

がん研究のための ペプチドプール

ペプチド専門メーカーであるpeptides&elephantsは、がん研究・診断法開発・免疫療法研究に利用できるカタログペプチドプールを提供しています。
15-mer（11 aa オーバーラップ）設計により抗原全域を広くカバーし、MHC Class IおよびClass IIに対応した免疫応答解析をサポートします。



超音波ペプチド合成

超音波を使用した独自のペプチド合成プラットフォーム（USPS）により、低価格・短納期を実現



豊富なラインアップ

がん抗原・腫瘍関連ウイルス由来ペプチドなど幅広くラインアップ



既製品＋カスタム

カタログ製品に加え、目的配列からのカスタム作製にも対応



高品質な標準仕様

ISO 9001:2025の厳格な要件に従って合成され、再現性の高いペプチドを提供

過剰発現自己抗原：正常組織と比較して、がん細胞で高発現する自己抗原



製品名	品番	ペプチド数
Alpha-crystallin B chain Peptide Pool, human	LB02149	41
CEP55 Peptide Pool, human	LB01751	114
ENO1 Peptide Pool, human	LB01461	106
ERBB2/HER2 Peptide Pool, human	LB02229	311
Glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase Peptide Pool, yeast	LB01930	81
IGF2BP3 Peptide Pool, human	LB01757	142
KRT18 Peptide Pool, human	LB02381	105
MUC1 Peptide Pool, human	LB02522	115

製品名	品番	ペプチド数
PBK Peptide Pool, human	LB01750	78
SOX2 Peptide Pool, human	LB01348	77
Survivin Peptide Pool, human	LB01349	33
Survivin Peptide Pool, mouse	LB01731	33
THBS2 Peptide Pool, human	LB02383	291
TPBG Peptide Pool, human	LB02380	103
TTK Peptide Pool, human	LB01756	212
TWIST1 Peptide Pool, human	LB02382	48

分化抗原：特定の細胞系譜や組織に由来し、腫瘍でも発現する抗原



製品名	品番	ペプチド数	製品名	品番	ペプチド数
AFP Peptide Pool, human	LB01654	150	Meso GPI 271-630 Sub Peptide Pool, human	LB01445	88
gp100 Peptide Pool, human	LB01350	163	Myeloperoxidase (MPO) Peptide Pool, human	LB02483	184
Melan-A/MART-1 Peptide Pool, human	LB01404	27	Tyrosinase Peptide Pool, human	LB01351	130
Mesothelin MSLN Peptide Pool, human	LB02228	155	Tyrosinase-related protein 2 Peptide Pool, human	LB01352	127
Mesothelin 290-625 Peptide Pool, human	LB01568	82	WT1 Peptide Pool, human	LB01471	110

がん精巣抗原：通常は精巣など限られた組織に発現し、多くのがんで発現する抗原



製品名	品番	ペプチド数	製品名	品番	ペプチド数
CT45A1 Peptide Pool, human	LB01672	45	MAGEC1 Peptide Pool, human	LB01693	283
CT83/KKLC1 Peptide Pool, human	LB01673	26	MAGED1 Peptide Pool, human	LB01668	192
LAGE1/CTAG2 Peptide Pool, human	LB01670	50	NY-ESO-1 Peptide Pool, human	LB01362	43
MAGEA1 Peptide Pool, human	LB01402	75	NY-ESO1 Sub Peptide Pool (>95% HPLC)	LB01704	9
MAGEA3 Peptide Pool, human	LB02268	76	PRAME/OIP4 Peptide Pool, human	LB01686	125
MAGEA4 Peptide Pool, human	LB01692	77	SSX4 Peptide Pool, human	LB02520	45
MAGEA6 Peptide Pool, human	LB01749	76	SYCP1 Peptide Pool, human	LB02521	242
MAGEA10 Peptide Pool, human	LB02512	90	TSGA10 Peptide Pool, human	LB01676	172
MAGEA11 Peptide Pool, human	LB02572	105	XAGE-1 Peptide Pool, human	LB01669	18

製品ラインアップ一覧 (Excel)

https://filgen.jp/Product/Bioscience4/PE/peptides_and_elephants_price_peptide_pools.xlsx



カスタムペプチドプール

目的の抗原やタンパク質配列に基づくカスタムペプチドプール製作にも対応しています。
お気軽にお問い合わせください。



フィルジェン 株式会社 

【お問い合わせ】 試薬機器部

TEL : 052-624-4388 FAX : 052-624-4389

E-mail : support@filgen.jp URL : <https://filgen.jp/>

代理店

(Jul.2026)