

阿拉丁[®]



多肽配体

生物活性小分子

aladdin[®]
www.aladdin-e.com

aladdin[®]
阿拉丁[®]

引言

阿拉丁公司作为试剂“金”标准的公司，经过了十多年的科学探索，利用丰富的专业知识，为科学研究带来最新创新：经过精心编辑整理的生物活性小分子——多肽试剂的手册。众所周知，在不断追求科学突破的过程中，生物活性小分子和多肽配体早已成为研究的热点，为研究人员提供了精准靶向和治疗干预的新途径。

药物靶点配体在科学探索中具有深远意义，是解开生物过程复杂性的不可或缺的工具。这些分子实体阐明了疾病机制的路径，为定制治疗干预和精准医学铺平了道路。

而多肽配体为这个方程引入了一个新的视角。多肽具有独特的结构特征和结合特性，为分子识别和相互作用提供了一个广泛适用的材料。通过对多肽配体的发掘，使得精确靶向和治疗调节的研究上升到一个全新的高度。

生物活性小分子——多肽配体为科学研究的各个领域打开了丰富的可能性。从药物发现到诊断成像，这些化合物具有广泛的应用前景。无论是破译疾病通路的复杂性，还是设计创新治疗药物，

当我们翻开这本手册，开始集体探索之旅时，让我们坚持科学严谨、求知欲和道德行为的原则。让我们一起在分子探索的错综复杂的道路上航行，迎接科学启蒙和进步的新时代。

欢迎来到一个科学创新与分子创新的无限潜力融合的领域。**欢迎来到阿拉丁生物活性小分子-多肽配体！**



激动剂

货号	产品名称	CAS	包装
A119706	人血管紧张素 II 相对分子质量标准物质 (AT ₁ ,AT ₂ receptor 的全激动剂)	4474-91-3	5mg
A275994	[Arg8]- 催产加压素 (OT receptor 的全激动剂)	113-80-4	1mg;2mg;5mg;25mg
A275994	[Arg8]- 催产加压素 (V _{1A} , V _{1B} , V ₂ receptor 的全激动剂)	113-80-4	1mg;2mg;5mg;25mg
A276010	Apelin 36 (human) 三氟乙酸盐 (apelin receptor 的全激动剂)	252642-12-9	1mg;5mg;25mg
A276194	Apelin 17 TFA, Apelin 受体 (APJ) 激动剂 (apelin receptor 的激动剂)	217082-57-0	1mg;5mg;25mg;50mg
A288235	Amylin, amide, rat acetate (AMY ₁ ,AMY ₂ ,AMY ₃ receptor 的全激动剂)	124447-81-0	500µg;1mg;5mg
A288235	Amylin, amide, rat acetate (CT receptor 的全激动剂)	124447-81-0	500µg;1mg;5mg
A303869	血管紧张素 1 - 7 (AT ₂ receptor 的激动剂)	51833-78-4	100mg; 5mg; 25mg
A303869	血管紧张素 1 - 7 (MAS1 的激动剂)	51833-78-4	100mg; 5mg; 25mg
B118773	蛙皮素醋酸盐 (BB ₁ ,BB ₂ receptor 的全激动剂)	31362-50-2	1mg;5mg;25mg;100mg
B118773	蛙皮素醋酸盐 (BB ₂ receptor 的激动剂)	31362-50-2	1mg;5mg;25mg;100mg
B118776	血管舒缓激肽片段 1-8, 醋酸盐水合物 (B ₁ ,B ₂ receptor 的全激动剂)	15958-92-6	10mg;5mg;25mg
B274873	BIM 23052, 生长抑素 (sst 5) 受体 5 激动剂 (SST ₁ , SST ₂ , SST ₃ , SST ₄ , SST ₅ receptor 的全激动剂)	133073-82-2	1mg
B275021	BIM 23056, 生长抑素受体 5(sst 5) 拮抗剂 (SST ₂ , SST ₃ , SST ₅ receptor 的全激动剂)	150155-61-6	1mg;5mg;25mg
B275334	BAM(8-22)(牛肾上腺髓质 8-22) (MRGPRX1 的全激动剂)	412961-36-5	1mg
B304069	缓激肽 (B ₁ ,B ₂ receptor 的全激动剂)	58-82-2	10mg;50mg;250mg
C118581	降钙素基因相关肽大鼠 (ACKR3 的激动剂)	96827-03-1	0.5mg;1mg;2.5mg
C118581	降钙素基因相关肽大鼠 (AM1,AM2 receptor 的全激动剂)	96827-03-1	0.5mg;1mg;2.5mg
C118581	降钙素基因相关肽大鼠 (CGRP receptor 的全激动剂)	96827-03-1	0.5mg;1mg;2.5mg
C276294	CCK 八肽硫酸盐 (CCK1,CCK2 receptor 的全激动剂)	25126-32-3	1mg;5mg;10mg;25mg
C287731	Chemerin-9, 人类 (chemerin receptor 1 的全激动剂)	676367-27-4	1mg
C287731	Chemerin-9, 人类 (chemerin receptor 2 的激动剂)	676367-27-4	1mg
C501128	C5a desArg Anaphylatoxin (Not Recombinant) (C5a ₁ ,C5a ₂ receptor 的全激动剂)	80295-54-1	50µg

