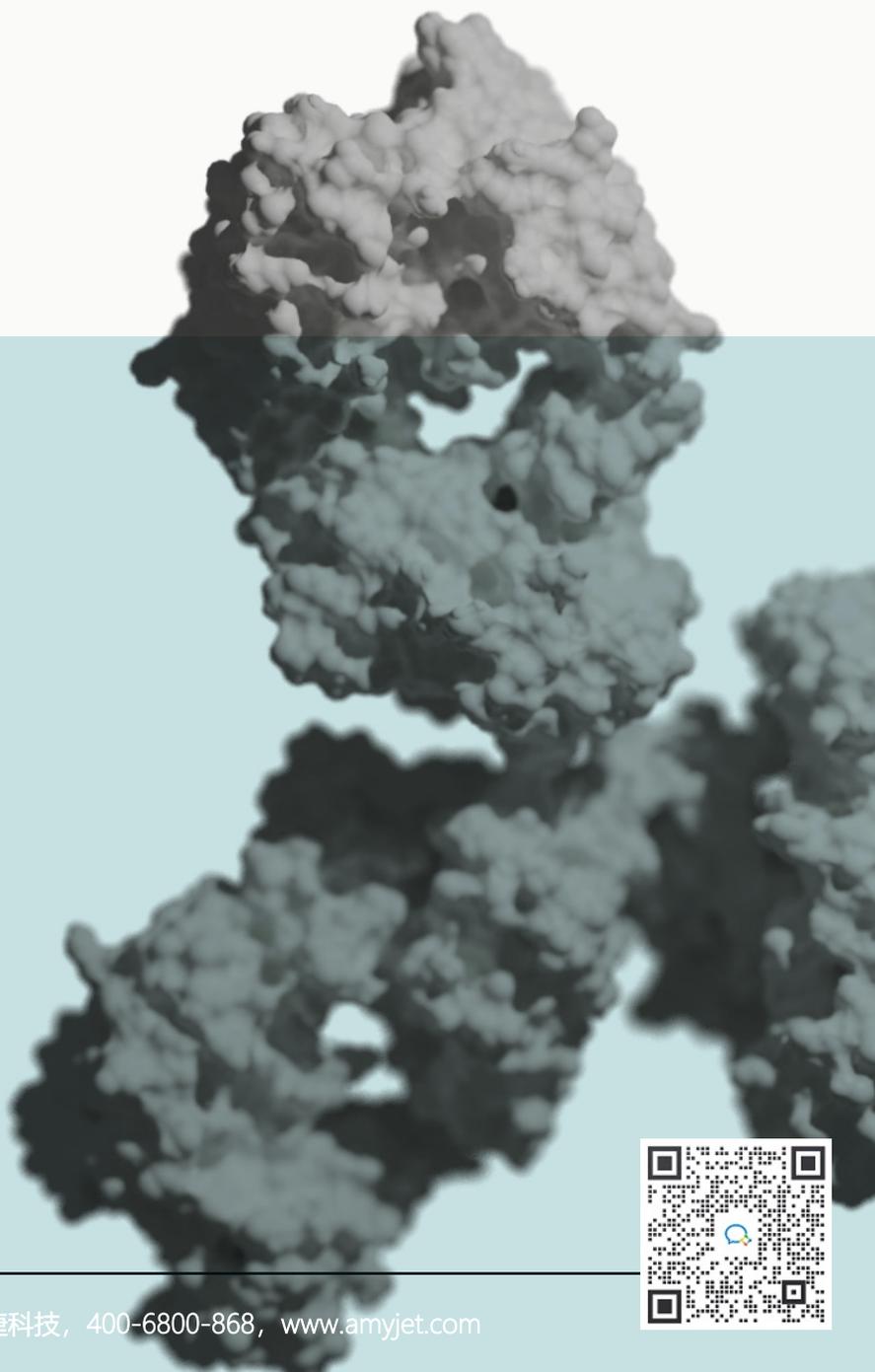


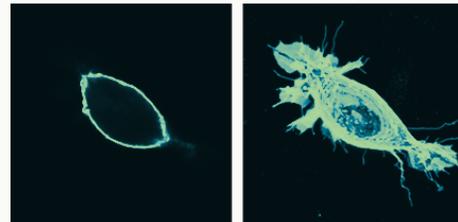
# 抗体 + 蛋白

脂质  
专家

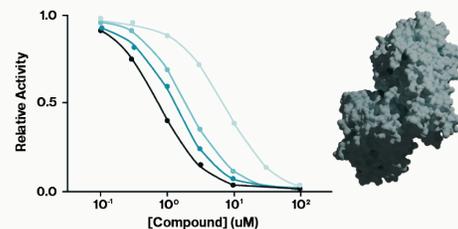
+ 加速您的研究



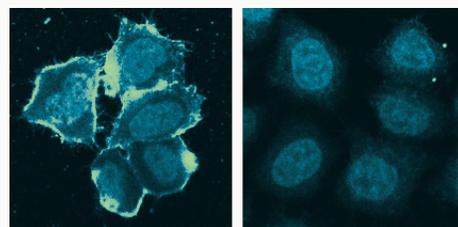
- 01 PI(4,5)P2 鼠单抗,  
货号: Z-P045
- 单克隆抗体  
IgM, 克隆2C11  
无交叉反应性  
已验证用于IF和ICC



- 02 活性ATX酶/分泌型的  
溶血磷脂酶D  
货号: E-4000
- 重组酶,  
亲和层析纯化  
对LPC底物有活性



- 03 PI(4)P 鼠单抗  
货号: Z-P004
- 单克隆抗体  
IgM, 克隆PI4-2  
无交叉反应性  
已验证用于IF, CC和ELISA



## 抗体与蛋白

### 定制标记

我们将应要求将蛋白质或抗体与常见的荧光标记和生物素结合

### 纳米抗体生产

提供定制的纳米抗体生产服务。我们的服务包括免疫、筛选和克隆VHH抗体cDNA。联系中国区总代理艾美捷科技以获取您项目的报价



**ECHELON™  
BIOSCIENCES**

中国区总代理, 艾美捷科技

400-6800-868

www.amyjet.com

## 相关产品

PIP 抗体	货号
Anti-PI(3)P IgG Anti-PI(4)P IgM Anti-PI(3,4)P2 IgG	Z-P003
Anti-PI(3,5)P2 IgG Anti-PI(3,4,5)P3 IgM	Z-P004
	Z-P034
	Z-P035
	Z-P345

### 抗体

p53 VHH Antibody	Z-N006
PIKfyve Antibody, polyclonal Vac14	Z-RPK5
Antibody, polyclonal Anti-hVps34	Z-RV14
Antibody for IP Pan-Akt VHH	Z-R015
Antibody	Z-N001

### 对照蛋白 (PIP 结合)

PI(3)P Grip	G-0302
PI(4)P Grip	G-0402
PI(4,5)P2 Grip	G-4501
PI(3,4,5)P3 Grip	G-3901
MultiPIP Grip	G-9901

