

研究課題名：	人工知能による婦人科悪性腫瘍の臨床データを用いた包括的検討
所属(診療科等)：	公立昭和病院 産婦人科
研究責任者(職名)：	塚崎 雄大 (副部長)
研究期間：	2020年12月28日から2024年8月31日
研究目的と意義：	以下の2つを研究目的とします。 ①上記の婦人科癌の臨床データを用いて、機械学習による解析から新たな知見を得る事 ②婦人科癌の画像データについて深層学習を用いた解析を行い、新たな診断システム、治療システムを作る。
研究内容：	<ul style="list-style-type: none">●対象となる患者さん 2000年4月1日から2024年8月31日までに子宮肉腫および子宮筋腫で当院通院中の患者さんを対象とする。●利用するカルテ情報 臨床所見(年齢、身長、体重、病歴に関する情報(既往歴、喫煙歴など含む)、臨床病期) 血液学的所見(血算、生化学検査、凝固能検査、腫瘍マーカー) 画像所見(MRI、CT、PET、子宮鏡、コルポスコピー等) 病理学的所見(HE所見、免疫組織学的所見) 治療(化学療法、放射線治療、手術・腹腔鏡手術動画も含む) 予後(全生存期間、無再発生存期間)●研究方法 子宮肉腫および子宮筋腫で当院に通院中の患者さんの臨床データについて後ろ向きに検討を行う。●利用する研究機関の範囲 公立昭和病院、東京大学医学部附属病院、都立駒込病院、都立墨東病院、帝京大学医学部附属病院、丸山記念病院、Predicthy 合同会社
問い合わせ先：	<p>【研究担当者】 氏名：塚崎 雄大 (産婦人科医師) 住所：小平市花小金井8丁目1番1号 電話：042(461)0052(代表) FAX：042(464)7912</p> <p>【ご意見・相談窓口】(臨床研究・診療内容に関するものは除く) 総務課 042(461)0052 内線2247 受付時間：月～金 9:00～17:00(祝・祭日を除く)</p>