

開会の辞 11月21日(水) 8:50～9:00 第1会場

会長：織田成人

シンポジウム1 (S-1-1～7) 11月21日(水) 9:00～11:00 第1会場

※外科周術期感染管理医認定制度委員会が指定するプログラム

サーベイランスの現状と未来

司会：大久保憲（東京医療保健大学大学院感染防御学）

針原 康（NTT 東日本関東病院外科）

特別発言：跡見 裕（杏林大学）

- S-1-1 「外科系全科に対する SSI サーベイランスへ向けての新しい取り組み」
大阪南医療センター外科¹⁾、大阪南医療センターリウマチ科²⁾、
大阪南医療センター小児科³⁾
堀内哲也¹⁾、橋本 淳²⁾、山本よしこ³⁾、坂口 聡¹⁾
- S-1-2 「SSI サーベイランスを開始して—現状と問題点—」
鳥取大学医学部病態制御外科学
若月俊郎、坂本照尚、斉藤博昭、尾崎知洋、前田佳彦、遠藤財範、蘆田啓吾、
奈賀卓司、建部 茂、池口正英
- S-1-3 「下部消化管手術における SSI 発症のリスク因子」
三重大学大学院医学系研究科先端的外科技術開発学¹⁾、
三重大学大学院医学系研究科消化管小児外科学²⁾
小林美奈子¹⁾、毛利靖彦²⁾、大北喜基²⁾、大井正貴¹⁾、井上靖浩²⁾、荒木俊光²⁾、
楠 正人^{1,2)}
- S-1-4 「2000 例以上のサーベイランス成績の解析に基づく、腹腔鏡下大腸手術における手術部位
感染の現状と課題の検討」
がん研有明病院消化器外科
池田篤志、小西 毅、上野雅資、福長洋介、長山 聡、藤本佳也、秋吉高志、
長壽寿矢、永田 淳、向井俊貴、平本悠樹、大野吏輝、山口俊晴
- S-1-5 「当科におけるサーベイランスの現状と未来」
聖マリアンナ医科大学消化器・一般外科
榎本武治、櫻井 丈、片山真史、京井玲奈、四万村司、朝倉武士、福永 哲、
宮島伸宜、大坪毅人
- S-1-6 「全術後感染症サーベイランスによる耐性菌交差感染対策」
東邦大学医療センター大橋病院外科
桐林孝治、草地信也、斉田芳久、渡邊 学、岡本 康、中村陽一、浅井浩司、
榎本俊行、有馬陽一、齋藤智明、渡邊良平、西牟田浩伸、石井智貴、佐藤淳子、
長尾二郎

- S-1-7 「当院における SSI サーベイランス：究極の周術期感染対策を目指して」
 慶應義塾大学病院外科（一般・消化器外科）¹⁾、慶應義塾大学感染制御センター²⁾
 松田達雄¹⁾、竹内裕也¹⁾、尾原秀明¹⁾、星野好則¹⁾、藤村直樹¹⁾、石井賢二郎¹⁾、
 内 雄介¹⁾、菊池弘人¹⁾、和田則人¹⁾、石井良幸¹⁾、滝田祐子²⁾、高野八百子²⁾、
 岩田 敏²⁾、北川雄光¹⁾

理事長講演 11月21日(水) 11:00～11:50 第1会場
 「外科感染症 Annual Report 2012」
 演者：炭山嘉伸（日本外科感染症学会理事長、学校法人東邦大学理事長、
 日本感染症医薬品協会理事長）
 司会：織田成人（千葉大学大学院医学研究院救急集中治療医学）

招請講演 11月21日(水) 13:00～14:00 第1会場
 “Management of Sepsis in 2012”
 James A. Russell (University of British Columbia, Canada)
 Chairperson：Hiroyuki Hirasawa (Professor Emeritus, Chiba University)

シンポジウム 2 (S-2-1～6) 11月21日(水) 14:00～16:00 第1会場
敗血症の診断と治療—beyond guidelines
 司会：池田寿昭（東京医科大学八王子医療センター）
 志賀英敏（帝京大学ちば総合医療センター救急集中治療センター）
 特別発言：織田成人（千葉大学大学院医学研究院救急集中治療医学）

- S-2-1 「嫌気性菌による菌血症の診断と治療」
 広島大学病院診療支援部¹⁾、広島大学病院検査部²⁾、広島大学病院感染症科³⁾
 原 稔典¹⁾、小野寺一¹⁾、木場由美子¹⁾、長岡里枝¹⁾、城市由美子¹⁾、大毛宏喜³⁾、
 横崎典哉²⁾

- S-2-2 「敗血症性 DIC に対する遺伝子組換え型ヒトロンボモジュリン製剤の有効性に関する検討」
 東邦大学医療センター大橋病院脳神経外科¹⁾、東邦大学医学部病院病理学講座²⁾
 中山晴雄¹⁾、渋谷和俊²⁾、岩渕 聡¹⁾

- S-2-3 「敗血症性ショックを伴う消化管穿孔の手術のタイミング。—循環動態が安定してから？
 beyond guidelines—」
 日本大学
 小豆畑丈夫、木下浩作、河野大輔、小松智英、櫻井 淳、丹正勝久

- S-2-4 「消化器外科術後の sepsis 症例に対する intensive care の重要性—血液浄化療法を中心に—」
 金沢大学消化器乳腺移植再生外科¹⁾、金沢大学集中治療部²⁾
 宮下知治¹⁾、谷口 巧²⁾、岡島正樹²⁾、田島秀浩¹⁾、高村博之¹⁾、二宮 致¹⁾、
 北川裕久¹⁾、伏田幸夫¹⁾、藤村 隆¹⁾、太田哲生¹⁾

- S-2-5 「敗血症の診断と治療：PCT/IL-6 同時測定の意義と PMMA-CHDF によるサイトカイン除去の有用性」
千葉大学大学院医学研究院救急集中治療医学
松村洋輔、渡邊栄三、安部隆三、中田孝明、幸部吉郎、大島 拓、服部憲幸、
織田成人
- S-2-6 「31年間の敗血症に対する診断と治療成績の検討」
岩手医科大学医学部救急医学¹⁾、岩手県高度救命救急センター²⁾
遠藤重厚^{1,2)}、鈴木 泰^{1,2)}、高橋 学^{1,2)}、小鹿雅博^{1,2)}、松本尚也^{1,2)}、
野田宏伸^{1,2)}、佐藤寿穂^{1,2)}、星川浩一^{1,2)}、菊池 哲^{1,2)}、小野寺誠^{1,2)}、
藤野靖久^{1,2)}、井上義博^{1,2)}、八重樫泰法^{1,2)}、佐藤信博^{1,2)}