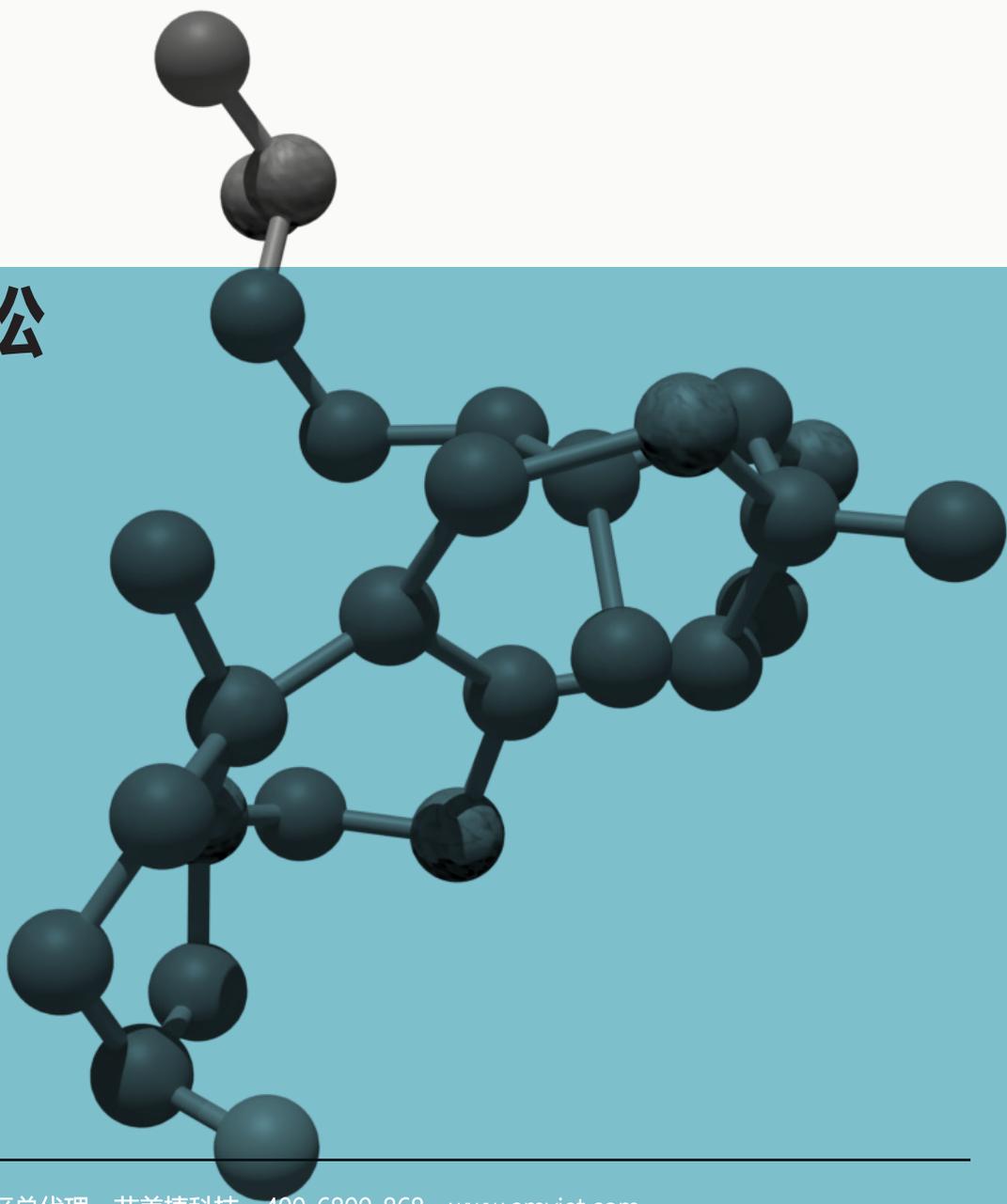
### 酶, 活性分析试剂盒

Sphingosine Kinase 1 SHIP2 Enzyme	E-K068
PTEN Enzyme	E-1000
PTEN Activity Assay	E-3000
PI3-Kinase Activity ELISA	K-4700
	K-1000s

# 生化试剂

**独特工具  
实验更轻松**

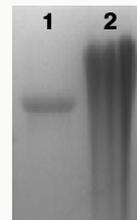
+ 加速您的研究



01

SELECT-HA  
透明质酸系列产品

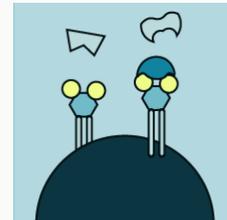
透明质酸的均匀制备。  
SELECT-HA (1) 与其他市售透明质酸  
(2) 相比具有更低的多分散性



02

LIPID BEADS  
脂质Beads  
富集纯化工具

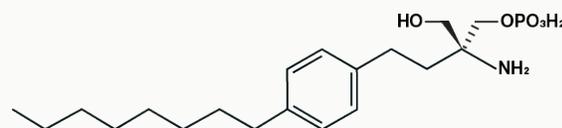
脂质包被微珠设计用于蛋白质拉  
下实验，以鉴定新型脂质结合蛋  
白



03

FTY720 PHOSPHATE,  
货号: B-0721

FTY720P 是免疫抑制药物芬戈莫德  
的生物活性形式。作为四种S1P受体  
的激动剂



## 生化试剂

### 定制合成

我们的化学家在天然产物半合成方面经验丰富，  
糖胺聚糖和生物大分子修饰，以及同位素标记标准

### 质量控制和规模

我们执行纯化和分析以满足您项目的质量需求，并可以根据需要  
扩大规模以满足您的目标



**ECHELON™  
BIOSCIENCES**

中国区总代理，艾美捷科技

400-6800-868

www.amyjet.com

## 相关产品

### 抑制剂

抑制剂	货号
PF-8380 (Autotaxin Inhibitor) SF1670	B-0702
(PTEN Inhibitor)	B-0350
3AC (SHIP1 Inhibitor) ABC294640	B-0341
(SPHK2 Inhibitor) Apilimod (PIKfyve inhibitor)	B-0025
	B-0308

### MEP 通路

1-Deoxy-D-xylulose 5-phosphate (DXP)	I-M050
2-C-Methyl-D-erythritol 4-phosphate (MEP)	I-M051
FR900098 DXR Inhibitor	B-4202
IspF Inhibitor 1	B-4102
2-C-Methyl-erythritol (ME)	I-M051A

