

| | |
|-------------------------------------|---|
| 整理番号 | |
| 研究科題名 | 各種ヒト悪性腫瘍の診断・治療を目指した基礎研究としての組織学的検討(多機関共同研究) |
| 研究の対象 | 呼吸器、消化器、頭頸部領域、乳腺、生殖器の悪性腫瘍 |
| 本研究の目的、方法 | <p>悪性腫瘍の進展に寄与する可能性のある候補分子(タンパク質)を同定し、腫瘍マーカーまたは将来の治療薬の標的(腫瘍であることの目印で、これを分子標的治療と言います)としての可能性を探ることを目的とします。</p> <p>本研究では、まず新潟薬科大学において、がん細胞株を用いた研究で候補となっている様々な分子のなかから、悪性腫瘍の進展に関わる候補分子を選びます。この候補分子に関して、栃木キャンサーバイオバンクで保管されている既存凍結検体を用いて免疫組織染色(腫瘍組織に候補分子がつくるタンパク質が発現しているかを抗原抗体反応を使って確認する方法を言います)にて確認します。この研究により、悪性腫瘍の進展機構の一部が明らかになることが予想され、新たな腫瘍マーカー発見や将来の治療薬開発につながる可能性があります。</p> <p>解析対象として考えている腫瘍は、呼吸器、消化器、頭頸部領域、乳腺、生殖器の悪性腫瘍です。研究の中で、対象となるがん腫を決めて研究を進めます。</p> <p>実施期間: 研究実施承認日～2035年3月31日</p> |
| 使用する診療情報/検査試料の種類 | <p>情報: 年齢, 性別, 身体所見, 血液生化学的所見, 術後経過, 薬物治療経過, 病理組織学的所見, 予後</p> <p>試料: 栃木キャンサーバイオバンクで蒐集された呼吸器癌、消化器癌、頭頸部癌、乳癌、生殖器腫瘍、脳神経腫瘍の腫瘍および非腫瘍組織</p> |
| 他の研究機関への提供の有無 | 上記診療情報を匿名化し、新潟薬科大学 医療技術学部 腫瘍生物学研究室へ提供します。 |
| 公表 | 研究成果は学会や医学論文などに発表します。 |
| 利益相反 | 本研究は企業との共同研究ではなく、企業からの資金提供もありません。 |
| お問い合わせ、連絡先 (当該研究における当センター内での責任者) | <p>お問い合わせや以下のことなどあればお申し出ください。</p> <p>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。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。</p> <p>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できます。また、研究の進捗、結果についてお知りになりたい場合は、その時点でお答えできる範囲でお教えします。</p> <p>連絡先 栃木県立がんセンター研究所分子病理分野 尾島英知 〒320-0834 栃木県宇都宮市陽南 4-9-13 TEL 028-658-5151 FAX 028-658-5669</p> |
| 備考 | |