パネルディスカッション 2 (P-2-1 ~ 5) 11月21日(水) 9:00 ~ 10:30 第2会場
臓器移植後の感染症とその対策

司会：上本伸二（京都大学肝胆膵・移植外科）

高山忠利（日本大学医学部消化器外科）

特別発言：宮崎 勝（千葉大学大学院医学研究院臓器制御外科学）

P-2-1 「腎移植患者に発症したクリプトコッカス症からみた、移植後後期感染症に対する対策」
国立病院機構水戸医療センター臓器移植外科
小崎浩一、湯沢賢治

P-2-2 「生体肝移植術後感染における *Enterobacter* 属への対策」
広島大学病院診療支援部感染症検査部門¹⁾、広島大学病院検査部²⁾、
広島大学病院移植外科³⁾、広島大学病院感染症科⁴⁾
城市由美子¹⁾、原 稔典¹⁾、小野寺一¹⁾、木場由美子¹⁾、長岡里枝¹⁾、横崎典哉²⁾、
天野尋暢³⁾、田代裕尊³⁾、大段秀樹³⁾、大毛宏喜⁴⁾

P-2-3 「生体肝移植後のサイトメガロウイルス感染における risk factor とその対策」
千葉大学大学院医学研究院臓器制御外科学
久保木知、大塚将之、清水宏明、吉留博之、加藤 厚、吉富秀幸、古川勝規、
竹内 男、高屋敷吏、鈴木大亮、中島正之、相田俊明、宮崎 勝

P-2-4 「成人生体肝移植後感染症に対する早期経腸栄養療法導入の有用性」
慶應義塾大学医学部外科
大平正典、尾原秀明、田邊 稔、板野 理、篠田昌宏、北郷 実、阿部雄太、
八木 洋、田中克典、内 雄介、石井賢二郎、藤野明浩、下島直樹、
星野 健、黒田達夫

P-2-5 「肝移植後細菌感染症に対する予知・予防対策～早期経腸栄養と PCT 測定の有用性」
京都大学肝胆膵移植外科
海道利実、森 章、小倉靖弘、小川晃平、藤本康弘、秦浩一郎、富山浩司、
波多野悦朗、上本伸二

特別講演 11月21日(水) 10:30 ~ 11:30 第2会場

“Enhanced Surgical Site Infections Prevention”

Ling Moi Lin (Infection Control, Singapore General Hospital)

Chairperson : Naoki Aikawa (Keio University School of Medicine)

共催：吉田製薬株式会社

ランチセミナー 1 **11月21日(水) 12:00 ~ 12:50 第2会場**

「重症敗血症の治療戦略」

演者：北川雄光（慶應義塾大学医学部外科学）

司会：宮崎 勝（千葉大学大学院医学研究院臓器制御外科学）

共催：一般社団法人日本血液製剤機構

教育講演 **11月21日(水) 14:00 ~ 15:00 第2会場**

「MRSA 感染症の治療法について」

演者：菅野治重（医療法人社団徳風会高根病院）

司会：亀岡信悟（東京女子医科大学医学部外科学（第二）講座）

シンポジウム 3 (S-3-1 ~ 7) **11月21日(水) 15:00 ~ 17:00 第2会場**
外科領域での多剤耐性菌対策

司会：竹末芳生（兵庫医科大学感染制御学）

水口 徹（札幌医科大学第一外科）

特別発言：高橋愛樹（昭和大学名誉教授

社会福祉法人康和会介護老人保健施設ろうけんくがやま施設長）

S-3-1 「外科病棟における多剤耐性アシネトバクターの発生とその対策」

慶應義塾大学医学部一般・消化器外科¹⁾、慶應義塾大学病院感染制御センター²⁾石井賢二郎¹⁾、竹内裕也¹⁾、尾原秀明¹⁾、高野八百子²⁾、杉田香代子²⁾、菊池弘人¹⁾、
松田達雄¹⁾、内 雄介¹⁾、和田則仁¹⁾、石井良幸¹⁾、神野浩光¹⁾、田邊 稔¹⁾、
滝田祐子²⁾、岩田 敏²⁾、北川雄光¹⁾

S-3-2 「救命センターに発端をなす耐性 Acinetobacter Baumannii アウトブレイクとその制御過程」

順天堂大学医学部附属浦安病院救急診療科¹⁾、順天堂大学医学部附属浦安病院感染対策室²⁾、順天堂大学医学部附属順天堂医院感染対策室³⁾、順天堂大学医学部附属順天堂医院感染症制御科学⁴⁾井上貴昭^{1,2)}、中沢武司²⁾、麻生恭代²⁾、成田久美²⁾、秋田美佳²⁾、
石井 幸^{2,3)}、田中 裕¹⁾、大日方薫²⁾、佐々木信一²⁾、堀 賢^{3,4)}

S-3-3 「直腸癌術後の臓器 / 体腔感染—特に多剤耐性菌感染の現状と対策」

大腸肛門病センター高野病院

野口忠昭、緒方俊二、深見賢作、入江朋子、佐藤太一、中村 寧、村田隆二、
田中正文、福永光子、佐伯泰慎、久野三朗、辻 順行、山田一隆、高野正博

S-3-4 「消化器外科におけるメチシリン耐性黄色ブドウ球菌検出の動向」

東海大学消化器外科¹⁾、東海大学医学部基盤診療学系臨床検査学（医療監査部院内感染対策室）²⁾古川大輔¹⁾、浅井さとみ²⁾、中郡聡夫¹⁾、小澤壯治¹⁾、貞廣荘太郎¹⁾、安田聖栄¹⁾

- S-3-5 「外科病棟における多剤耐性菌対策の現状と課題」
 国立病院機構大阪医療センター外科
 宮本敦史、浅岡忠史、武岡奉均、山岡雄祐、山本和義、安井昌義、大宮英泰、池永雅一、宮崎道彦、平尾素宏、高見康二、藤谷和正、中森正二、辻仲利政
- S-3-6 「当院消化器外科領域における耐性菌対策」
 日本医科大学多摩永山病院外科¹⁾、日本医科大学付属病院外科²⁾
 丸山 弘¹⁾、吉田 寛¹⁾、牧野浩司¹⁾、横山 正¹⁾、平方敦史¹⁾、堀田正啓¹⁾、寺西宣央¹⁾、菅野仁士¹⁾、内田英二²⁾
- S-3-7 「教室における消化器外科術後多剤耐性菌感染対策」
 東邦大学医療センター大橋病院外科
 渡邊 学、草地信也、浅井浩司、松清 大、齋藤智明、児玉 肇、道躰幸二郎、榎本俊行、中村陽一、岡本 康、齐田芳久、長尾二郎