### 透明质酸，玻尿酸

Select-HA 1000K	HYA-1000
Select-HA HiLadder	HYA-HILAD
Sodium Hyaluronate - 100 kDa	H-0100
Methacrylated Hyaluronate 250 kDa	H-0250M
HA850-TexasRed	H-700R

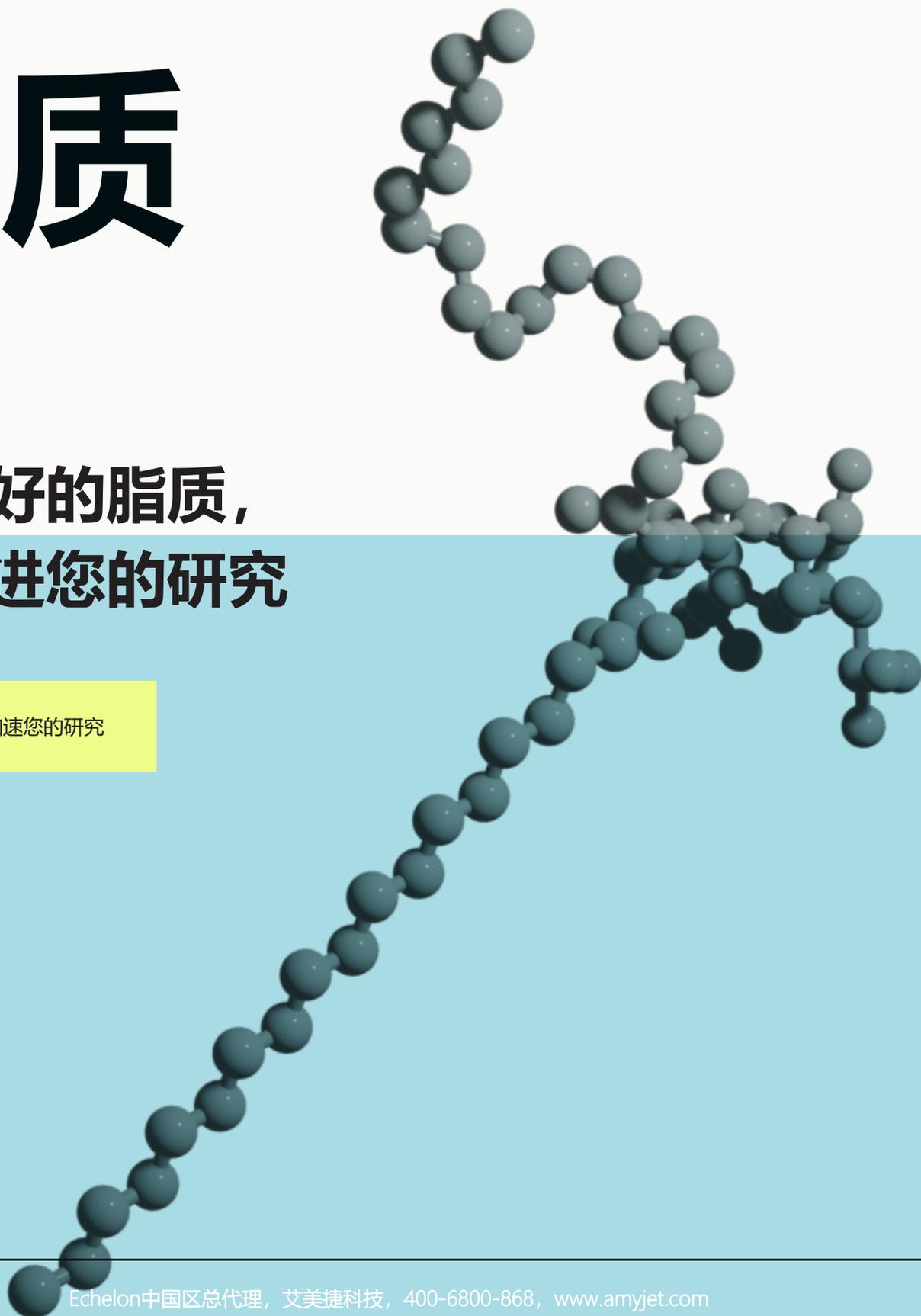
### 类异戊二烯

Geranyl Diphosphate (GPP) Farnesyl	I-0100
Diphosphate (FPP) Dimethylallyl	I-0150
Diphosphate (DMAPP) (E,E)-Methyl	I-0051
Farnesoate	S-0153
(E,E)-Farnesoic Acid	S-0151

