修一
- 28-5 術前麻酔説明を字幕付き麻酔説明動画へ変換した取り組みの効果  
手稲溪仁会病院 川岡 裕美

ポスター会場 1：会議室 1（マリンメッセ福岡 B 館）	10月28日（土）
------------------------------	-----------

10：40～11：30 示説Ⅳ：手術室運営，看護管理，その他Ⅱ

座長：阿久澤彩子（JCHO 群馬中央病院）

- PⅣ-1 意識下で緊急手術を受ける患者がとらえる医療者の音  
徳島市民病院 松村 直
- PⅣ-2 電子教育システムを用いた視覚教材の効果  
-オペラノート導入前後のスタッフの意識変化-  
医療法人おもと会大浜第一病院 知念亜矢子
- PⅣ-3 手術室看護師が異動者や中途採用者を指導するときに抱く思い  
金沢医科大学病院 西川真奈美
- PⅣ-4 委託事業者による手術室内準備導入により手術室看護師の業務負担が軽減した  
恩賜財団済生会横浜市東部病院 石田 達也
- PⅣ-5 認め合い高め合えるチームづくり -術後訪問用紙の活用とポジティブフィードバック-  
JCHO 秋田病院 野呂田 新

13：40～14：30 示説Ⅴ：情報管理，災害対策，その他Ⅲ

座長：レイヴェンヒル智穂（公立陶生病院）

- PⅤ-1 手術室におけるナレッジマネジメント推進  
-情報共有管理ツール導入後の使用状況調査による効果確認-  
足利赤十字病院 大輪 夏子
- PⅤ-2 サイバー攻撃によるシステム障害下での手術室運営 1  
-システム障害に対応した手術室 BCP の整備に向けて-  
大阪府立病院機構大阪急性期・総合医療センター 弥武美紀子
- PⅤ-3 サイバー攻撃によるシステム障害下での手術室運営 2 -主任看護師として実践したこと-  
大阪府立病院機構大阪急性期・総合医療センター 稲数 容代
- PⅤ-4 輸血観察表を取り入れた周術期情報・看護記録 -安全で効率的な記録を目指して-  
春日井市民病院 照屋 寛和
- PⅤ-5 日帰り手術を受ける患者の手術看護に関するニーズに対し看護介入を行って（第二報）  
JA 岐阜厚生連東濃中部医療センター東濃厚生病院 和田 智恵

14：40～15：30 示説Ⅵ：術前看護，術後看護，その他Ⅳ

座長：東海林 愛（KKR 札幌医療センター）

- PⅥ-1 食道根治術を受ける患者の術前不安  
社会医療法人恵佑会札幌病院 吉田 奈緒
- PⅥ-2 パンフレットでの術前オリエンテーションにおける現状  
大牟田市立病院 宮崎 佳愛
- PⅥ-3 整形外科手術における執刀前の排便発生に影響する要因の検討  
JCHO 熊本総合病院 木水 幸
- PⅥ-4 術後訪問方法の統一に向けての取り組み -患者に提供した術中看護の説明を試みて-  
川崎市立多摩病院 杉浦 美登
- PⅥ-5 手術室における患者満足度の実態調査と今後の課題  
宮崎県立宮崎病院 神應寺瑤子

## 10：40～11：40 参加型セッション 2

手術看護を仲間と語ってみよう -私たちの手術看護の実践を共有する場-

コーディネーター：真子 文恵（福岡大学病院） 松本 好美（久留米大学病院）  
ファシリテーター：佐藤こずえ（手稲溪仁会病院） 五十嵐かおり（仙台厚生病院）  
中村 良子（伊勢赤十字病院） 原 健太郎（国立病院機構長崎医療センター）  
岡崎 政秀（高度・急性期医療センター公立昭和病院）

## 13：40～14：30 示説Ⅵ：安全管理, その他Ⅳ

座長：齋藤 一彦（福井県立病院）

PⅥ-1 手術室専用救急カート作成の取り組み -危機的出血症例を経験して- 磐田市立総合病院 鈴木 美香  
PⅥ-2 術中下肢コンパートメント症候群の発生から行った対策と結果の報告 磐田市立総合病院 高田 佑紀  
PⅥ-3 ルーチン化した手術体位固定の再検討 -患者体験を通して- 青森慈恵会病院 佐藤亜梨沙  
PⅥ-4 整形外科手術に関連するインシデントレポート分析から明らかになった課題と対策  
岩手県立磐井病院 渡邊 里美  
PⅥ-5 体幹外傷に対する手術時に使用する手術器械・器材の現状把握  
聖マリアンナ医科大学病院 林田 牧人