



大礼来了！大牌来了！！年底大放送！！

Cyanagen 您身边的免疫生物学专家！

Lamda Biotech 分子生物学首选品牌！

活动明细：

1. 订购我公司代理的任何包装的抗体，均可领意大利 Cyanagen 原装进口 WESTAR 系列体验装。（具体品种：K-XLS063-WESTAR ECL-Sun 免疫印迹化学发光试剂；K-XLS10-WESTAR NOVA 2011 免疫印迹化学发光试剂；K-XLS100-WESTAR ETAC 免疫印迹化学发光试剂；K-XLS4-WESTAR ETAC ULTRA 免疫印迹化学发光试剂；K-XLS3-WESTAR SUPERNOVA 免疫印迹化学发光试剂等）数量有限，多订多送。
2. 凭此宣传单页，均可领美国 Lamda Biotech 原装进口 DNA Marker、安全染料、PCR、RT-PCR 和蛋白试剂体验装。（具体品种：A-DM0003- 定量型 100bp DNA Marker；A-DM0005- 宽泛型 1kb DNA Marker；A-RS138- 安全核酸染料；A-GSD- 绿色荧光安全 DNA 上样染料；A-RSD- 红色荧光安全 DNA 上样染料；A-PR124- 常规 2X PCR 预混液；A-PR135- 超高保真长片段 PCR 预混液；A-PR136- 热启动 PCR 预混液；A-PR9113- 高难度 PCR 预混液；A-G208- 一体化 5X 反转录预混液；A-G2102- 加强型彩虹蛋白 Marker 等）数量有限，先领先得。
3. 一次性订购我公司代理所有品牌试剂类产品，满 30000 元以上，可得 2T 三星硬盘一个；满 50000 元以上，可得英国 PRIMA 原装进口 Palm Mini 离心机一台。满 100000 元以上，可得苹果 iPhone 6s 或 6s plus 手机一部。我公司可以帮客户代购多种品牌的产品。预付款定货也参与。具体标准和配送等事宜，咨询销售，数量有限，送完为止。

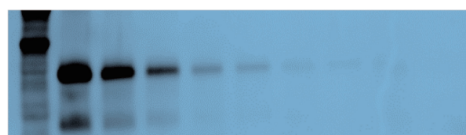


图 1：货号：K-XLS063（WESTAR ECL-Sun 免疫印迹化学发光试剂）抗体：一抗 1:100~1:5000；二抗 1:1000~1:15000

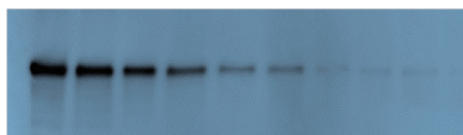


图 2：货号：K-XLS10（WESTAR NOVA 2011 免疫印迹化学发光试剂）抗体：一抗 1:500~1:5000；二抗 1:20000~1:100000

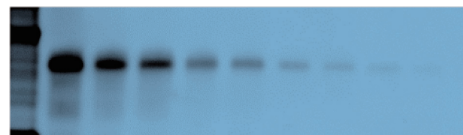


图 3：货号：K-XLS100（WESTAR ETAC 免疫印迹化学发光试剂）抗体：一抗 1:1000~1:15000；二抗 1:25000~1:150000



图 4：货号：K-XLS4（WESTAR ETAC ULTRA 免疫印迹化学发光试剂）抗体：一抗 1:5000~1:50000；二抗 1:50000~1:250000

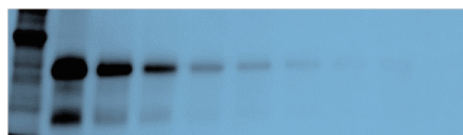


图 5：货号：K-XLS3（WESTAR SUPERNOVA 免疫印迹化学发光试剂）抗体：一抗 1:5000~1:100000；二抗 1:100000~1:500000



产品展示

Cyanagen S.r.l.