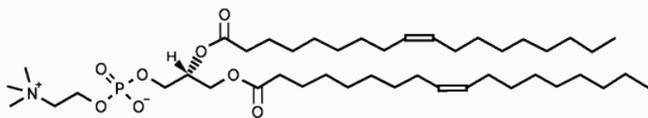
# 脂质

**更好的脂质，  
推进您的研究**

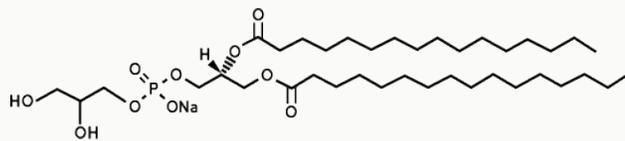
+ 加速您的研究



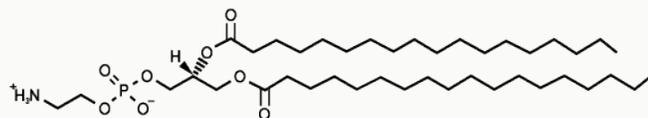
01 磷脂酰胆碱 (PC)



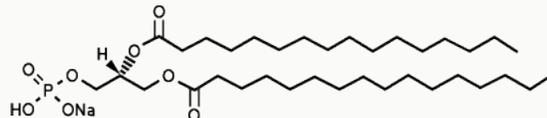
02 磷脂酰甘油 (PG)



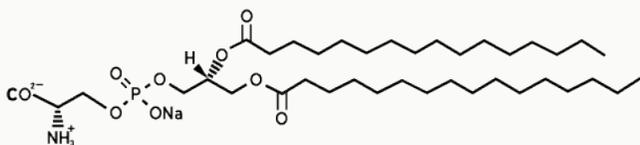
03 磷脂酰乙醇胺 (PE)



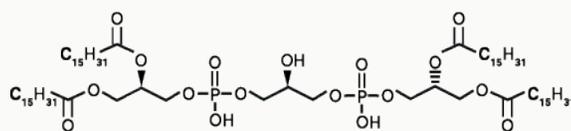
04 磷脂酸 (PA)



05 磷脂酰丝氨酸 (PS)



06 心磷脂 (CL)



## 脂质

### 荧光标记

Fluorescein, BODIPY FL & TMR, 靛蓝偶联, 以及无偶联对照

### 生物素化

生物素偶联物能被固定化, 并能用链霉亲和素检测

### 同位素标记类似物

氘代和同位素标记的脂质对于结构生物学家、药物发展和促进分析方法很有用



**ECHELON™  
BIOSCIENCES**

中国区总代理, 艾美捷科技

400-6800-868

www.amyjet.com

## 相关产品

磷脂	货号
Phosphatidylcholine	L-1114, L-1116, L-1118, L-1182
Phosphatidylethanolamine	L-2114, L-2116, L-2118, L-2182
Phosphatidic Acid	L-4112, L-4116, L-4118
Phosphatidylglycerol	L-5112, L-5114, L-5116, L-5118
Phosphatidylserine	L-3116
Cardiolipin	L-C160, L-C161

## 鞘脂

Sphingosine	S-1000
1-phosphate Biotin-	S-2000
Ceramide	S-3008

## 磷脂酰肌醇

PI(3)P	P-3008, P-3016
PI(4)P	P-4008, P-4016
PI(5)P	P-5008, P-5016
PI(3,4)P2	P-3408, P-3416
PI(3,5)P2	P-3508, P-3516
PI(3,4,5)P2	P-3908, P-3916

