

名古屋教育・医療記者会同時発表

平成24年 9月 3日(月)
愛知県がんセンター運用部管理課 総務グループ
担当 高橋、安田 電話762-6111(代)
愛知県病院事業庁管理課 総務・管理グループ
担当 小野田 西條 電話954-6306(ダイヤル)

愛知県がんセンター研究所の研究活動に関する説明会の開催について

「第71回日本癌学会学術総会での発表内容をご紹介します」

愛知県がんセンターでは研究所と病院が両輪となって、臨床研究や予防研究を支援する基礎研究を継続しつつ、がんの診断・治療・予防に向けた研究に鋭意取り組んでいます。

このたび、9月19日より札幌市内で開催されます第71回日本癌学会学術総会に先立ち、発表予定の研究内容等について、報道関係者の方々に対し、下記の日程により説明会を行います。

記

1 日 時

平成24年9月10日(月) 午後2時から午後3時30分まで

2 場 所

愛知県がんセンター中央病院内 国際医学交流センター大会議室
(名古屋市千種区鹿子殿1-1)

3 説 明 者

愛知県がんセンター研究所 田島和雄所長及び同研究所職員

4 愛知県がんセンター研究所 田島和雄所長、瀬戸加大副所長からのメッセージ

例年のように今年度も9月19～21日に第71回日本癌学会学術総会が札幌にて開催されますが、愛知県がんセンターからは32課題の研究発表を予定しております。それに先立ちまして、当センターでは9月10日の午後2時から国際交流センター大会議室において、興味深い演題を選んで皆様にご紹介するため、記者発表を行います。

日本では推定70万人以上、愛知県では4万人以上の新来のがん患者さんが病院を訪問されていますが、これから高齢化がますます進む中、がん患者さんの数も激増していくものと予測されます。これまで愛知県がんセンターは中部東海地域のがん拠点病院として同地域のがん克服を目指した地道ながんの研究・診療活動を進めて参りました。当センターでは病院と研究所が一丸となり、日夜、がん克服を目指した先進的ながん研究に、また将来のがんの予防、診断、治療に役立つ臨床応用研究に取り組んでおります。

ここに当日の記者発表で取り上げます主要課題の演題リストを添付させていただきます。研究発表を要約した内容は別資料として準備しております。みなさまには私たちのがん克服への取り組みをご理解下さり、その広報活動にご協力いただくため、奮ってご参加下さいますよう、宜しくお願い申し上げます。

5 第71回日本癌学会学術総会での主な発表内容(11題)

- (1) **遺伝的体質から大腸がんリスクを予測する新たな方法の開発**
細野覚代、松尾恵太郎、伊藤秀美、尾瀬功、田中英夫 他(疫学・予防部)
- (2) **先進医療に対して難治性を示す肺がんの耐性のしくみと新たな治療への手がかかり**
齋藤 憲、中田 晋、中西速夫、近藤英作 他(腫瘍病理学部)
- (3) **ハーセプチンに比較的低感受性を示す日本人由来 HER2 陽性胃がんモデルの開発**
中西速夫、田中晴就、近藤英作 他(腫瘍病理学部)
- (4) **胸部悪性腫瘍におけるメチル化解析と臨床への応用**
(肺がんの新しい治療法をめざして)
新城恵子、関戸好孝、近藤豊(分子腫瘍学部)
- (5) **アレイ CGH 法を用いて解析した末梢性 T 細胞性リンパ腫**
- サブクローンが存在する症例は予後が悪い -
吉田稚明、海野 啓、在田幸太郎、瀬戸加大 他(遺伝子医療研究部)
- (6) **NK 細胞性腫瘍に特異的ながん抑制遺伝子である FOXO3**
加留部謙之輔、都築 忍、瀬戸加大 他(遺伝子医療研究部)
- (7) **慢性骨髄性白血病急性転化における AML1/RUNX1 変異の役割**
都築忍、瀬戸加大(遺伝子医療研究部)
- (8) **NKT 細胞は樹状細胞からの IL-12 産生を促すと同時に、**
オステオポンチンの産生を抑制する
植村靖史、葛島清隆、他(腫瘍免疫学部)
- (9) **EB ウイルス (EBV) がん遺伝子 LMP1 の上皮細胞での発現は**
転写因子 AP-2 が強力に促進する
村田貴之、野田千恵子、神田 輝、鶴見達也(腫瘍ウイルス学部)
- (10) **上皮成長因子は転移に必要な2つのプロセスを促進する**
佐久間圭一朗、神奈木玲児、青木正博(分子病態学部)
- (11) **PI3K-Akt シグナルは PIK1 の活性化により分裂期を制御する**
(抗がん剤の標的分子 PIK1 の活性化メカニズムに関する研究)
笠原広介、後藤英仁、井澤一郎、稲垣昌樹 他(発がん制御研究部)

備考) 愛知県がんセンターからの学会発表総数は32題です。

6 その他

事前にご連絡いただければ、詳しい資料を送付します。
各研究発表内容に関する質疑の時間を設ける予定です。