

4. 切除不能、局所療法不適の肝細胞癌に対する陽子線治療の多施設共同臨床試験

研究課題名	切除不能、局所療法不適の肝細胞癌に対する陽子線治療の多施設共同臨床試験		
研究機関名	脳神経疾患研究所附属 南東北がん陽子線治療センター		
	研究責任者名・所属	放射線治療科 村上 昌雄	
研究の目的	切除不能、局所療法不適の肝細胞癌に対する陽子線治療の有効性を多施設共同にて評価する		
研究の方法	対象となる患者さん	切除不能、局所療法不適の肝細胞癌患者	
		試験実施期間	2016年4月～2022年3月末
		登録期間	3年間
		追跡期間	3年間
	利用するカルテ情報	診断名、年齢、性別、陽子線治療・有害事象に関する情報	