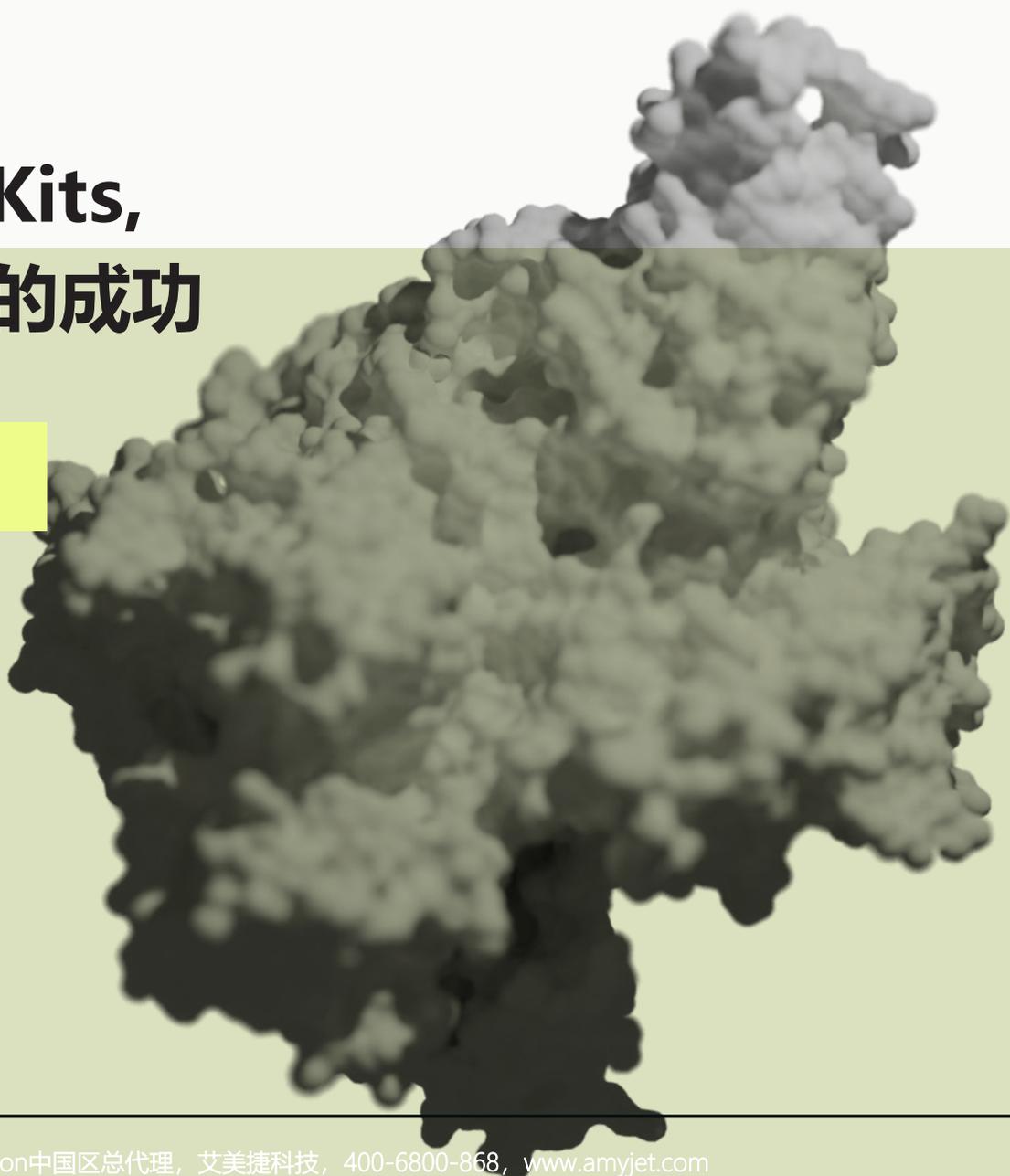
## 其他脂质

Cholesterol	L-6012
Diacylglycerol	L-0016, L-0018

# 试剂盒

独特的Kits,  
推动您的成功

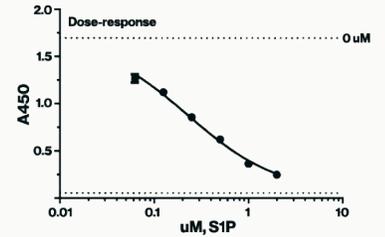
+ 加速您的研究



01

S1P ELISA  
1-磷酸鞘氨醇, ELISA  
货号: K-1900

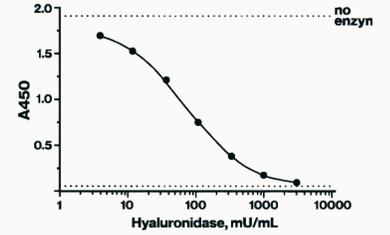
鞘氨醇-1-磷酸  
ELISA: 敏感且稳健的检测  
用于从生物样本中定量S1P的ELISA检测



02

透明质酸酶活性ELISA  
货号: K-6000

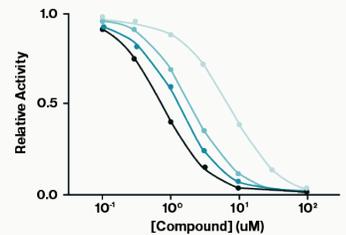
透明质酸酶活性  
ELISA: 定量免疫检测  
用于从生物样本中测量透明质酸  
酶活性的ELISA