激动剂

货号	产品名称	CAS	包装
D118757	糖尿病相关肽 (胰岛淀粉样肽) (AMY1,AMY2,AMY3 receptor 的全激动剂)	122384-88-7	1mg;5mg
D118757	糖尿病相关肽 (胰岛淀粉样肽) (CT receptor 的全激动剂)	122384-88-7	1mg;5mg
D123296	[去氨基 -Cys1, D-Arg8]-加压素 乙酸盐 水合物 (OT receptor 的全激动剂)	16679-58-6	1mg;5mg;25mg;100mg
D123296	[去氨基 -Cys1, D-Arg8]-加压素 乙酸盐 水合物 (V _{1A} ,V ₂ receptor 的全激动剂)	16679-58-6	1mg;5mg;25mg;100mg
D123296	[去氨基 -Cys1, D-Arg8]-加压素 乙酸盐 水合物 (V _{1B} receptor 的部分激动剂)	16679-58-6	1mg;5mg;25mg;100mg
D275239	[D-Ala2]-Deltorphin II,δ 阿片受体激动剂 (Delta Receptor 的全激动剂)	122752-16-3	1mg
D275414	DAMGO,μ 阿片受体激动剂 (KOR 的部分激动剂)	78123-71-4	1mg;5mg;25mg;50mg
D275414	DAMGO,μ 阿片受体激动剂 (MOR 的全激动剂)	78123-71-4	1mg;5mg;25mg;50mg
D275681	[D-色氨酸 6]-LH-RH (GnRH1 receptor 的全激动剂)	57773-63-4	10mg;25mg;100mg;250mg
E107854	艾塞那肽 (GLP-1 receptor 的激动剂)	141758-74-9	0.5mg;1mg;5mg;2.5mg
E107854	艾塞那肽 (GLP-1 receptor 的全激动剂)	141758-74-9	0.5mg;1mg;5mg;2.5mg
E118808	内吗啡肽 1 (Delta Receptor 的全激动剂)	189388-22-5	5mg;10mg;25mg;100mg
E118808	内吗啡肽 1 (MOR 的全激动剂)	189388-22-5	5mg;10mg;25mg;100mg
E118809	内吗啡肽 2 三氟乙酸盐 (MOR 的全激动剂)	141801-26-5	5mg;10mg;25mg;50mg;100mg
E118811	内皮素 3 人,大鼠,三氟乙酸盐 (ETB receptor 的全激动剂)	117399-93-6	500μg;1mg;2.5mg; 5mg;25mg;100mg;
E118899	β-内啡肽,人 (Delta Receptor 的全激动剂)	61214-51-5	0.5mg;1mg;5mg
E118899	β-内啡肽,人 (KOR,MOR 的全激动剂)	61214-51-5	0.5mg;1mg;5mg
E287473	Eledoisin,速激肽受体配体 (NK ₁ ,NK ₃ receptor 的全激动剂)	69-25-0	1mg;5mg;10mg;25mg;50mg
G118937	甘丙肽,人 (GAL ₁ ,GAL ₂ ,GAL ₃ receptor 的全激动剂)	119418-04-1	1mg;5mg
G118955	抑胃肽 (GIP receptor 的全激动剂)	100040-31-1	0.5mg;1mg;2.5mg;10mg
G118956	Gastrin I,人 (CCK ₁ ,CCK ₂ receptor 的全激动剂)	10047-33-3	1mg;5mg;25mg
G118956	Gastrin I,人 (CCK ₂ receptor 的激动剂)	10047-33-3	1mg;5mg;25mg
G118960	促肾上腺素释放因子 (GHRH receptor 的激动剂)	83930-13-6	1mg;5mg