Cyanagen S.r.l. 简介：

位于意大利的博洛尼亚，Cyanagen 公司是一家致力于研究和开发高性价比免疫学产品和“定制式”生产荧光染料的优秀高科技供应商。其产品品质已经通过欧洲标准的 ISO9001:2008 质量认证。以其良好的信用，为众多世界知名品牌提供代工服务。如：GEHC，TAKARA 等。艾德科技将其出彩的产品引入中国，引起众多科研院所客户的一致好评。欢迎新老客户进行选购！

免疫印迹化学发光试剂选择指南：推荐 Cyanagen 的 WESTAR 系列金牌高性价比产品

推荐品目 (Cyanagen)	WESTAR ECL-Sun (K-XLS063)	WESTAR NOVA 2011 (K-XLS10)	WESTAR ETAC (K-XLS100)	WESTAR ETAC ULTRA (K-XLS4)	WESTAR SUPERNOVA (K-XLS3)
可替代产品 及其品牌	ECL-GEHC ECL START-GEHC LUMI GLO RESERVE-KPL ECL-PIERCE LUMINATA CLASSICO- MILLIPORE	ECL-GEHC SUPER SIGNAL WEST PICO- PIERCE LITE ABLOT PLUS- EUROCLONE LUMI LIGHT-KPL LUMINATA CRESCENDO- MILLIPORE	ECL PRIME-GEHC CLARITY-BIORAD ECL PLUS-PIERCE LUMILIGHT PLUS-KPL LUMINATA CRESCENDO- MILLIPORE LUMIGEN PS-3-LUMIGEN	ECL PRIME-GEHC SUPER SIGNAL WEST DURA-PIERCE LITE ABLOT EXTEND-EUROCLONE LUMI LIGHT PLUS-KPL LUMINATA FORTE- MILLIPORE VISIGLO PRIME-AMRESCO	ECL SELECT-GEHC SUPER SIGNAL WEST FEMTO- PIERCE LUMI GLO ULTRA-KPL LUMINATA FORTE- MILLIPORE LITE ABLOT TURBO-EUROCLONE FEMTOLUCENT G-BIOSCIENCES
举例图 片说明	2° Ab 1:10,000 - 2° Ab 1:15,000	2° Ab 1:2,000 - 2° Ab 1:30,000	1° Ab 1:4,000 - 2° Ab 1:40,000	1° Ab 1:20,000 - 2° Ab 1:100,000	2° Ab 1:30,000 - 2° Ab 1:200,000
蛋白质数量	High	High	Medium	Low	Very-low

推荐品目 (Cyanagen)	WESTAR ECL-Sun (K-XLS063)	WESTAR NOVA 2011 (K-XLS10)	WESTAR ETAC (K-XLS100)	WESTAR ETAC ULTRA (K-XLS4)	WESTAR SUPERNOVA (K-XLS3)
检测下限	~20pg	~2pg	~500fg	~150fg	~50fg
信号强度	比较弱	弱	强	非常强	超强
信号持续时间	超长	较长	适中	短	较短
一抗稀释比	1:100/1:5,000	1:500/1:5,000	1:1,000/1:15,000	1:5,000/1:50,000	1:5,000/1:100,000
二抗稀释比	1:1,000/1:15,000	1:20,000/1:100,000	1:25,000/1:150,000	1:50,000/1:250,000	1:100,000/1:500,000

注：这里的抗体包装量是按照 1mg/ml 作为起始量所得数据。客户具体操作时，需根据所购买的抗体包装来使用。同时，我们也有您需要的抗体。

部分参考文献：

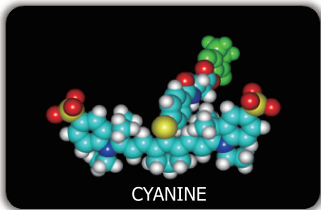
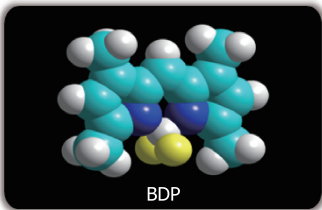
- [1] Ganglong Yang, Zhipeng Xu, Wei Lu, Xiang Li, Chengwen Sun, Jia Guo, Peng Xue, Feng Guan, Quantitative Analysis of Differential Proteome Expression in Bladder Cancer vs. Normal Bladder Cells Using SILAC Method. PloS one, 10 (7), e0134727 (2015).
- [2] Yuqiang Lv, Zheng Zhang, Lin Hou, Li Zhang, Jinyu Zhang, Yuehua Wang, Cun Liu, Pingping Xu, Lu Liu, Xiaoying Gai, Tingxiu Lu. Phytic acid attenuates inflammatory responses and the levels of NF-κB and p-ERK in MPTP-induced Parkinson’ s disease model of mice. Neuroscience letters, 597(15), 132–136 (2015).
- [3] Daxiang Cui, Chunlei Zhang, Bing Liu, Yi Shu, Tong Du, Dan Shu, Kan Wang, Fangping Dai, Yanlei Liu, Chao Li, Fei Pan, Yuming Yang, Jian Ni, Hui Li, Beate Brand-Saberi, Peixuan Guo. Regression of Gastric Cancer by Systemic Injection of RNA Nanoparticles Carrying both Ligand and siRNA. Scientific Reports 5, Nature Publishing Group, Article number: 10726 (2015).
- [4] Z Tan, W Lu, X Li, G Yang, J Guo, H Yu, Z Li, F Guan - Altered N-glycan expression profile in epithelial-to-mesenchymal transition of NMuMG cells revealed by an integrated strategy using mass spectrometry and glycogene and lectin microarray analysis. Journal of proteome research, 13 (6) 2783-2795 (2014).
- [5] Mingming Lv, Yujun Xu, Ruijing Tang, Jing Ren, Sunan Shen, Yueqiu Chen, Baorui Liu, Yayi Hou, Tingting Wang miR141–CXCL1–CXCR2 Signaling–Induced Treg Recruitment Regulates Metastases and Survival of Non–Small Cell Lung Cancer. Molecular cancer therapeutics 13(12), 3152-3162, (2014).

