

IRB番号「2022-GB-082」

研究課題名「胆膵神経内分泌細胞癌におけるプラチナ併用化学療法奏効予測因子の病理学的検討」

## 1. 研究の対象

がん研究会有明病院において、2008年2月～2021年6月にプラチナ併用化学療法を導入された、未治療の再発/切除不能胆膵神経内分泌細胞癌 (PBNEC)。

## 2. 研究の目的・方法

PBNECを後ろ向きに解析することで、臨床及び病理学的特徴を示すとともに、免疫染色 (Rb,  $\beta$  カテニン, p53, SOX2) を行うことで、プラチナ併用全身化学療法の効果予測因子を探索する。臨床及び病理学的情報は、カルテまたは既存の病理標本を再評価することで収集する。

## 3. 研究期間

承認日 ～ 2024年12月31日

## 4. 研究に用いる試料・情報の種類

本研究に用いる下記の試料・情報につきましては、倫理審査委員会の承認を受けた研究計画書に従い、個人が特定されないように適切に匿名化処理を行った上で取り扱っています。

情報：年齢、性別、performance status、臨床病期 (AJCC/UICC第8版に基づくTNM分類)、治療の詳細 (外科手術、化学療法)、化学療法レジメン、奏効率、全生存期間、無増悪生存期間、化学療法による副作用、核分裂数、Ki-67 index、HE染色結果、タンパク免疫染色 (Rb,  $\beta$  カテニン, p53, SOX2, クロモグラニンA、シナプトフィジン)

試料：手術検体 (膵、肝、胆嚢、胆管)、FNA検体 (膵、リンパ節)、生検検体 (肝)

## お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。  
ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

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しませんので、下記の連絡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。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

公益財団法人 がん研究会有明病院  
〒135-8550東京都江東区有明三丁目8番31号  
研究責任者 肝胆膵内科 部長 笹平 直樹  
連絡先：電話番号03-3520-0111(代表) FAX番号03-3520-0141

研究責任者：

公益財団法人 がん研究会有明病院  
〒135-8550東京都江東区有明三丁目8番31号  
研究責任者 肝胆膵内科 部長 笹平 直樹  
連絡先：電話番号03-3520-0111(代表) FAX番号03-3520-0141