

第47回 日本頭頸部癌学会総会・学術講演会

特別講演

6月15日(木)

第1会場

ページ

特別講演 (13:00 ~ 14:00)

SL わろてまえ劇場…お笑い提供ががん患者に及ぼす影響

司会：丹生 健一 (神戸大学大学院医学研究科外科系講座耳鼻咽喉科頭頸部外科学分野)
 演者：松浦 成昭 (地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター総長)

39

国際セッション

6月15日(木)

第4会場

ページ

国際セッション (14:10 ~ 15:40)

The new era of robotic surgery: thyroidectomy and neck dissection

Chairs : Chih-Yen Chien (Department of Otolaryngology, Kaohsiung Chang Gung Memorial Hospital, Taiwan)

Ryuichi Hayashi (National Cancer Center Hospital East, Japan)

IS-1 The new era of robotic surgery: thyroidectomy and neck dissection

Yoon Woo Koh (Department of Otorhinolaryngology, Yonsei Head and Neck Cancer Center Yonsei University, College of Medicine, Korea) 42

IS-2 Trans-hairline robotic surgery of the neck

Tsung-Lin Yang (Department of Otolaryngology, National Taiwan University, Taiwan) 43

IS-3 Initial experience of robotic thyroidectomy

Ichiro Tateya (Department of Otolaryngology-Head & Neck Surgery, Fujita Health University, Japan) 44

シンポジウム

6月15日(木)

第1会場

ページ

シンポジウム1 (8:30 ~ 10:00)

CDDP 併用化学放射線療法

～ low dose vs. high dose ～

司会：秋元 哲夫 (国立がん研究センター東病院放射線治療科)

田原 信 (国立がん研究センター東病院頭頸部内科)

S1-1	High Dose CDDP 併用化学放射線療法の現状とこれから 愛知県がんセンター・放射線治療部	古平 毅	46
S1-2	low dose CDDP 併用化学放射線治療 “weekly シスラジ” —tri-weekly シスラジは過去のものになるのか?!— 近畿大学奈良病院耳鼻咽喉・頭頸部外科	太田 一郎	47
S1-3	シスプラチン併用化学放射線療法の現状とこれから：術後シスプラチン併用化学放射線療法 神戸大学医学部附属病院腫瘍センター	清田 尚臣	48
S1-4	CDDP 併用 CRT の支持療法 国立がん研究センター東病院放射線治療科	全田 貞幹	49

第1会場

ページ

シンポジウム2 (10:10 ~ 11:50)

局所進行口腔癌に対する新規治療戦略

司会：桐田 忠昭 (奈良県立医科大学口腔外科学講座)

朝蔭 孝宏 (東京医科歯科大学頭頸部外科)

S2-1	(基調講演) Treatment of Locally Advanced Oral Cancer —The Role of Neoadjuvant Chemotherapy and Chemoradiation Department of Otolaryngology, Kaohsiung Chang Gung Memorial Hospital, Taiwan/ Chang Gung University, Taiwan/ Chang Gung Molecular Medicine Research Center, Taiwan	Chih-Yen Chien	51
S2-2	バイオマーカーに基づく口腔癌への術前化学療法の可能性 京都府立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科	辻川 敬裕	52
S2-3	進行・再発口腔扁平上皮に対する導入化学療法の可能性 独立行政法人国立病院機構北海道がんセンター口腔腫瘍外科	上田 倫弘, 他	53
S2-4	舌癌に対する術前超選択的動注化学療法の治療効果 福島県立医科大学医学部耳鼻咽喉科学講座	池田 雅一	54
S2-5	進行舌癌に対する逆行性超選択的動注化学放射線療法の治療効果および食事摂取状況の評価 横浜市立大学大学院医学研究科顎顔面機能制御学	光藤 健司, 他	55

第1会場

ページ

シンポジウム3 (15:20～16:50)