03

自毒素/AUTOTAXIN  
抑制剂筛选试剂盒  
货号: K-4200

自毒素/AUTOTAXIN筛选试剂盒  
使用纯化的ATX和专有底物来监  
测ATX活性随时间的变化



## 试剂盒

### 检测服务

不确定从哪里开始您的筛选? 我们可以为您运行样本。我们的科学家在脂质、酶和细胞外基质检测方面拥有数十年的经验。请告诉我们我们如何推进您的项目

### 定制脂质条

您需要探测特定脂质或需要我们PiP条的更大版本吗? 我们可以做到。我们的生物学家可以确定在脂质条格式中应用您感兴趣的脂质的最佳条件, 以增强您的筛选能力



**ECHELON™  
BIOSCIENCES**

中国区总代理, 艾美捷科技

400-6800-868

www.amyjet.com

## 相关产品

### PIP 定量试剂盒

### 货号

PIP3 Mass Assay	K-2500s
PI(4,5)P2 Mass Assay	K-4500
PI(3)P Mass Assay	K-3300
PI(4)P Mass Assay	K-4000K
PI(3,4)P2 Mass Assay	K-3800

### 抑制剂筛选试剂盒

Autotaxin Inhibitor Screen	K-4200
PIP3 Phosphatase FP Screen	K-1400
LPLA2 Inhibitor Screen	K-7000I
MEP Synthase Inhibitor Screen	K-2000C

### 磷脂酰肌醇分析试剂盒

Acid Sphingomyelinase Activity	K-3200
PI3K Fluorescence Polarization	K-1100
PTEN Activity ELISA	K-4700
Sphingosine Kinase Activity	K-3500
Malachite Green Assay Kit	K-1500

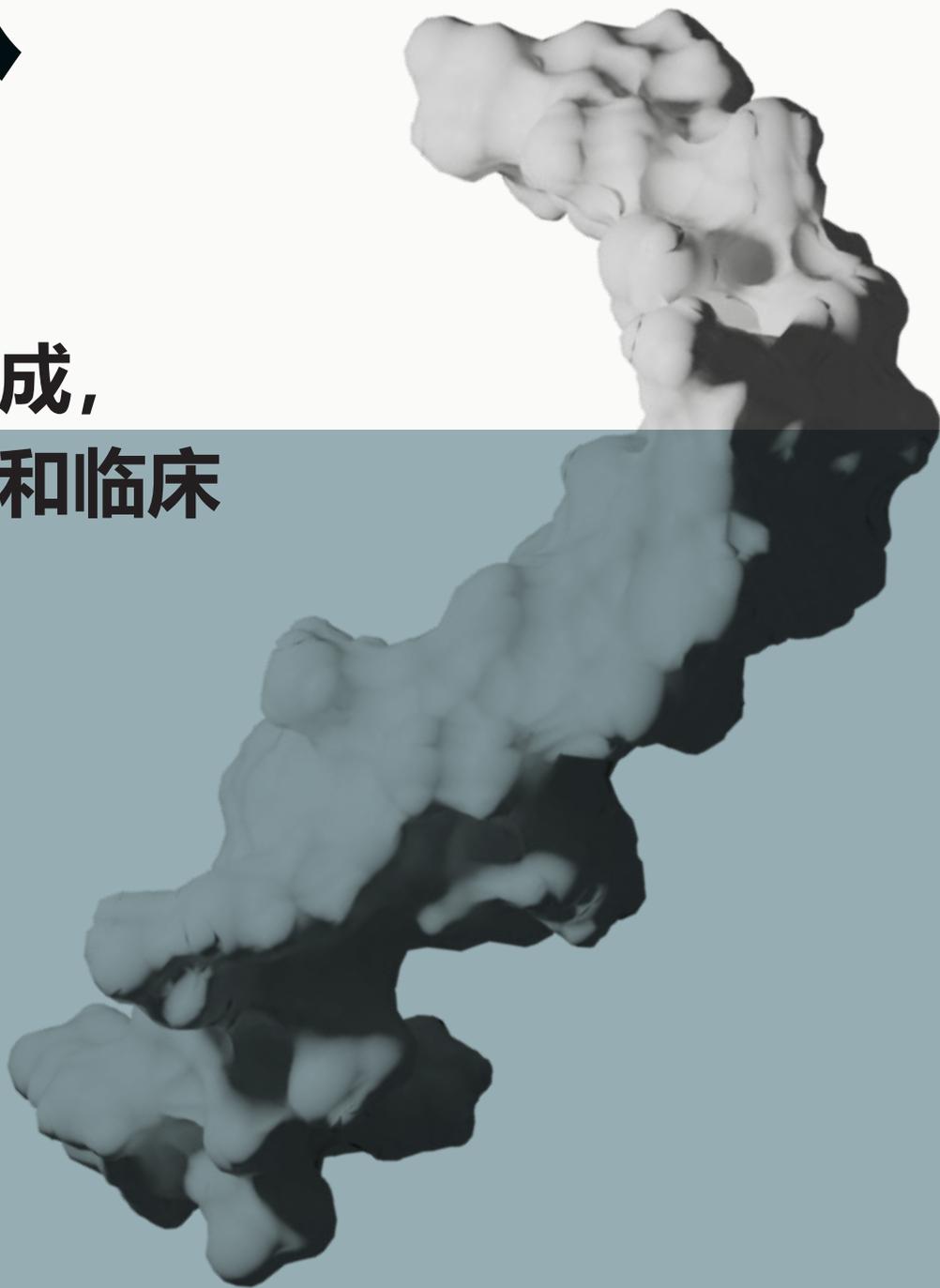
### 其他脂质试剂盒 (外泌体)