激动剂

货号	产品名称	CAS	包装
G118960	促肾上腺素释放因子 (VPAC ₁ receptor 的激动剂)	83930-13-6	1mg;5mg
G118963	胰高血糖素 (GLP-1 receptor 的全激动剂)	9007-92-5	1mg;5mg
G118963	胰高血糖素 (glucagon receptor 的全激动剂)	9007-92-5	1mg;5mg
G274758	胰高血糖素样肽 II(大鼠) (GLP-2 receptor 的全激动剂)	195262-56-7	500µg;1mg;2.5mg
G274880	Ghrelin(人类)(醋酸盐) (ghrelin receptor 的全激动剂)	258279-04-8	1mg;5mg
G287230	人胰高血糖素样肽-1 (GLP-1 receptor 的全激动剂)	106612-94-6	1mg;5mg;10mg;25mg
G287958	GR 64349,NK2 激动剂 (NK2 receptor 的全激动剂)	137593-52-3	1mg
G288053	GLP-2(人)三氟乙酸盐 (GLP-2 receptor 的全激动剂)	223460-79-5	1mg;5mg;10mg;25mg;50mg
G288877	胰高血糖素样肽 1(7-36) 酰胺(人) (GLP-1 receptor 的全激动剂)	107444-51-9	5mg;10mg;25mg;50mg;100mg
G416685	普拉莫林 醋酸盐 (ghrelin receptor 的全激动剂)	158861-67-7	5mg;25mg;100mg;500mg
H463173	醋酸海沙瑞林 (ghrelin receptor 的全激动剂)	140703-51-1	5mg;10mg;25mg;50mg
J288611	JMV 449 TFA 盐, 神经降压素受体激动剂 (NTS ₁ receptor 的全激动剂)	139026-66-7	1mg
K274916	Kisspeptin-13(4-13)(人)(KiSS-1(112-121)) (kisspeptin receptor 的全激动剂)	374675-21-5	1mg
K355662	卡西宁 (NK ₁ ,NK ₃ receptor 的全激动剂)	63968-82-1	1mg;5mg
L119002	Litorin (BB ₁ ,BB ₂ receptor 的全激动剂)	55749-97-8	1mg;2mg;5mg
L275571	兰瑞肽 (SST ₂ , SST ₃ , SST ₅ receptor 的全激动剂)	108736-35-2	1mg;5mg;25mg;100mg
L276430	利拉鲁肽 (GLP-1 receptor 的全激动剂)	204656-20-2	1mg;5mg;25mg;100mg
L286717	赖氨酸-[Des-精氨酸 9] 缓激肽 (B ₁ receptor 的全激动剂)	71800-36-7	1mg
L286717	赖氨酸-[Des-精氨酸 9] 缓激肽 (B ₂ receptor 的部分激动剂)	71800-36-7	1mg
L304070	[Leu5]-脑啡肽 (Delta Receptor 的全激动剂)	58822-25-6	10mg;25mg;100mg
L304070	[Leu5]-脑啡肽 (KOR 的全激动剂)	58822-25-6	10mg;25mg;100mg
L304070	[Leu5]-脑啡肽 (MOR 的部分激动剂)	58822-25-6	10mg;25mg;100mg
L464324	[Leu ¹³]-胃动素猪 (motilin receptor 的全激动剂)	116283-54-6	1mg