ビッグデータが拓く頭頸部がんのリアルワールド

司会：塩谷 彰浩 (防衛医科大学校耳鼻咽喉科)
 中村 誠司 (九州大学大学院歯学研究院)

- S3-1 SEERを用いた扁平上皮癌組織亜型に関する研究
 大阪大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科 竹中 幸則, 他 57
- S3-2 診療報酬明細データを用いた解析
 名古屋市立大学大学院耳鼻咽喉科・頭頸部外科 川北 大介, 他 58
- S3-3 頭頸部悪性腫瘍全国登録を活用した上咽頭癌放射線治療症例の予後調査研究
 愛知県がんセンター・放射線治療部 小出雄太郎, 他 59
- S3-4 AI技術を用いたビッグデータ活用基盤の構築
 大阪大学大学院医学系研究科医療情報学 武田 理宏 60

第4会場

ページ

シンポジウム4 (8:30～10:00)

頭頸部再建新世紀

～定型的再建の一步先へ～

司会：三谷 浩樹 (がん研有明病院頭頸科)
 中川 雅裕 (浜松医科大学形成外科)

- S4-1 鼠径部などの穿通枝皮弁による頭頸部再建
 獨協医科大学形成外科 飯田 拓也, 他 62
- S4-2 咽頭喉頭全摘での前外側大腿皮弁再建
 ～短期と長期成績から見据える今後の展望～
 東京慈恵会医科大学形成外科学講座 石田 勝大, 他 63
- S4-3 前腕皮弁をやめて, “えむさっぷ” (MSAP) 皮弁を頭頸部再建で使ってみませんか?
 新潟大学大学院医歯学総合研究科形成・再建外科 曾束 洋平 64
- S4-4 国産のチタン製患者適合型下顎再建用プレートの使用経験
 大阪医科薬科大学形成外科 塗 隆志, 他 65

第4会場

ページ

シンポジウム5 (10:10 ~ 11:40)

Precision Medicine 新世紀

司会：折館 伸彦 (横浜市立大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

本間 義崇 (国立がん研究センター中央病院頭頸部・食道内科)

S5-1	唾液腺導管癌	国際医療福祉大学三田病院頭頸部腫瘍センター 多田雄一郎	67
S5-2	甲状腺がんにおける分子標的治療の現状と展望	愛知県がんセンター・薬物療法部 門脇 重憲	68
S5-3	ナノテクノロジーによる武装化抗体の臨床展開：ADCを中心に	国立がん研究センター先端医療開発センター 土井 俊彦	69
S5-4	がんゲノム医療の現状と未来	大阪大学医学部附属病院がんゲノム医療センター 坂井 大介	70

6月16日(金)

第1会場

ページ

シンポジウム6(9:00~10:30)

Oligometastasis に対する新規治療戦略

司会：藤井 隆 (大阪国際がんセンター頭頸部外科)
 吉村 亮一 (東京医科歯科大学腫瘍放射線治療学分野)

S6-1	oligometastasis 治療の考え方	大阪大学医学部附属病院がんゲノム医療センター 佐藤 太郎	72
S6-2	頭頸部腫瘍の既往歴・手術歴のある肺腫瘍に対する当科での治療経験	大阪大学医学部呼吸器外科 舟木壮一郎, 他	73
S6-3	頭頸部癌由来の肺 oligometastases に対する定位放射線治療の有効性と安全性	東北大学大学院医学系研究科放射線腫瘍学分野 神宮 啓一, 他	74
S6-4	骨転移に対する放射線療法	静岡県立静岡がんセンター放射線・陽子線治療センター 小川 洋史	75

第1会場

ページ

シンポジウム7(13:20~14:50)

他診療科に学ぶ新世紀外科手術

司会：大森 孝一 (京都大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)
 原田 浩之 (東京医科歯科大学顎口腔腫瘍外科学)

