

PD-L1(SP142)乳癌（免疫組織化学染色）		P000039		
PD-L1(SP142)		担当部署		
検査オーダー				
患者同意に関する要求事項		該当なし		
オーダリング手順	1	サイボウズ→ファイル管理→54. 病理診断科→遺伝子解析依頼申請書→ ※専用依頼書が必要		
	2			
	3			
	4			
	5			
検査に影響する臨床情報		1) 10%中性緩衝ホルマリンの固定時間が6時間未満 72時間以上 2) 未染スライドで6週間以上放置されていたもの 3) コーティング加工がされていないスライドガラス		
検査受付時間		8:15~16:00		
検体採取・搬送・保存				
患者の事前準備事項		手術、及び内視鏡、穿刺等の侵襲的検体採取では様々な準備が必要となるため、各々の担当医師、担当看護師等の指示に従う。		
検体採取の特別なタイミング		治療の前		
検体の種類	採取管名	内容物	採取量	単位
1 未染スライドガラス	Z10 オブジェクトケース	無	4	枚
2		無		
3				
4				
5				
6				
7				
8				
検体搬送条件		室温		
検体受入不可基準		オーダーがない。		
保管検体の保存期間		パラフィンブロック：半永久 * 保管検体から再検査をオーダーする場合は要連絡		

検査結果・報告									
検査室の所在地	病院棟 3 階 病理診断科								
測定時間	5~10 日								
生物学的基準範囲	該当なし								
臨床判断値	腫瘍細胞の細胞膜における染色性を評価し、その染色強度や染色範囲に関わらず、わずかでも染色されていれば陽性と判定する。IC0;< 1%, IC1;> 1%, IC2;> 5%, IC3;> 10%で評価を行う								
基準値					単位				
共通低値	共通高値	男性低値	男性高値	女性低値	女性高値				
該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし				
パニック値	高値	該当なし							
	低値	該当なし							
生理的変動要因	該当なし								
臨床的意義	本項目は、PD-L1 陽性のホルモン受容体陰性かつ HER2 陰性の手術不能又は再発乳癌患者において、免疫チェックポイント阻害剤の一種である抗 PD-L1 抗体薬アテゾリズマブの適切な投与を行うための補助に用いられる検査です。								