イブニングセミナー 1
11月21日(水) 17:10～19:00 第2会場

テーマ：重症感染症の新たな治療戦略

「重症肺炎に対する新たな治療戦略」

演者：三嶋廣繁（愛知医科大学大学院医学研究科感染制御学）

「MRSA に対する新たな治療戦略」

演者：竹末芳生（兵庫医科大学感染制御学）

「肺炎ガイドラインにおけるペニシリンの使い方」

演者：石田 直（(財)倉敷中央病院呼吸器内科）

司会：相川直樹（慶應義塾大学名誉教授）

共催：ファイザー株式会社

ワークショップ1 (W-1-1 ~ 7)

11月21日(水) 9:00 ~ 11:00 第3会場

緊急手術における手術部位感染対策

司会：木村 理 (山形大学医学部外科学第一講座(消化器・乳腺甲状腺・一般外科))

楠 正人 (三重大学大学院医学系研究科消化管・小児外科学)

特別発言：田尻 孝 (日本医科大学学長)

W-1-1 「当院における緊急手術における手術部位感染と術中感染対策遵守率の検討」

東京慈恵会医科大学外科学講座消化器外科

石田祐一、奥井紀光、島田淳一、阿南 匡、松本 晶、小村伸朗、三澤健之、
矢永勝彦

W-1-2 「肝外傷に対する肝切除術における感染対策—生死を分ける管理」

札幌医科大学外科学第一講座

水口 徹、川本雅樹、目黒 誠、巽 博臣、今村将史、木村康利、沖田憲司、
信岡隆幸、古畑智久、平田公一

W-1-3 「緊急開腹手術における皮下閉鎖式ドレーンの有用性の検討」

日本医科大学千葉北総病院救命救急センター¹⁾日本医科大学高度救命救急センター²⁾安松比呂志¹⁾、本村友一¹⁾、三木隆久¹⁾、益子一樹¹⁾、林田和之¹⁾、松本 尚¹⁾、
益子邦洋¹⁾、横田裕行²⁾

W-1-4 「大腸緊急手術における切開部 SSI 対策」

日本医科大学武蔵小杉病院消化器病センター¹⁾、日本医科大学外科²⁾渡辺昌則¹⁾、野村 聡¹⁾、前島顕太郎¹⁾、千原直人¹⁾、小峯 修¹⁾、水谷 聡¹⁾、
吉野雅則¹⁾、坊 英樹¹⁾、鈴木英之¹⁾、内田英二²⁾

W-1-5 「大腸癌緊急手術における SSI 対策」

むつ総合病院外科¹⁾、青森市民病院外科²⁾橋爪 正¹⁾、斉藤 傑¹⁾、小笠原紘志¹⁾、中山義人¹⁾、山田恭吾¹⁾、松浦 修¹⁾、
池永照史郎一期²⁾、青木計績²⁾

W-1-6 「下部消化管緊急手術症例における SSI の危険因子と対策」

慶應義塾大学医学部一般消化器外科¹⁾、慶應義塾大学医学部感染制御センター²⁾菊池弘人¹⁾、石井良幸¹⁾、竹内裕也¹⁾、尾原秀明¹⁾、星野好則¹⁾、藤村直樹¹⁾、
石井賢二郎¹⁾、内 雄介¹⁾、松田達雄¹⁾、和田則仁¹⁾、長谷川博俊¹⁾、滝田祐子²⁾、
高野八百子²⁾、岩田 敏²⁾、北川雄光¹⁾

W-1-7 「消化器外科領域の緊急手術例における SSI に関する検討」

聖マリアンナ医科大学消化器・一般外科

片山真史、小泉 哲、京井玲奈、佐治 攻、榎本武治、小林慎二郎、櫻井 丈、
四万村司、朝倉武士、福永 哲、大坪毅人

ランチセミナー2 11月21日(水) 12:00～12:50 第3会場

「臓器移植医療と感染症—Basic Concept for Management—」

演者：木内哲也（名古屋大学大学院病態外科学講座移植・内分泌外科学）

司会：坂本照夫（久留米大学医学部救急医学講座）

共催：アステラス製薬株式会社

ワークショップ2 (W-2-1～7) 11月21日(水) 14:00～16:00 第3会場
感染制御と栄養管理

司会：竹山廣光（名古屋市立大学消化器外科）

深柄和彦（東京大学医学部附属病院手術部）

特別発言：福島亮治（帝京大学医学部外科学講座）

W-2-1 「早期経腸栄養の導入は胸部食道癌術後の感染性合併症の軽減に有効か？」

国立がん研究センター東病院食道外科

藤田武郎、大幸宏幸

W-2-2 「胃癌手術症例に対する CONUT 法による術前栄養評価と術後合併症の評価」

東北大学病院胃腸外科¹⁾、東北大学大学院消化器外科分野²⁾

工藤克昌¹⁾、柴田 近¹⁾、大沼 忍¹⁾、羽根田祥¹⁾、内藤 剛¹⁾、鹿郷昌之¹⁾、
田中直樹¹⁾、長尾宗紀¹⁾、佐々木宏之¹⁾、三浦 康¹⁾、森川孝則¹⁾、鈴木秀幸¹⁾、
海野倫明²⁾

W-2-3 「胃癌術前の低栄養状態は術後感染性合併症発生予測に有用である」

聖マリアンナ医科大学消化器・一般外科

櫻井 丈、榎本武治、片山真史、土橋篤仁、夕部由規謙、根岸宏行、京井玲奈、
瀬上航平、大島隆一、諏訪敏之、小野田恵一郎、小林慎二郎、民上真也、
福永 哲、大坪毅人

W-2-4 「消化器手術における栄養評価と手術部位感染の関連性」

関西労災病院消化器外科

中平 伸、橋本直佳、松下克則、日馬弘貴、革島洋志、向井洋介、浜中美千子、
竹野 淳、向坂英樹、鈴木 玲、谷口博一、武田 裕、加藤健志、田村茂行

W-2-5 「膵頭十二指腸切除術後感染対策における術後早期経腸栄養の意義」

富山大学消化器腫瘍総合外科

澤田成朗、関根慎一、吉岡伊作、松井恒志、奥村知之、吉田 徹、長田拓哉、
嶋田 裕、塚田一博

W-2-6 「膵頭十二指腸切除術における周術期免疫栄養療法のベストプラクティス確立にむけて」

千葉大学大学院医学研究院臓器制御外科学

鈴木大亮、古川勝規、相田俊明、宇野秀彦、宮内洋平、清水宏明、吉留博之、
大塚将之、加藤 厚、吉富秀幸、竹内 男、高屋敷吏、久保木知、中島正之、
宮崎 勝

W-2-7 「重症敗血症に対する栄養療法」

千葉大学大学院医学研究院救急集中治療医学

大島 拓、織田成人、渡邊栄三、安部隆三、中田孝明、幸部吉郎、服部憲幸

要望演題 (R-1 ~ 6)