S7-1	RFID マイクロチップ・超小型無線発信機を用いた肺精密縮小手術	福岡大学医学部呼吸器乳腺内分泌小児外科 佐藤 寿彦	77
S7-2	Society5.0時代の外科教育 ～ロボット支援手術と遠隔手術指導	札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 竹政伊知朗	78
S7-3	肝臓外科における真のリアルタイムナビゲーション手術	京都大学医学研究科肝胆膵・移植外科 波多野悦朗, 他	79

第1会場

ページ

シンポジウム 8 (15:00 ~ 16:30)

HPV 関連中咽頭癌

～バイオマーカーが拓く新世紀～

司会：本間 明宏 (北海道大学大学院医学研究院耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室)
安藤 瑞生 (岡山大学学術研究院医歯薬学域耳鼻咽喉・頭頸部外科学)

- S8-1 複数のバイオマーカーを用いた HPV 関連中咽頭癌治療の最適化
大阪大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科 佐々 暢重, 他 81
- S8-2 マルチオミクスデータのネットワーク解析からみる
HPV 関連中咽頭がんのバイオマーカーと新規治療標的
千葉大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科 中川 拓也, 他 82
- S8-3 HPV 関連中咽頭癌の ctDNA のメチル化解析と原発不明癌への応用
浜松医科大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科 三澤 清 83

第4会場

ページ

シンポジウム 9 (9:00 ~ 10:30)

頭頸部がん治療新世紀を拓く基礎研究・橋渡し研究

司会：益田 宗幸 (国立病院機構九州がんセンター頭頸科)
杉浦 剛 (東北大学大学院歯学研究科顎顔面口腔腫瘍外科学分野 /
鹿児島大学大学院歯学総合研究科顎顔面疾患制御学分野)

- S9-1 血液中の PDL1 測定による頭頸部癌放射線治療後の予後予測
大阪大学大学院医学系研究科放射線治療学 玉利 慶介, 他 85
- S9-2 細胞外小胞を介した口腔がんの放射線耐性獲得機構
熊本大学大学院生命科学研究部総合医薬科学部門感覚・運動医学分野歯科口腔外科学講座 吉田 遼司, 他 86
- S9-3 化学放射線療法耐性をもたらすがんゲノム異常とクローン進化
国立がん研究センター東病院放射線治療科 平田 秀成, 他 87
- S9-4 第三世代がん治療用ヘルペスウイルス I 型を用いた, 口腔癌低侵襲治療への挑戦
大阪大学大学院歯学研究科顎顔面口腔外科学講座 (旧口腔外科学第一教室) 内橋 俊大, 他 88
- S9-5 唾液腺癌研究におけるオルガノイド培養技術と Patient-derived xenograft モデルの有用性
横浜市立大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科 佐野 大佑 89
- S9-6 頭頸部癌手術における術中蛍光イメージング
名古屋大学医学部耳鼻咽喉科 西尾 直樹 90

第4会場

ページ

シンポジウム 10 (13:20 ~ 14:50)

サルコペニアが拓く頭頸部がん治療新世紀

司会：藤本 保志 (愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

松浦 一登 (国立がん研究センター東病院頭頸部外科)

S10-1	がん治療におけるサルコペニアの現状と対策	市立豊中病院・消化器外科	今村 博司, 他	92
S10-2	サルコペニアと予後	近畿大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科	北野 陸三	93
S10-3	栄養支持療法によるサルコペニアの改善	新潟大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科	正道 隆介	94
S10-4	頭頸部がん患者に対する運動療法への取り組み	信州大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科	鬼頭 良輔	95

パネルディスカッション 6月16日（金）

第1会場

ページ

パネルディスカッション（10：40～12：10）

徹底討論

～局所再発の治療戦略～

司会：中村 聡明（関西医科大学放射線科学講座）

PD-1	再照射	京都府立医科大学放射線科 山崎 秀哉	98
PD-2	再発頭頸部癌治療における BNCT の立ち位置 —保険診療2年の知見—	（一財）脳神経疾患研究所附属南東北 BNCT 研究センター 高井 良尋, 他	99
PD-3	頭頸部外科医が行う再発局所治療 ～手術と頭頸部アルミノックス治療 TM ～	東京医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野 塚原 清彰	100

