




肝胆膵グループ：膵がん治療開発マップ 2024.5.

対象	標準治療	JCOG試験	他組織の試験	主な未承認薬/ 適応外薬
切除可能	術前補助薬物療法 ゲムシタビン+S-1 +根治切除 +術後補助薬物療法 S-1	JCOG2101C 高齢者術前 GS vs. GnP 2023.1～	JCOG2202 体尾部切除 開腹 vs. 腹腔鏡 2023.2～	術後補助薬物療法 ゲムシタビン+カペシタビン、 FOLFIRINOX
BR-PV	化学放射 線療法 	JCOG1908E S-1+放射線療法 ±ICI 	術前S-1+放射線療法 vs.ゲムシタビン+ ナブパクリタキセル	
BR-A				
局所進行				
遠隔転移 再発	薬物療法 FOLFIRINOX ゲムシタビン+ ナブパクリタキセル gBRCA1/2変異 プラチナ後維持療法 オラパリブ	JCOG1611  ゲムシタビン+ナブパクリタキセル vs. FOLFIRINOX vs. S-IROX 2019.4~2023.3→2024.3	ゲムシタビン+ナブパクリタキセル ±NIS793 (企業治験) P-3 ゲムシタビン+ナブパクリタキセル±ゾルベ ッキシマブ (企業治験) P-2	薬物療法 NALIRIFOX
二次治療	薬物療法 ゲムシタビン耐性 5FU/LV+nal-IRI		S-1+ペプチドワクチン (医師主導治験) P-3 S-1+nal-IRI P-2 BRCA変異 ニラパリブ (医師主導治験) P-2 NRG変異、MCLA-128 (企業治験) P-2	

BR-PV : Borderline Resectable (切除境界) -門脈浸潤 BR-A : 切除境界-動脈浸潤

FOLFIRINOX:5FU+イリノテカン+オキサリプラチン併用療法 nal-IRI: イリノテカン塩酸塩水和物 リボソーム製剤