11月21日(水) 16:00 ~ 17:00 第3会場

腹腔鏡下手術(含 SILS)と SSI ②

座長：内山和久(大阪医科大学一般・消化器外科)

R-1 「腹腔鏡下尾側膵切除における手術部位感染症の検討」

広島市立広島市民病院外科

松川啓義、藤原康宏、塩崎滋弘、大野 聡、濱田 円、小島康知、原野雅生、
金澤 卓、丁田泰宏、岡島正純、二宮基樹

R-2 「当科における下部消化管手術における SSI の検討—開腹手術と腹腔鏡下手術との比較」

帯広第一病院外科

阿部友哉、井伊貴幸、林 啓一、佐瀬友彦、青木泰孝、知念澄志、富永 剛

R-3 「教室における単孔式腹腔鏡下手術の創傷管理と SSI」

昭和大学消化器・一般外科

渡辺 誠、村上雅彦、藤森 聡、吉澤宋大、青木武士、加藤貴史

R-4 「腹腔鏡下直腸切除術(LAC-LAR)における創部 SSI 発生防止を目的とした術前臍部処置の意義」

江東病院消化器センター外科

清水喜徳、加藤博久、田中 歩、大橋直樹、佐藤 篤、仁科晴弘

R-5 「腹腔鏡補助下大腸切除術における臍部創の感染予防手技」

熊本大学大学院消化器外科学¹⁾、熊本大学医学部附属病院消化器癌集中治療学講座²⁾坂本快郎^{1,2)}、黒田大介¹⁾、尾崎宣之¹⁾、石本崇胤¹⁾、岩槻政晃¹⁾、岩上志朗¹⁾、
馬場祥史¹⁾、宮本裕士¹⁾、渡邊雅之¹⁾、別府 透^{1,2)}、馬場秀夫¹⁾

R-6 「大腸癌に対する臍切開法を用いた腹腔鏡大腸手術の SSI の検討」

大阪医科大学一般・消化器外科

山本誠士、奥田準二、朝隈光弘、浅井慶子、田中慶太郎、近藤圭策、鱒淵真介、
石井正嗣、濱元宏喜、大関舞子、内山和久

イブニングセミナー 2

11月21日(水) 17:10 ~ 18:00 第3会場

「免疫能からみた外科感染症研究のトピックス」

演者：小野 聡(防衛医科大学校防衛医学研究センター)

司会：海野倫明(東北大学消化器外科学分野(肝胆膵外科))

共催：東レ株式会社/東レ・メディカル株式会社

要望演題 (R-7 ~ 12)

11月21日(水) 9:00 ~ 10:00 第4会場

腹腔鏡下手術(含 SILS)と SSI ①

座長: 小山 勇 (埼玉医科大学国際医療センター消化器外科)

- R-7 「当院の腹腔鏡下大腸手術における SSI 対策とその効果について」
東京慈恵会医科大学附属柏病院外科¹⁾、東京慈恵会医科大学附属柏病院感染対策室²⁾、
東京慈恵会医科大学外科学講座³⁾
河原秀次郎¹⁾、渡辺一裕¹⁾、石山 哲¹⁾、榎本浩也¹⁾、谷田部沙織¹⁾、市原恒平¹⁾、
柳 舜仁¹⁾、遠山洋一¹⁾、柳澤 暁¹⁾、林 泉²⁾、菅野みゆき²⁾、矢永勝彦³⁾
- R-8 「教室における腹腔鏡下 Miles 手術の創傷管理と SSI」
昭和大学消化器・一般外科
渡辺 誠、村上雅彦、藤森 聡、吉澤宋大、青木武士、加藤貴史
- R-9 「腹腔鏡補助下大腸癌手術における創感染の検討」
東京女子医科大学東医療センター外科
横溝 肇、吉松和彦、大澤岳史、大谷泰介、碓井健文、成高義彦
- R-10 「腹腔鏡下大腸切除術施行症例における SSI 発生率改善への取り組み」
近畿大学医学部奈良病院外科
木谷光太郎、湯川真生、磯野小百合、佐藤克明、池田光憲、原 譲次、辻江正徳、
中山剛之、藤原由規、綿谷正弘、井上雅智
- R-11 「待機的大腸切除における腹腔鏡下手術の SSI 発生率の検討」
手稲溪仁会病院外科
岡田尚也、櫻村暢一、安保義恭、中村文隆
- R-12 「大腸腹腔鏡手術の SSI 予防効果」
大腸肛門病センター高野会くるめ病院¹⁾、久留米大学外科²⁾
野明俊裕¹⁾、荒木靖三¹⁾、佐藤郷子¹⁾、岩本一重¹⁾、神山剛一¹⁾、新垣淳也¹⁾、
鍋山健太郎¹⁾、的野敬子¹⁾、岩谷泰江¹⁾、小篠洋之¹⁾、白水和雄²⁾

要望演題 (R-13 ~ 17)

11月21日(水) 10:00 ~ 10:50 第4会場

Clostridium difficile 感染症

座長: 遠藤 格 (横浜市立大学大学院医学研究科消化器・腫瘍外科学)

- R-13 「mFOLFOX6 による化学療法中に発症した *Clostridium difficile* 関連下痢症の 2 例」
東北労災病院大腸肛門外科¹⁾、東北労災病院外科²⁾
生澤史江¹⁾、高橋賢一¹⁾、舟山裕士¹⁾、澤田健太郎²⁾、柴原みい²⁾、又吉信貴²⁾、
安本明浩²⁾、武藤満完²⁾、鈴木 洋²⁾、松村直樹²⁾、西條文人²⁾、武者宏昭²⁾、
豊島 隆²⁾、徳村弘実²⁾