インストラクションコース

6月15日（木）

第1会場

ページ

インストラクションコース1（14：10～15：10）

頭頸部外科医・放射線治療医が知っておくべき顎骨壊死

司会：鶴澤 成一（大阪大学大学院歯学研究科顎口腔腫瘍外科学講座（口腔外科学第二教室））

IC1-1	顎骨壊死・顎骨骨髓炎の基礎知識	兵庫医科大学医学部歯科口腔外科学講座 岸本 裕充	101
IC1-2	放射線性顎骨壊死の診断と治療	神戸大学大学院医学研究科外科系講座口腔外科学分野 明石 昌也	102

6月16日（金）

第4会場

ページ

インストラクションコース2（10：40～11：40）

頭頸部癌治療医に知って欲しい写真・動画の撮り方

司会：櫻井 裕之（東京女子医科大学形成外科）

IC2-1	上手な手術動画の撮り方	国立がん研究センター東病院形成外科 福永 豊	103
IC2-2	いいお口でパチリ！口腔内写真，ビデオの撮り方を考える	東海大学医学部専門診療学系口腔外科学領域 太田 嘉英	104
IC2-3	上手な咽喉頭内視鏡所見の撮り方	東海大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科 酒井 昭博	105

第4会場

ページ

インストラクションコース3（15：00～16：00）

頭頸部外科医・口腔外科医が知っておくべき放射線治療

司会：大上 研二（東海大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

IC3-1	寡分割照射	関西医科大学放射線治療科 中村 聡明	106
IC3-2	頭頸部癌に対する高精度放射線治療の発展	大阪大学大学院医学系研究科放射線治療学 平田 岳郎	107

特別企画

6月15日（木）

第4会場

特別企画（17：00～18：00）

バーチャルキャンサーボード

～ワインとチーズの夕べ～

司会：佐藤 太郎（大阪大学医学部附属病院がんゲノム医療センター）

109

悪性腫瘍全国登録成果報告会

6月15日(木)

第2会場

悪性腫瘍全国登録成果報告会 (17:00 ~ 18:20)

司会：吉本 世一 (国立がん研究センター中央病院頭頸部外科)
川北 大介 (名古屋市立大学大学院耳鼻咽喉・頭頸部外科)

演者：川北 大介 (名古屋市立大学大学院耳鼻咽喉・頭頸部外科)
北山 恵 (和歌山県立医科大学附属病院臨床研究センター)
荒木 幸仁 (防衛医科大学校耳鼻咽喉科学講座)
齊藤 祐毅 (東京大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)
小村 豪 (国立がん研究センター中央病院頭頸部外科)
栗田 浩 (信州大学医学部歯科口腔外科学教室)

ミニシンポジウム

6月15日(木)

第3会場

ページ

ミニシンポジウム1 (17:00 ~ 18:20)

日本頭頸部癌学会男女共同参画委員会活動開始にむけて (男女共同参画委員会企画)

司会：吉崎 智一 (金沢大学医学系耳鼻咽喉科・頭頸部外科)
古川まどか (神奈川県立がんセンター頭頸部外科)

- | | | | |
|-------|--|--------------------------------|-----|
| MS1-1 | 当院における男女共同参画、働き方改革の現状 | 国立がん研究センター中央病院形成外科 赤澤 聡, 他 | 112 |
| MS1-2 | 放射線治療科の特性と当科での業務分散の取り組み | 関東労災病院放射線治療科 荒平 聡子 | 113 |
| MS1-3 | 女性口腔外科医が活躍できる時代を創造する
—口腔外科における男女共同参画の現状と今後取り組むべき課題— | 金沢大学医薬保健研究域医学系顎顔面口腔外科学分野 加藤 広祿 | 114 |
| MS1-4 | 愛知県がんセンターにおける働き方改革 | 愛知県がんセンター頭頸部外科 寺田 星乃 | 115 |
| MS1-5 | 女性のための職場で頭頸部外科の今後を考える | 神奈川県立がんセンター頭頸部外科 橋本 香里 | 116 |
| MS1-6 | 私の思うみんなが気持ちよく働ける環境とは | 大阪赤十字病院形成外科 山脇 聖子, 他 | 117 |