激动剂

货号	产品名称	CAS	包装
M275466	MMK1 TFA (FPR2/ALX 的全激动剂)	271246-66-3	1mg;5mg;10mg;25mg
M286707	γ1-MSH TFA (MC ₃ receptor 的全激动剂)	72629-65-3	1mg;5mg;10mg;25mg;50mg
M288276	Metastatin (人类) (kisspeptin receptor 的全激动剂)	374683-24-6	100μg
N118984	美拉诺坦 (MC ₁ , MC ₃ , MC ₄ , MC ₅ receptor 的全激动剂)	75921-69-6	1mg;5mg;25mg;100mg
N274706	神经降压素 (NTS ₁ , NTS ₂ receptor 的全激动剂)	55508-42-4	1mg;5mg;10mg;25mg; 50mg;100mg;200mg
N274936	Nociceptin(Orphanin FQ) (ORL 1 激动剂, NOP receptor 的全激动剂)	170713-75-4	1mg;5mg
N275098	神经激肽 A (NK ₁ , NK ₂ , NK ₃ receptor 的全激动剂)	86933-74-6	5mg
N275391	神经肽 Y(NPY)(人类, 大鼠) (Y ₁ , Y ₂ , Y ₄ , Y ₅ receptor 的全激动剂)	90880-35-6	500μg;1mg;5mg; 10mg;25mg;50mg
N275827	Neuromedin U-25(人类)(NMU) (NMU1, NMU2 receptor 的全激动剂)	312306-89-1	500μg
N286938	神经肽 Y(猪) (Y ₁ , Y ₂ , Y ₄ receptor 的全激动剂)	83589-17-7	200μg
N287134	神经激肽 B (NK ₁ , NK ₂ , NK ₃ receptor 的全激动剂)	86933-75-7	1mg; 5mg; 25mg
N287329	神经肽 S(人类) (NPS receptor 的全激动剂)	412938-67-1	1mg;5mg;10mg
N287380	神经营养索 N (NTS ₁ , NTS ₂ receptor 的全激动剂)	92169-45-4	1mg;2mg;5mg
N357056	氰化镍 (II) 四水合物 (XCR1 的激动剂)	13477-95-7	10g
N475315	N- 甲酰基 -Met-Leu-Phe (FPR1 的全激动剂)	59880-97-6	10mg
N475315	N- 甲酰基 -Met-Leu-Phe (FPR2/ALX 的全激动剂)	59880-97-6	10mg
O275498	食欲素 A(牛, 人, 小鼠, 大鼠) (OX ₁ , OX ₂ receptor 的全激动剂)	205640-90-0	100μg;500μg;1mg
P101719	五肽胃泌素 (CCK ₁ , CCK ₂ receptor 的全激动剂)	5534-95-2	25mg;100mg
P118902	多肽 YY(人) (Y ₁ , Y ₂ receptor 的激动剂)	118997-30-1	1mg;2mg;5mg; 10mg;25mg;50mg
P118902	多肽 YY(人) (Y ₄ receptor 的全激动剂)	118997-30-1	1mg;2mg;5mg; 10mg;25mg;50mg
P118904	肽 YY 片段 3-36 人 (Y ₁ , Y ₂ , Y ₄ , Y ₅ receptor 的全激动剂)	126339-09-1	0.5mg;1mg;5mg
P274811	PACAP(1-27) (PAC1, VPAC1, VPAC2 receptor 的激动剂)	127317-03-7	500μg;1mg;2.5mg; 5mg;10mg;25mg
P275806	[Pyr1] -Apelin-13 三氟乙酸盐 (apelin receptor 的全激动剂)	217082-60-5	1mg;5mg;10mg;50mg