- R-14 「上部消化管癌術後腸炎の原因と対策」
千葉県がんセンター消化器外科¹⁾、千葉県がんセンター ICT²⁾
鍋谷圭宏^{1,2)}、永田松夫¹⁾、酒井 力²⁾、前田佐知子²⁾、里村秀行²⁾、石橋聖子²⁾、
石渡麻衣子²⁾、関根佳代²⁾、豊留雅江²⁾、有光秀仁¹⁾、早田浩明¹⁾、池田 篤¹⁾、
滝口伸浩¹⁾、山本 宏¹⁾
- R-15 「当科における術後 *Clostridium difficile* associated diarrhea (CDAD) の検討」
帯広第一病院
林 啓一、知念澄志、青木泰孝、佐瀬友彦、井伊貴幸、阿部友哉、富永 剛
- R-16 「大腸癌術前 *C. difficile* toxin スクリーニングの意義」
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学¹⁾、横浜市立大学臨床腫瘍科学²⁾、
横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター³⁾
渡辺一輝¹⁾、大田貢由¹⁾、鈴木紳祐¹⁾、渡邊 純¹⁾、石部敦士³⁾、田中邦哉¹⁾、
秋山浩利¹⁾、藤井正一³⁾、市川靖史²⁾、遠藤 格¹⁾
- R-17 「消化器外科病棟に必要な *Clostridium difficile* 感染対策」
昭和大学医学部消化器・一般外科
吉澤宗大、村上雅彦、藤森 聡、青木武士、榎並延太、渡辺 誠、大塚耕司、
加藤貴史

ランチセミナー 3 11月21日(水) 12:00～12:50 第4会場
「外科感染症領域における新しいMRSA治療戦略～皮膚・軟部組織感染症を中心として～」
演者：佐々木淳一（慶應義塾大学医学部救急医学教室）
司会：森兼啓太（山形大学医学部附属病院検査部）
共催：MSD 株式会社

要望演題 (R-18～21) 11月21日(水) 13:00～13:40 第4会場
デバイス関連感染症
座長：金子弘真（東邦大学医学部外科学講座一般・消化器外科）

- R-18 「中心静脈ポート感染の検討－橈骨皮静脈カットダウン法と従来法の比較」
札幌道都病院外科
西森英史、池田慎一郎、山田真美、平間知美、秋山守史、矢嶋知己、
秦 史壯
- R-19 「当院における皮下埋め込み型中心静脈カテーテルポートの感染と対策について」
長野市民病院消化器外科
岡田正夫、高田 学、宗像康博、林 賢、関 仁誌、沖田浩一、竹本香織、
成本壮一、田上創一、村中 太、松村美穂、杉山 聡

- R-20 「外科病棟における血液培養陽性症例に関する検討」
大阪労災病院外科
吉川幸宏、清水順三、松浦雄祐、三宅裕一郎、金 浩敏、相馬大人、廣田昌紀、森島宏隆、金よう国、三方彰喜、松並展輝、長谷川順一、根津理一郎
- R-21 「炎症性腸疾患（IBD）における中心静脈カテーテル関連血流感染 Central line associated bloodstream infections（CLABSI）；シャワー／入浴はリスク因子となるのか」
兵庫医科大学病院感染制御部¹⁾、兵庫医科大学病院看護部²⁾、兵庫医療大学看護学部³⁾
一木 薫¹⁾、高井喜子²⁾、土田敏恵³⁾、竹末芳生¹⁾、中嶋一彦¹⁾、植田貴史¹⁾、小松美雪¹⁾

要望演題（R-22～26）

11月21日（水）13:40～14:30 第4会場

消化管領域における感染症対策

座長：松原久裕（千葉大学大学院医学研究院先端応用外科学）

- R-22 「食道癌における術後感染症の発症因子の検討」
山口大学大学院消化器・腫瘍外科学
武田 茂、兼清信介、渡邊裕策、筒井理仁、吉野茂文、岡 正朗
- R-23 「術後腹腔内感染における適切な抗菌薬選択についての検討」
三重大学消化管・小児外科
大北喜基、毛利靖彦、荒木俊光、小林美奈子、内田恵一、楠 正人
- R-24 「炎症性腸疾患手術例における有効な切開創手術部位感染予防策の検討」
東北労災病院大腸肛門外科¹⁾、東北労災病院外科²⁾、東北労災病院看護部³⁾
高橋賢一¹⁾、舟山裕士¹⁾、生澤史江¹⁾、徳村弘実²⁾、豊島 隆²⁾、武者宏昭²⁾、西條文人²⁾、鈴木 洋²⁾、松村直樹²⁾、武藤満完²⁾、安本明浩²⁾、又吉信貴²⁾、澤田健太郎²⁾、柴原みい²⁾、山田佳緒里³⁾
- R-25 「当院における下部消化管手術に対する手術部位感染対策」
関西労災病院消化器外科
松下克則、中平 伸、橋本直佳、日馬弘貴、革島洋志、向井洋介、浜中美千子、竹野 淳、向坂英樹、鈴木 玲、谷口博一、武田 裕、加藤健志、田村茂行
- R-26 「結腸・直腸手術における SSI 予防のための銀含有被覆材の有効性」
昭和大学医学部消化器・一般外科
藤森 聡、村上雅彦、渡辺 誠、青木武士、榎並延太、大塚耕司、吉澤宋大、加藤貴史

要望演題 (R-27 ~ 32)

11月21日(水) 14:30 ~ 15:30 第4会場

肝胆膵領域における感染症対策①

座長：中郡聡夫（東海大学消化器外科）

- R-27 「肝臓外科領域における MRSA 保菌状況と術後 MRSA 感染との関連」
山口大学医学部消化器・腫瘍外科
坂本和彦、爲佐卓夫、徳光幸生、橋本憲輝、徳久善弘、前田祥成、岡 正朗
- R-28 「肝胆膵外科領域における SSI 対策に関する検討」
群馬大学医学部臓器病態外科
須納瀬豊、平井圭太郎、宮前洋平、吉成大介、小川博臣、塚越浩志、高橋研吾、五十嵐隆通、高梨憲史、田中和美、竹吉 泉
- R-29 「肝細胞癌肝切除における SSI の危険因子と皮下ドレーン+真皮埋没縫合の有用性の検討」
広島赤十字・原爆病院外科
辻田英司、武石一樹、前田貴司、松田裕之、石田照佳
- R-30 「肝切除後 SSI における危険因子と感染対策の有用性」
鹿児島大学消化器・乳腺甲状腺外科学
迫田雅彦、上野真一、飯野 聡、南 幸次、安藤 慶、川崎洋太、橋口真征、蔵原 弘、又木雄弘、前村公成、新地洋之、大脇哲洋、夏越祥次
- R-31 「当科での肝切除術 ERAS プロトコールに準じた SSI 予防対策」
関西医科大学外科
海堀昌樹、松井康輔、石崎守彦、坂口達馬、松島英之、中竹利知、権 雅憲
- R-32 「肝切除術後胆汁漏と細菌感染に関する多施設検討」
大阪労災病院外科¹⁾、市立豊中病院外科²⁾、関西医科大学外科³⁾、
大阪医科大学一般・消化器外科⁴⁾、大阪市立大学肝胆膵外科⁵⁾
清水潤三¹⁾、金よう国¹⁾、野田剛広²⁾、堂野恵三²⁾、松井康輔³⁾、海堀昌樹³⁾、
権 雅憲³⁾、林 道廣⁴⁾、廣川文鋭⁴⁾、坂田親治⁵⁾、竹村茂一⁵⁾、久保正二⁵⁾