6月16日(金)

第2会場

ページ

ミニシンポジウム2(9:00~10:00)

終末期医療の理想の形

司会：山崎 知子(埼玉医科大学国際医療センター頭頸部腫瘍科)
東野 正明(大阪医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

- MS2-1 頭頸部がん再発・転移例の在宅療養への移行
—気管切開孔を有する症例について—
香川大学医学部耳鼻咽喉科 岸野毅日人 119
- MS2-2 頭頸部がん患者が最期まで自分らしく生きることを支えるケア
～ACPを含めた看護師の役割を考える～
大阪医科大学病院看護部・がん医療総合センター 上田 育子 120
- MS2-3 在宅看取りの中でも頭頸部癌は難易度が高い
医療法人学縁会おおさか往診クリニック 田村 学 121

第3会場

ページ

ミニシンポジウム3(9:00~10:00)

プロジェクションマッピングを用いた新たな時代の頭頸部超音波診断
トレーニング

—超音波ライブデモ—

(頭頸部超音波研究会企画)

司会：松浦 一登(国立がん研究センター東病院)
花井 信広(愛知県がんセンター頭頸部外科)

コメンテーター：志賀 清人(岩手医科大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座)
藤本 保志(愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)
門田 伸也(国立病院機構四国がんセンター頭頸科・甲状腺腫瘍科)
佐藤雄一郎(日本歯科大学新潟生命歯学部耳鼻咽喉科学)

ライブデモ助手：齋藤 大輔(岩手医科大学附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科)
寺田 星乃(愛知県がんセンター頭頸部外科)
橋本 香里(神奈川県立がんセンター頭頸部外科)

- MS3-1 医工連携によるプロジェクションマッピングを用いた遠隔超音波技術指導支援システムの開発
公立穴水総合病院耳鼻咽喉科/
金沢医科大学頭頸部外科学 下出 祐造, 他 123
- MS3-2 新たな頭頸部超音波トレーニングへのチャレンジ
鳥取大学医学部感覚運動医学講座耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野 福原 隆宏 124
- MS3-3 頸部リンパ節転移超音波診断トレーニングにおけるプロジェクションマッピングの応用
神奈川県立がんセンター頭頸部外科 古川まどか 125

ランチョンセミナー

6月15日(木)

第1会場

ランチョンセミナー1 (12:00～12:50)

甲状腺癌における新たな治療戦略

司会：猪原 秀典 (大阪大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科学)

LS1-1 根治切除不能甲状腺癌における治療アルゴリズム

演者：森谷 季吉 (淡海医療センター頭頸部甲状腺外科センター)

LS1-2 ここだけは押さえておきたい！甲状腺癌遺伝子検査導入のポイント

演者：横瀬 智之 (神奈川県立がんセンター病理診断科)

共催：日本イーライリリー株式会社

第2会場

ランチョンセミナー2 (12:00～12:50)

最新エビデンスから考える再発転移頭頸部がん治療戦略

司会：折館 伸彦 (横浜市立大学医学部医学科耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

LS2 演者：田原 信 (国立がん研究センター東病院頭頸部内科)

共催：MSD株式会社

第3会場

ランチョンセミナー3 (12:00～12:50)

再発・転移頭頸部扁平上皮癌に対する薬物療法 ～最適化と展望～

司会：丹生 健一 (神戸大学大学院医学研究科外科系講座耳鼻咽喉科頭頸部外科学分野)

LS3 演者：岡野 晋 (国立がん研究センター東病院頭頸部内科)

共催：小野薬品工業株式会社 /

ブリistol・マイヤーズ スクイブ株式会社

第4会場

ランチョンセミナー4 (12:00～12:50)

