

山口大学医学部附属病院で診療を受けられる皆様へ

当院では、以下の研究を実施しておりますのでお知らせいたします。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象と致しませんので、以下の問合せ先までお申出ください。

その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

① 研究課題名	食道原発神経内分泌癌（NEC）におけるマイクロRNA発現プロファイルを用いた分子生物学的サブクラスの同定と治療効果予測分子マーカーセットの探索		
② 実施予定期間	2016年1月4日～2021年3月31日 （当院では倫理審査委員会承認後より実施します。）		
③ 対象患者	④対象期間中に当院で食道神経内分泌癌（小細胞癌）による治療を受けられた患者さん		
④ 対象期間	1980年1月1日～2013年12月31日 （追跡期間：1980年1月1日～2018年12月31日）		
⑤ 研究機関の名称	別添参照		
⑥ 対象診療科	山口大学医学部附属病院 消化器・腫瘍外科		
⑦ 研究責任者	氏名	永野 浩昭	所属 消化器・腫瘍外科
⑧ 使用する試料・情報等	<ul style="list-style-type: none"> ・以下の患者さんの診療録（カルテ）情報 ①年齢 ②性別 ③PS ④嗜好歴（飲酒、喫煙） ⑤腫瘍の部位 ⑥腫瘍の大きさ ⑦TNM分類 ⑧組織型 ⑨静脈侵襲 ⑩リンパ管侵襲 ⑪神経内分泌マーカー発現（シナプトフィジン、クロモグラニンA、NCA M、NSE） ⑫術式 ⑬術前、術後化学療法レジメ ⑭術前、術後放射線療法レジメ ⑮術前の血液中腫瘍マーカー（ProGRP、NSE、CYFRA、SCC） ⑯再発の有無と再発形式 ⑰予後 ⑱無再発生存期間 ⑲全生存期間 ・切除標本の保存ブロック 		
⑨ 研究の概要	<p>食道原発神経内分泌細胞癌（小細胞がん）は稀であり標準治療は確立されておらず、外科切除および化学療法が行われています。外科切除および化学療法を組み合わせた治療の有効性は報告されていますが、その中でも早期に再発する方と長期にわたり再発をしない方がいます。そこで、これまでに当院で食道原発神経内分泌細胞癌（小細胞がん）に対する手術を受けた患者さんの術後経過と、保存してある切除標本を富山大学附属病院に提供し、切除標本の癌のなかのマイクロRNAという遺伝子の変化を調べることにより、手術が有効な患者さんに特徴的な変化を見つけることを目的としています。</p>		
⑩ 倫理審査	倫理審査委員会承認日	2019年8月1日	

⑪ 研究計画書等の閲覧等	研究計画書及び研究の方法に関する資料を他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で入手又は閲覧できます。詳細な方法に関しては以下の問い合わせ先にご連絡ください。			
⑫ 結果の公表	研究者は、本研究の成果を日本神経内分泌腫瘍研究会などで報告し、査読のある英文科学雑誌に投稿することにより公表します。			
⑬ 個人情報の保護	結果を公表する場合、個人が特定されることはありません。			
⑭ 知的財産権	日本神経内分泌腫瘍研究会に帰属します。			
⑮ 研究の資金源	文部科学省科学研究費			
⑯ 利益相反	ありません。			
⑰ 問い合わせ先・相談窓口	山口大学医学部附属病院 消化器腫瘍外科 担当者：武田 茂			
	電話	0836-22-2264	FAX	0836-22-2263

研究組織

研究代表者：

日本神経内分泌腫瘍研究会
理事長 上本 伸二

研究参加施設と研究責任者

主任研究者

富山大学附属病院 奥村 知之

学外研究責任者

関西電力病院 学術顧問 今村 正之
東海大学医学部附属病院 本部長 幕内 博康
東海大学医学部附属病院 消化器外科 教授 小澤 壮治
千葉大学医学部 先端応用外科 教授 松原 久裕
京都大学 薬学研究科 ナノバイオ医薬創成科学 客員教授 嶋田 裕

参加施設

国立病院機構 北海道がんセンター 高橋康雄
自治医科大学 藤井博文
防衛医科大学校病院 辻本広紀
群馬大学附属病院 桑野博行
千葉大学 松原久裕
千葉県がんセンター 鍋谷圭宏
国立がん研究センター東病院 小島隆嗣
国立がん研究センター中央病院 本間義崇
東京女子医科大学 山本雅一
横浜市立大学附属病院 市川靖史
東海大学 医学部 小澤壮治
愛知県がんセンター中央病院 脇岡 範
神戸大学 掛地吉弘
神戸市立医療センター中央市民病院 小林裕之
日赤和歌山医療センター 宇山志朗
岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科 藤原俊義
国立病院機構 呉医療センター中国がんセンター 谷山清己
山口大学 永野浩昭
愛媛大学 渡部祐司
高知医療センター 志摩泰生

国立病院機構 九州がんセンター 古川正幸
福岡大学病院 長谷川 傑
佐賀大学医学部附属病院 柏田知美
宮崎大学 七島篤志