激动剂

货号	产品名称	CAS	包装
P288203	PAMP-12(人, 猪) (MRGPRX2 的全激动剂)	196305-05-2	5mg;10mg; 25mg;50mg;100mg
P292815	[D-Ala ²] 亮氨酸脑啡肽 (Delta Receptor 的全激动剂)	64963-01-5	5mg;25mg;100mg;1g;5g
P292815	[D-Ala ²] 亮氨酸脑啡肽 (MOR 的全激动剂)	64963-01-5	5mg;25mg;100mg;1g;5g
P343311	叶绿体素 (NK ₁ receptor 的全激动剂)	26145-48-2	1mg
P413167	普罗瑞林 (TRH ₁ ,TRH ₂ receptor 的全激动剂)	24305-27-9	10mg;50mg;100mg
R118913	ALFA- 胸腺肽 (BB ₁ ,BB ₂ receptor 的全激动剂)	29451-71-6	1mg;5mg;25mg
S287120	Sar-[D-Phe ⁸]-des-Arg ⁹ -Bradykinin TFA 盐 (B1 receptor 的全激动剂)	126959-88-4	1mg;5mg;10mg; 25mg;50mg
S287982	生长抑素 1-28 三氟乙酸盐 (MRGPRX2 的激动剂)	74315-46-1	500µg;1mg;2mg;5mg
S287982	生长抑素 1-28 三氟乙酸盐 (SST ₁ ,SST ₂ ,SST ₃ ,SST ₄ ,SST ₅ receptor 的全激动剂)	74315-46-1	500µg;1mg;2mg;5mg
S288372	Senktide, 速激肽 NK3 激动剂 (NK ₃ receptor 的全激动剂)	106128-89-6	1mg;10mg;5mg;500µg
S303463	P 物质 (神经激肽 P 等) (MRGPRX2 的激动剂)	33507-63-0	5mg;10mg;25mg;100mg
S303463	P 物质 (NK ₁ ,NK ₂ ,NK ₃ receptor 的全激动剂)	33507-63-0	5mg;10mg;25mg;100mg
S304954	索玛鲁肽 (GLP-1 receptor 的激动剂)	910463-68-2	1mg;5mg;25mg;100mg
T412109	提尔齐帕泰 (LY3298176) (GIP receptor 的激动剂)	2023788-19-2	1mg;5mg
T412109	提尔齐帕泰 (LY3298176) (GLP-1 receptor 的激动剂)	2023788-19-2	1mg;5mg
T416683	特立帕肽 (PTH1,PTH2 receptor 的全激动剂)	52232-67-4	1mg;5mg;10mg;25mg; 50mg;100mg;250mg
U118944	人尿皮质素 (CRF ₁ ,CRF ₂ receptor 的全激动剂)	176591-49-4	0.5mg;1mg;5mg
U139597	尿促卵泡素 (FSH receptor 的激动剂)	97048-13-0	1KU;5KU
X118952	Xenin 25 醋酸盐 (NTS ₂ receptor 的全激动剂)	144092-28-4	1mg;5mg