Asian Session

November 21 16:00 ~ 17:00 Room4

“Perspective for Surgical Infection Associated with Colorectal Surgery”

Chairpersons : Kazuo Hase (Department of Surgery, National Defence Medical College)

Yuichi Yoshida (Department of Surgery, Ichinomiya Hot Spring Hospital)

1 ‘Perspective for surgical infection associated with colorectal surgery’

Chonnam National University Hwasun Hospital, Gwangju, Korea

Huh Jung Wook

- 2 'Perspective for surgical infection associated with colorectal surgery'
Digestive Surgery Division, Department of Surgery, University of Indonesia
Cipto Mangunkusumo Hospital, Jakarta, Indonesia
Wifanto S Jeo
- 3 'Patterns of therapeutic antibiotic use for the organ specific infection after the colorectal surgery'
Department of Surgery Kyung Hee University Hospital at Gangdong, Seoul, S. Korea.
Suk-Hwan Lee, Byung Mo Kang, Mi Ra Song
- 4 'Antibiotic prophylaxis in the era of drug-resistant Bacteroides genus'
Institute of Biomedical & Health Sciences Surgery, Hiroshima University
Yusuke Watadani, Hiroki Ohge, Wataru Shimizu, Sinnosuke Uegami,
Norifumi Shigemoto, Naru Kondo, Yasushi Hashimoto, Takeshi Sudo,
Kenichiro Uemura, Yoshiaki Murakami, Taijiro Sueda
- 5 'Safety and efficacy of single dose of a second-generation cephalosporin without metronidazole and oral antibiotics as a prophylactic antibiotic in laparoscopic colorectal surgery : a phase II clinical trial'
Center for Colorectal Cancer, Research Institute & Hospital, National Cancer Center, Goyang, Korea¹⁾
Cancer Biostatistics Branch, Research Institute, National Cancer Center, Goyang, Korea²⁾
Infection Disease Clinic, Research Institute & Hospital, National Cancer Center, Goyang, Korea³⁾
Ji Won Park¹⁾, Sohee Park²⁾, Young-Ju Choe³⁾, Hyun Chul Kim¹⁾,
Sung Chan Park¹⁾, Hyo Sung Choi¹⁾, Jae Hwan Oh¹⁾
- 6 'Surgical site infection following surgery for inflammatory bowel disease'
Department of Surgery, Hyogo College of Medicine¹⁾
Department of Infection Control and Prevention, Hyogo College of Medicine²⁾
Motoi Uchino¹⁾, Hiroki Ikeuchi¹⁾, Naohiro Tomita¹⁾, Yoshio Takesue²⁾

イブニングセミナー 3**11月21日(水) 17:10 ~ 18:00 第4会場**

「胆道感染症の抗菌薬治療：診療ガイドラインをふまえて」

演者：吉田雅博（国際医療福祉大学臨床医学研究センター）

司会：楠 正人（三重大学大学院医学系研究科消化管・小児外科学）

共催：大正富山医薬品株式会社

一般演題 1 (O-1 ~ 5)

11月21日(水) 9:00 ~ 9:40 第5会場

上部消化管①

座長：小野 聡（防衛医科大学校防衛医学研究センター）

- O-1 「消化器腫瘍待機開腹切除 3201 例の表層深部手術部位感染症の検討」
静岡済生会総合病院外科¹⁾、名古屋大学腫瘍外科²⁾、名古屋大学外科感染症寄附講座³⁾、
豊橋市民病院外科⁴⁾、名古屋第一赤十字病院外科⁵⁾、中京病院外科⁶⁾、
津島市民病院外科⁷⁾
加藤健宏¹⁾、板津慶太^{2,3)}、寺崎正起¹⁾、鈴木 潔¹⁾、青葉太郎⁴⁾、竹内英司⁵⁾、
後藤秀成⁶⁾、神谷里明⁷⁾、菅原 元²⁾、横山幸浩^{2,3)}、柳野正人²⁾
- O-2 「食道癌根治切除術後における SSI の検討」
岩手医科大学医学部外科学講座
鴻巣正史、木村祐輔、岩谷 岳、秋山有二、藤原久貴、西塚 哲、新田浩幸、
大塚幸喜、肥田圭介、佐々木章、水野 大、若林 剛
- O-3 「胃癌手術での抗菌縫合糸の使用と手術部位感染（SSI）に関する検討」
市立堺病院外科
松本紘典、川端良平、今村博司、岸本朋乃、上山崎みちる、西原美里、藤本卓司、
古河 洋
- O-4 「胃癌手術の SSI 発生率と ISGPF 分類による腭液瘻との関連性」
関西労災病院外科
革島洋志、中平 伸、谷口博一、浜中美千子、沖代格次、竹野 淳、向坂英樹、
鈴木 玲、柄川千代美、武田 裕、加藤健志、田村茂行
- O-5 「胃全摘術後の手術部位感染は予後因子となるか？」
市立堺病院外科
川端良平、木村 豊、岸本朋乃、山本為義、中田 健、福永 睦、大里浩樹

一般演題 2 (O-6 ~ 11)

11月21日(水) 9:40 ~ 10:30 第5会場

手洗い

座長：有馬陽一（新京浜病院外科）

- O-6 「当院における手術時手洗い方法に関する取り組み」
市立堺病院外科¹⁾、NTT 西日本大阪病院外科²⁾、NTT 西日本大阪病院 ICT³⁾、
NTT 西日本大阪病院手術室⁴⁾
木村 豊^{1,2,3)}、藤田淳也^{2,3)}、二宮和子⁴⁾、松原真喜子⁴⁾、小原直子³⁾、金 致完²⁾、
團野克樹²⁾、藤田正一郎²⁾、吉田哲也²⁾、大西 直²⁾、東野 健²⁾、門田卓士²⁾、
今岡真義²⁾