CHROMIS 荧光染料

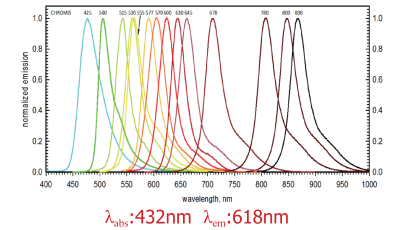
产品背景：

CHROMIS 系列产品是由 Cyanagen 公司开发的一系列完整选择的荧光标记物。他们的结构设计提供了极大的亮度和耐旋光性，可以提供高质量的分子成像。CHROMIS 系列产品覆盖全部工作范围波长，从 400 纳米到 850 纳米。每个荧光化合物有许多不同的反应功能，同时保持高光物理特性和不同的电荷值（阴离子型，阳离子型，两性离子和中性）。强大的 CHROMIS 系列产品还可以与“交联剂”和 Cyanagen 的生物素化试剂相结合。

基本结构和全波长：

具有不同的基本结构和精确的吸收和发射，以覆盖全部工作范围波长（400÷850nm 纳米）



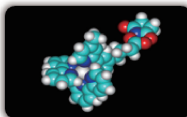
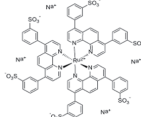
CHROMIS 是一种可以增加亮度和提高图像稳定性的染料。我们可以根据客户的特殊用途，设计和合成特有荧光基团的染料。下面是部分染料的参数：

品名	Ex-Max (nm)	Em-Max (nm)	Ext. Coeff. (M ⁻¹ cm ⁻¹)	Quantum yield
CHROMIS 425 N	425	476	37,000	N.a.
CHROMIS 500 N	496	506	88,000	1.00
CHROMIS 515 N	515	539	50,000	0.80
CHROMIS 530 N	529	561	54,000	0.70
CHROMIS 550 C	548	567	150,000	0.04
CHROMIS 550 Z	550	566	150,000	0.04
CHROMIS 550 A	553	568	150,000	0.04
CHROMIS 555 N	551	564	77,000	0.70
CHROMIS 570 N	573	612	50,000	0.70
CHROMIS 577 N	577	592	60,000	0.80
CHROMIS 600 N	593	624	50,000	0.60
CHROMIS 630 N	629	646	113,000	0.40
CHROMIS 645 C	641	663	250,000	0.15 ÷ 0.25
CHROMIS 645 Z	643	665	250,000	0.15 ÷ 0.25
CHROMIS 645 A	648	667	250,000	0.15 ÷ 0.25
CHROMIS 670 LSS Z	669	778	90,000	0.10
CHROMIS 678 C	679	707	240,000	0.10 ÷ 0.15

品名	Ex-Max (nm)	Em-Max (nm)	Ext. Coeff. (M ⁻¹ cm ⁻¹)	Quantum yield
CHROMIS 678 Z	678	705	195,000	0.10÷0.15
CHROMIS 678 A	677	703	240,000	0.10÷0.15
CHROMIS 690 LSS Z	668	793	240,000	0.10÷0.15
CHROMIS 770 C	768	790	270,000	0.10
CHROMIS 770 A	772	807	200,000	0.10
CHROMIS 800 C	802	840	250,000	0.10÷0.15
CHROMIS 800 A	802	847	250,000	0.10
CHROMIS 830 C	827	867	250,000	0.10
CHROMIS 830 A	826	851	200,000	0.10