拮抗剂

货号	产品名称	CAS	包装
A288690	AP 811,NPR3 拮抗剂 (natriuretic peptide receptor 3 的结合剂)	124833-45-0	1mg
B275021	BIM 23056, 生长抑素受体 5(sst 5) 拮抗剂 (SST5 receptor 的拮抗剂)	150155-61-6	1mg;5mg;25mg
C118803	CTAP, μ 阿片拮抗剂 (Delta Receptor 的拮抗剂)	103429-32-9	1mg;5mg;25mg
C118803	CTAP, μ 阿片拮抗剂 (MOR 的拮抗剂)	103429-32-9	1mg;5mg;25mg
C275118	CTOP TFA (MOR 的拮抗剂)	103429-31-8	1mg;5mg;25mg; 10mg;50mg;100mg;
C287536	刀豆蛋白 G (GluN2A,GluN2B,GluN2C,GluN2D 的拮抗剂)	93438-65-4	500 μ g
C412497	α - 芋螺毒素 GI (nicotinic acetylcholine receptor α 1 subunit 的拮抗剂)	76862-65-2	25mg
E101622	Exendin 片段 9-39 (GLP-1 receptor 的拮抗剂)	133514-43-9	0.5mg;1mg;5mg
I287193	IRL-2500,ETB 拮抗剂 (ETB receptor 的拮抗剂)	169545-27-1	1mg;5mg;10mg;25mg;50mg
I287539	ICI 174,864, δ 肽拮抗剂 (Delta Receptor 的逆激动剂)	89352-67-0	1mg;5mg
N275391	神经肽 Y(NPY)(人类 , 大鼠) (PrRP receptor 的拮抗剂)	90880-35-6	500 μ g;1mg;5mg; 10mg;25mg;50mg
U288432	Urantide, 受体拮抗剂 (UT receptor 的拮抗剂)	669089-53-6	1mg

通道阻滞剂

货号	产品名称	CAS	包装
A119706	人血管紧张素 II 相对分子质量标准物质 (K _{2P} 3.1 的相关作用剂)	4474-91-3	5mg
I275380	伊贝毒素 (K _{Ca} 1.1 的相关作用剂)	129203-60-7	1mg;100 μ g
K335125	Kalioxin (K _v 1.1,K _v 1.3 的相关作用剂)	145199-73-1	10 μ g
M287709	Margatoxin,KV1.3 通道阻滞剂 (K _v 1.1,K _v 1.2 的抑制剂)	145808-47-5	100 μ g
M287709	Margatoxin,KV1.3 通道阻滞剂 (K _v 1.3,K _v 1.7 的相关作用剂)	145808-47-5	100 μ g

门控抑制剂

货号	产品名称	CAS	包装
J288925	敬钊缨毛蛛毒素 III (Na _v 1.5 的电依赖性抑制)	925463-91-8	100μg
J288925	敬钊缨毛蛛毒素 III (K _v 2.1 的相关作用剂)	925463-91-8	100μg

抑制剂

货号	产品名称	CAS	包装
A105534	抑肽酶 来源于牛肺 (plasminogen 的结合剂)	9087-70-1	5mg;25mg;50mg; 100mg;250mg;500mg;1g
B288747	BIO 1211,α4β1(VLA-4) 抑制剂 (integrin α4β1 的抑制剂)	187735-94-0	1mg;5mg;10mg; 25mg;50mg;100mg
B416680	三氟醋酸比伐卢定 (coagulation factor II, thrombin 的抑制剂)	128270-60-0	1ml
C274691	钙肽素 (calpain 1 的抑制剂)	117591-20-5	5mg;10mg;25mg;50mg;100mg
C274691	钙肽素 (cathepsin K 的抑制剂)	117591-20-5	5mg;10mg;25mg;50mg;100mg
C274691	钙肽素 (CoV 3C-like (main) protease 的抑制剂)	117591-20-5	5mg;10mg;25mg;50mg;100mg
C302746	坎普他汀	206645-99-0	1mg;5mg;25mg;100mg
M287814	MLCK 抑制剂肽 18 (myosin light chain kinase 的抑制剂)	224579-74-2	1mg
O346764	卵磷脂 (Aminopeptidase N 的抑制剂)	864084-88-8	1mg

aladdin[®]
阿拉丁[®]

aladdin®

阿拉丁®

上海阿拉丁生化科技股份有限公司

官网: www.aladdin-e.com

服务单: 官网首页右下角【联系客服】

地址: 上海市浦东新区新金桥路36号上海国际财富中心南塔16楼

电话: 400-620-6333

1号线-产品订购

2号线-订单、货期或发货查询

3号线-账单及发票

5号线-技术咨询

6号线-订单售后

传真: 021-50323701

