

型番	製品名	製品説明
5282-0013	SureSelect Community Design HMH Myeloid Cancer panel, 16	フランスのHenri Mondor University Hospitalと共同で開発された43遺伝子、4融合遺伝子のNGSパネルであり、骨髄性悪性腫瘍における遺伝子変異、クローン性造血について解析するためのデザインです。
5282-0014	SureSelect Community Design HMH Myeloid Cancer panel, 96	
5282-0015	SureSelect Community Design HMH Myeloid Cancer panel, 96 auto	
5282-0086	SureSelect Community Design HRR17 panel, 16	フランスの企業SeqOne Genomicsと共同で開発された14の相同組換え修復遺伝子(Homologous recombination repair, HRR)を含むNGSパネルであり、ローパス全ゲノムシーケンシングとの組み合わせで、正確で合理的かつ完全に検証された相同組換え欠損(HRD)ワークフローのソリューションが可能となるデザインです。
5282-0087	SureSelect Community Design HRR17 panel, 96	
5282-0088	SureSelect Community Design HRR17 panel, 96 auto	
G9723A	Magnis SureSelect Community Design HRR17 panel, ILM, 32	
G9723B	Magnis SureSelect Community Design HRR17 panel, ILM, 96	
5282-0016	SureSelect Community Design ONCOCAPLY Heam panel, 16	フランスのNantes University Hospitalと共同で開発されたNGSパネルであり、TCR γ 鎖およびTCR β 鎖、免疫グロブリン重鎖および κ 鎖をコードする遺伝子(TRG, TRB, IGH, IGK)の再編成したV領域(Variable region)と22の診断・進行・治療の興味に関連したがん遺伝子の同時解析可能なデザインです。非ホジキンB細胞リンパ腫やT細胞リンパ腫、慢性リンパ性白血病 (CLL) などの成熟リンパ増殖症候群の解析に有用です。
5282-0017	SureSelect Community Design ONCOCAPLY Heam panel, 96	
5282-0018	SureSelect Community Design ONCOCAPLY Heam panel, 96 auto	
5282-0043	SureSelect Community Design Curie CGP panel, 16	フランスのキュリー研究所(Institut Curie)と共同で開発された包括的がんゲノムプロファイリング解析(CGP)のためのNGSパネルで、571の遺伝子が含まれます。一塩基の変化やコピー数変化(CNVs)の検出に加え、遺伝子再編成、腫瘍遺伝子変異量(TMB)、マイクロサテライト不安定性(MSI)を検出できます。
5282-0044	SureSelect Community Design Curie CGP panel, 96	
5282-0045	SureSelect Community Design Curie CGP panel, 96 auto	
5191-6955	SureSelect Community Design Glasgow Cancer Haem, 16	イギリススコットランドのGlasgow Precision Oncology Laboratoryと共同で開発された包括的がんゲノムプロファイリング解析(CGP)のためのNGSパネルで、次のパネルに分けられます。 <ul style="list-style-type: none"> ・ Cancer Core: 174の遺伝子のためのSNVs, SNVs, indels, large structural variants, gene fusions/rearrangementsを検出します ・ Cancer Plus: 174のCore Panelに179のhigh-confidence cancer genesを追加したデザインです ・ Cancer Haem: 血液がんに関連する262の遺伝子のSNVs, SNVs, indelsを検出し、腫瘍遺伝子変異量(TMB)やマイクロサテライト不安定性(MSI)も検出できます
5191-6956	SureSelect Community Design Glasgow Cancer Haem, 96	
5191-6957	SureSelect Community Design Glasgow Cancer Haem, 96 auto	
5191-6950	SureSelect Community Design Glasgow Cancer Plus, 16	
5191-6951	SureSelect Community Design Glasgow Cancer Plus, 96	
5191-6952	SureSelect Community Design Glasgow Cancer Plus, 96 auto	
5191-6953	SureSelect Community Design Glasgow Cancer Plus, PC-pool, 96	
5191-6954	SureSelect Community Design Glasgow Cancer Plus, PC-pool, 96 auto	
5191-6736	SureSelectXT HS Community Design Glasgow Cancer Core, 16	
5191-6737	SureSelectXT HS/LI Community Design Glasgow Cancer Core, 96	
5191-6738	SureSelectXT HS/LI Community Design Glasgow Cancer Core, 96 auto	
5191-6740	SureSelectXT LI PrePool Community Design Glasgow Cancer Core, 96	
5191-6741	SureSelectXT LI PrePool Community Design Glasgow Cancer Core, 96 auto	