- O-7 「手術時手指消毒におけるサーベイランス—全科ラビング法導入による効果の検証と対策—」
佐賀県立病院好生館外科
廣橋喜美、佐藤清治
- O-8 「手術時手指消毒における 1.0w/v% クロロヘキシジングルコン酸塩含有擦式アルコール製剤を用いたラビング法の有用性の検討」
東邦大学医療センター大橋病院外科
渡邊 学、草地信也、浅井浩司、松清 大、齋藤智明、児玉 肇、道躰幸二郎、榎本俊行、中村陽一、岡本 康、斉田芳久、長尾二郎
- O-9 「手術室手洗い後の手指細菌数 -Waterless 法は優れているのか」
帝京大学外科¹⁾、帝京大学病院手術部²⁾
稲葉 毅¹⁾、小林美香²⁾、福島亮治¹⁾、池田佳史¹⁾、小出泰平¹⁾、堀川昌宏¹⁾、井上泰介¹⁾、小川越史¹⁾
- O-10 「手術時手洗いに Waterless 法を導入して」
関西医科大学附属枚方病院外科
道浦 拓、井上健太郎、岩本慈能、山本大悟、海堀昌樹、里井壯平、高田晃平、権 雅憲
- O-11 「手術室チェックリスト」の導入が SSI 発生率に与える影響についての検討」
国民健康保険小松市民病院外科
太田裕之、塚山正市、児玉泰一、川上恭平、藤岡重一、藤野 晋、村上眞也、川浦幸光

一般演題 3 (O-12 ~ 15)
耐性菌

11月21日(水) 10:30 ~ 11:00 第5会場

座長：佐々木淳一（慶應義塾大学医学部救急医学教室）

- O-12 「臍頭十二指腸切除後に合併し治療に難渋した MRSA 腸腰筋膿瘍の 1 例」
名古屋市立大学医学部消化器外科
松尾洋一、若杉健弘、高橋広城、舟橋 整、佐藤幹則、岡田祐二、竹山廣光
- O-13 「抗 MRSA 薬適正使用の問題点と弊害」
川崎市立多摩病院脳神経外科¹⁾、川崎市立多摩病院救急災害医療センター²⁾、
聖マリアンナ医科大学脳神経外科³⁾
野田昌幸¹⁾、長島悟郎¹⁾、小菅康史¹⁾、遠藤 秀¹⁾、加藤晶人²⁾、田中雄一郎³⁾
- O-14 「当院におけるメタロ - β - ラクターマーゼ産生 ESBL 産生菌の検出と院内感染対策」
マツダ株式会社マツダ病院外科
赤木真治、栗栖佳宏、田中智子、羽田野直人

- O-15 「当院における多剤耐性菌サーベイランスとその半年間の動向」
福岡記念病院外科
太田勇司

ランチョンセミナー 4 11月21日(水) 12:00～12:50 第5会場

「O157 STEC 感染症と non-O157 STEC 感染症の現状」

演者：野田公俊（千葉大学大学院医学研究院病原分子制御学）

司会：小林展章（南松山病院病院長）

共催：武田薬品工業株式会社 / 日本製薬株式会社

一般演題 4 (O-16～20) 11月21日(水) 13:00～13:40 第5会場

下部消化管

座長：正木忠彦（杏林大学消化器・一般外科）

- O-16 「術前の免疫調節薬使用は小児潰瘍性大腸炎の術後 surgical site infection 発症に影響するか」
三重大学消化管・小児外科
井上幹大、内田恵一、荒木俊光、井出正造、橋本 清、藤川裕之、小池勇樹、大北喜基、大竹耕平、小林美奈子、毛利靖彦、楠 正人
- O-17 「当科における結腸直腸術後 SSI の現状：SSI 予防策を導入して」
佐々木研究所附属杏雲堂病院消化器外科¹⁾、佐々木研究所附属杏雲堂病院手術部²⁾
川本 潤¹⁾、三浦世樹¹⁾、深田忠臣¹⁾、林 達也¹⁾、安田文子²⁾、服部泰子²⁾
- O-18 「大腸手術の SSI 予防における血糖管理の重要性」
むつ総合病院外科¹⁾、青森市民病院外科²⁾
橋爪 正¹⁾、斉藤 傑¹⁾、小笠原紘志¹⁾、中山義人¹⁾、山田恭吾¹⁾、松浦 修¹⁾、池永照史郎一期²⁾、青木計績²⁾
- O-19 「銀含有被覆材を用いた表層切開創手術感染制御の現状」
千葉大学大学院医学研究院先端応用外科学¹⁾、
千葉大学医学部附属病院感染症管理治療部²⁾
西森孝典¹⁾、宮内英聡¹⁾、鈴木一史¹⁾、大平 学¹⁾、当間雄之¹⁾、千葉 均²⁾、
松原久裕¹⁾
- O-20 「下部消化管手術における皮膚埋没縫合の有用性の検討」
小林病院外科
重原健吾、岡村幹郎、宮本正之、村木 輝、鈴木和香子、山本康弘

一般演題5 (O-21 ~ 27)
デバイス関連

11月21日(水) 13:40 ~ 14:30 第5会場

座長：末吉 晋 (地方独立行政法人大牟田市立病院)

- O-21 「ステント留置後4年目に発症した外腸骨動脈破綻を伴った腸腰筋膿瘍の一例」
大阪市立大学大学院医学研究科循環器外科学
岡田優子、佐々木康之、平居秀和、細野光治、尾藤康行、末廣泰男、賀来大輔、末廣茂文
- O-22 「セプラフィルムが原因と思われる胃癌術後腹腔内膿瘍を呈した3例」
千葉大学大学院医学研究院先端応用外科学
花岡俊晴、森 幹人、羽成直行、堀部大輔、郡司 久、林 秀樹、松原久裕
- O-23 「メッシュ使用による壊疽性膿皮症を合併した1例」
社会福祉法人三井記念病院消化器外科
入江彰一、真船健一、阿部勇人、南村圭亮、梅村彰尚、安部 仁、平田 泰
- O-24 「治癒に難渋した腹壁癒痕ヘルニアの遅発性メッシュ感染の1例」
大牟田市立病院外科
日野東洋、末吉 晋
- O-25 「Expanded polytetrafluoroethylene シートを用いた先天性横隔膜ヘルニア修復術後2年6ヶ月に横隔膜下膿瘍を起こした1例」
琉球大学大学院消化器・腫瘍外科学講座
上原拓明、長濱正吉、佐辺直也、西巻 正
- O-26 「創感染後の腹壁離開を単純閉鎖で治癒した1例」
国際医療福祉大学三田病院外科・消化器センター
奥田達也、久保田啓介、黒田純子、岡田章佑、出口倫明、加藤亜裕、小島正之、似鳥修弘、首村智久、吉田 昌、杉浦芳章、別宮好文、北島政樹
- O-27 「Triclosan-impregnated polyglactin 910 使用は、colonization 減少を示すが、表層創感染率減少に寄与しない：肺癌術後の検討」
千葉大学大学院医学研究院呼吸器病態外科学
溝淵輝明、畑 敦、豊田行英、田中教久、山本高義、鎌田稔子、森本淳一、坂入祐一、鈴木秀海、山田義人、岩田剛和、田川哲三、千代雅子、吉田成利、吉野一郎