ExoClean - Exosome 纯化	K-4300a
ExoTracker - Membrane	K-4300b
ExoTracker - RNA	K-4300c
ExoTracker - Total	K-4300d

# 多肽

**可靠的合成，  
用于发现和临床**

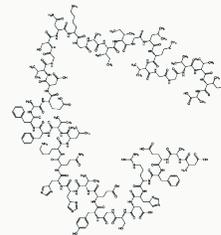
+ 加速您的研究



01

$\beta$ -淀粉样蛋白1-42, 人  
货号: 641-15

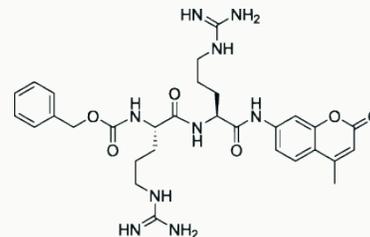
合成的...纯化的肽段  
主要的 $\beta$ -淀粉样蛋白  
在阿尔茨海默病样本的神经组织中发现



02

组织蛋白酶B底物  
货号: 866-30

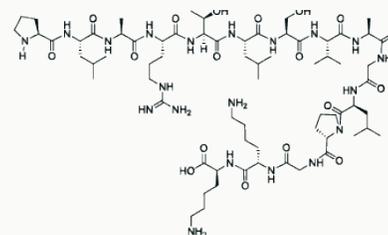
荧光底物  
用于测定溶酶体  
半胱氨酸蛋白酶组织蛋白酶B



03

SYNTIDE2, CAMKII底物  
货号: 105-77

合成肽类似物, 用作探针  
检测磷酸化活性的  
钙/钙调蛋白依赖性蛋白激酶II  
(CAMKII)



## 多肽

### 定制合成

我们的化学家在合成生物活性肽类似物、定制共轭和特殊肽段方面拥有丰富经验, 这些肽段来自新型氨基酸序列

### 质量控制和规模

我们执行纯化和分析以满足您项目的质量需求, 并可以根据需要扩大规模以满足您的目标



**ECHELON™  
BIOSCIENCES**

中国区总代理, 艾美捷科技

400-6800-868

www.amyjet.com

## 相关产品

### 神经肽

### 货号

Thymosin b4 (1-4)	885-21
PAR-1 agonist	875-27
Oxytocin	670-17
Vasopressin [Lys8]	670-67
Spantide II	712-36

### 酶底物

Caspase 3 Substrate	863-65
Ac-Ala-Arg-AMC (protease)	877-13
AMARA Substrate	890-23
Pancreatic Elastase Substrate	883-18
Phosphatase Substrate	871-70

### 阿尔茨海默症

Beta Amyloid (1-42), rat	642-15
Beta Amyloid (25-35) [Ala28]	640-19
Humanin, human	641-81
Amyloid Blocker	640-52
Acetyl Beta Amyloid (25-35)	641-59

### 心血管

Ser-Asp-Gly-Arg-Gly-OH	450-59
Helodermin [Gln8,9]	740-27
Thrombin Receptor Agonist	920-53
AP 811	492-10
FR-1, cyclic	450-53