頭頸部アルミノックス治療（光免疫療法）の今後の展望

司会：朝蔭 孝宏（東京医科歯科大学病院頭頸部外科）

LS4 演者：楯谷 一郎（藤田医科大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

共催：楽天メディカル株式会社

第5会場

ランチョンセミナー5 (12:00～12:50)

頭頸部癌手術における伝承

～過去・現在・未来～

司会：吉本 世一（国立がん研究センター中央病院頭頸部外科）

LS5 演者：松本 文彦（順天堂大学医学部耳鼻咽喉科学講座）

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

第6会場

ランチョンセミナー6 (12:00～12:50)

頭頸部癌薬物療法の Best Practice

司会：平野 滋（京都府立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室）

LS6-1 頭頸部癌導入化学療法における PCE レジメンの活用

演者：辻川 敬裕（京都府立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室）

LS6-2 R/M HNSCC のベストプラクティスとは？

～症例経験から考える最適な治療シークエンス～

演者：田中 薫（近畿大学医学部内科学教室腫瘍内科部門）

共催：メルクバイオフーマ株式会社

6月16日（金）

第1会場

ランチョンセミナー7（12：20～13：10）

再発・転移頭頸部がんにおける免疫チェックポイント阻害薬の臨床応用

司会：平野 滋（京都府立医科大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室）

LS7-1 再発・転移頭頸部がん薬物療法の Clinical practice

演者：花井 信広（愛知県がんセンター頭頸部外科）

LS7-2 免疫チェックポイント阻害薬の AE マネジメント

—Tips & Pitfall—

演者：山崎 知子（埼玉医科大学国際医療センター頭頸部腫瘍科・耳鼻咽喉科）

共催：MSD 株式会社

第2会場

ランチョンセミナー8（12：20～13：10）

BNCT（ホウ素中性子捕捉療法）の適応患者をあらためて考える
～保険診療開始以降2年データを踏まえ～

司会：高井 良尋（南東北 BNCT 研究センター）

安松 隆治（近畿大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座）

LS8-1 ホウ素中性子捕捉療法（BNCT）

—保険適応から3年を経過して—

演者：粟飯原輝人（大阪医科薬科大学関西 BNCT 共同医療センター /
大阪医科薬科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

LS8-2 ホウ素中性子捕捉療法（BNCT）

—頭頸部癌への適応—

演者：志賀 清人（岩手医科大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座）

共催：ステラファーマ株式会社 /
住友重機械工業株式会社

第3会場

ランチョンセミナー 9 (12:20 ~ 13:10)

これからの甲状腺癌薬物治療

司会：本間 明宏 (北海道大学大学院医学研究院耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室)

LS9 分化型甲状腺癌における、がんゲノム医療とレンバチニブ長期継続を目指した治療戦略

演者：田原 信 (国立がん研究センター東病院頭頸部内科)

共催：エーザイ株式会社

第5会場

ランチョンセミナー 10 (12:20 ~ 13:10)

頭頸部癌新世紀の外科治療

—アウトカム強化を目指した未来—

司会：藤井 隆 (大阪国際がんセンター頭頸部外科)

LS10-1 内視鏡下手術が担う未来への役割

～デバイスを工夫し安全に手術する～

演者：福原 隆宏 (鳥取大学医学部感覚運動医学講座耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野)

LS10-2 頭頸部癌治療におけるロボット支援手術の役割

演者：楯谷 一郎 (藤田医科大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

第6会場

ランチョンセミナー 11 (12:20 ~ 13:10)

頭頸部癌における個別化治療

司会：河田 了 (大阪医科薬科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

LS11-1 再発性および転移性唾液腺がんに対する抗HER2治療の意義

演者：川北 大介 (名古屋市立大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

LS11-2 NTRK 融合遺伝子による個別化と Entrectinib 治療の実際

演者：横田 知哉 (静岡県立静岡がんセンター消化器内科)

共催：中外製薬株式会社