一般演題6 (O-28 ~ 32)

11月21日(水) 14:30 ~ 15:10 第5会場

膿瘍・嚢胞感染

座長：吉富秀幸（千葉大学大学院医学研究院臓器制御外科学）

- O-28 「肝膿瘍と関連して発症した肝内胆管癌の1例」
 関西医科大学外科
 坂口達馬、海堀昌樹、松井康輔、石崎守彦、中竹利知、松島英之、松井陽一、
 権 雅憲
- O-29 「胃癌術後症例における、特異な形態を呈した肝嚢胞感染の1例」
 新潟県厚生連糸魚川総合病院外科¹⁾、同病院内科²⁾、
 富山大学医学薬学研究部消化器・腫瘍・総合外科³⁾
 田澤賢一¹⁾、祐川健太¹⁾、土屋康紀¹⁾、月城孝志²⁾、山岸文範¹⁾、嶋田 裕³⁾、
 塚田一博³⁾
- O-30 「肝切除後の難治性胆汁瘻に対する内外瘻ドレナージ管理の有用性について」
 札幌医科大学第一外科
 目黒 誠、水口 徹、川本雅樹、橋本亜紀、今村将史、西館敏彦、沖田憲司、
 木村康利、古畑智久、平田公一
- O-31 「感染性臍仮性嚢胞に対して外科的切除が奏功した1例」
 取手北相馬保健医療センター医師会病院外科¹⁾、日本大学医学部消化器外科²⁾
 宮国泰己^{1,2)}、及川卓一¹⁾、萩原 謙^{1,2)}、鈴木武樹¹⁾、高山忠利²⁾
- O-32 「臍尾部癌化学療法中に発生した脾膿瘍の1例」
 大阪労災病院外科
 三宅祐一郎、金よう国、清水潤三、松浦雄祐、金 浩敏、相馬大人、廣田昌紀、
 森島宏隆、三方彰喜、松並展輝、長谷川順一、根津理一郎

一般演題7 (O-33 ~ 37)

11月21日(水) 15:10 ~ 15:50 第5会場

SSI サーベイランス

座長：大毛宏喜（広島大学病院感染症科）

- O-33 演題取り下げ
- O-34 「当科におけるサーベイランス導入後のSSI発生率に関する検討」
 松下記念病院外科
 伊藤忠雄
- O-35 「がん専門病院におけるSSIサーベイランス」
 埼玉県立がんセンター消化器外科¹⁾、日本医科大学武蔵小杉病院消化器病センター²⁾
 埜 秀暁^{1,2)}、横山康行¹⁾、小倉俊郎¹⁾、菊地 功¹⁾、野田和雅¹⁾、山田達也¹⁾、
 岡 大嗣¹⁾、江原一尚¹⁾、福田 俊¹⁾、八岡利昌¹⁾、西村洋治¹⁾、網倉克己¹⁾、
 川島吉之¹⁾、坂本裕彦¹⁾、田中洋一¹⁾

- O-36 「SSI サーベイランスにおける肝胆膵手術手技細分化は妥当か？」
市立室蘭総合病院外科
佐々木賢一、永山 稔、齋藤慶太、宇野智子、及能拓朗、渋谷 均
- O-37 「消化器手術における手術部位感染を対象にした Standardized Infection Ratio の算出モデルの検証」
医療経済研究機構
福田治久

一般演題 8 (O-38 ~ 44)

11月21日(水) 15:50 ~ 16:40 第5会場

エンドトキシン・サイトカイン

座長：貞広智仁（東京女子医科大学八千代医療センター救急科・集中治療部）

- O-38 「外科的感染症例に対する Endotoxin Activity Assay (EAA) 測定の有用性に関する検討」
防衛医科大学校外科¹⁾、防衛医科大学校防衛医学研究センター外傷研究部門²⁾
久保 徹¹⁾、小野 聡²⁾、辻本広紀¹⁾、高畑りさ¹⁾、松本佑介¹⁾、木村暁史¹⁾、
上野秀樹¹⁾、神藤英二¹⁾、内藤善久¹⁾、齋藤大蔵²⁾、山本順司¹⁾、長谷和生¹⁾
- O-39 「Endotoxin Activity Assay (EAA) による感染症の重症化予測の検討」
横浜市立大学大学院消化器・腫瘍外科学
門倉俊明、松山隆生、佐々木真理、森隆太郎、熊本宣文、野尻和典、
谷口浩一、武田和永、田中邦哉、秋山浩利、遠藤 格
- O-40 「長時間 PMX 治療での Endotoxin Scattering photometry (ESP) 法による血中エンドトキシン値の評価」
滋賀医科大学外科学講座
清水智治、小幡 徹、園田寛道、赤堀浩也、三宅 亨、目片英治、遠藤善裕、
谷 徹
- O-41 「アシネトバクター属菌による敗血症に対してエンドトキシン吸着療法 (PMX) が著効した直腸癌術後の 1 症例」
広域紋別病院¹⁾、札幌医科大学第一外科²⁾
曾ヶ端克哉¹⁾、山口洋志^{1,2)}、才川大介¹⁾、三河美恵子¹⁾、及川郁雄¹⁾、
平田公一^{1,2)}
- O-42 「超低出生体重の敗血症性ショックに対する PMX-01R の使用経験」
静岡県立こども病院小児外科¹⁾、静岡県立こども病院新生児科²⁾
三宅 啓¹⁾、福本弘二¹⁾、渡辺健太郎¹⁾、光永眞貴¹⁾、矢本真也¹⁾、納所 洋¹⁾、
森田圭一¹⁾、金城昌克¹⁾、漆原直人¹⁾、佐藤慶介²⁾、中澤祐介²⁾、田中靖彦²⁾
- O-43 「術後アナフィラキシーショックと敗血症性ショックを併発したと考察された一例」
東京医科大学八王子医療センター特定集中治療部
小西真樹子、池田寿昭、池田一美、須田慎吾

- O-44 「sepsis 患者の転帰およびサイトカイン発現におよぼすインターロイキン-1 (IL-1) 関連遺伝子多型の影響」
千葉大学大学院医学研究院救急集中治療医学
木村友則、渡邊栄三、織田成人、寺谷綾子