注：激发波和发射波的峰值往往取决于荧光染料所处的环境。品名中的号码：三位数字是指吸收峰的纳米波长。上标：单个大写字母表示整体分子的总电荷状态（C 为 阳离子型，A 为 阴离子型，Z 为两性离子，N 为 中性）。活性基团：反应部分的简要说明位于间隔臂的末端。如您订购荧光染料，我们会根据您的需要以及仪器设备等信息，给您最佳的定制化解决方案，具体需求可以加技术 QQ：1513545070 或发邮件到：tech@aderr.com 咨询。

Cyanagen 其它产品列表：

ELIATAR 系列 (酶联免疫试剂盒)			
Cat no.	Product Name	Features	Size
K-XLS024	ELIATAR ETAC ULTRA ELISA	强的信号，低蛋白质数量，检测下限 150fg	2X10ml/2X50ml/2X100ml
K-XL2	ELIATAR SUPERNOVA ELISA	超强的信号，极低蛋白质数量，检测下限 50fg	2X10ml/2X50ml/2X100ml
BCA PROTEIN ASSAY (BCA 蛋白分析试剂盒)			
K-PRTD1	QPRO – BCA 标准试剂盒	蛋白质定量，高灵敏度，与蛋白反应，由青苹果变成紫色；线性工作范围：20÷2000ug/ml 蛋白 (K-PRTD1/A) 或 0.5÷20ug/ml 蛋白 (K-PRTD2)；室温保存 2 年；非常适合微孔板检测。	A:1L+B:25ml
K-PRTD1A	QPRO – BCA 标准试剂盒		1L
K-PRTD2	μQPRO – BCA 微量试剂盒		A:240ml/B:240ml/C:12ml
Metal Complex Labels(金属混合物 - 钌混合物)			
K-F3R001C	RUB-C3-COOH	 d ⁶ COMPLEXES of Ru  [Ru(BPS) ₃]Na ₂ · 6H ₂ O (Tris(4-benzophenonecarboxylate)borate(3-))ruthenium(II) hexahydrate	5mg/25mg
K-F3R051C	RUB-C3LC-COOH		5mg/25mg
K-F3R010A	RUB-C4-NH2		5mg/25mg
K-F3R020X	RUB-C3-CHO		5mg/25mg
K-F3R030X	RUB-C0-VY		5mg/25mg
K-F3R498X	[Ru(BPS) ₃]Na ₂ · 6H ₂ O	可用于标记免疫检测；光学传感器；蛋白质印迹；应力应变光学地图等等。	5mg/25mg
K-F3R297X	[Ru(BPS) ₂ BPY]Na ₂ · 9H ₂ O		5mg/25mg
K-F3R699X	RuBPS(BPY) ₂ · 4H ₂ O		5mg/10mg/25mg
K-F0R400X	Ru(BPS) ₃ Cl ₂ · 9H ₂ O		5mg/25mg
K-F3R050X	Ru(BP) ₃ (PF ₆) ₂		5mg/10mg/25mg
绿染料 / 交联剂 / 红宝石凝胶染色 /Renew			
K-NAGS068	Green Stain 10000X- 绿染料	极低的背景，明亮的绿色荧光，高对比度	0.5ml/1ml
K-E/HXXXB/M/N/B	Amino/Sulphydryl/Carboxyl/Thiol	可提供同型双功能和异型双功能	订单≥ 1g(可量身定购)
K-PRTD066	RuBy Gel Stain- 红宝石染料	提高信号，良好的线性度和均一性，再杂交无痕	A+B=150ml/750ml/1500ml(1:2)
K-SBS069	Renew- 剥离缓冲液	节约成本和时间，温和平缓，不损害抗体，无味	30ml/500ml

Lamda Biotech, Inc.

美国 Lamda Biotech, Inc. 简介：

位于美国的圣路易斯，其产品线主要覆盖了分子生物学方方面面。尤为研发生产的 EvaGreen 实时荧光定量系列产品和 PCR 系列产品，得到国内外客户的高度认可。艾德科技将其高性价比的产品引入中国，为广大科研用户提供了，更多的产品选择！

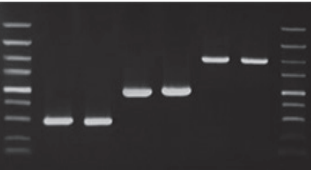


图 A：用 A-PR135- 超高保真长片段 PCR 预混液扩增基因组 DNA 所得电泳图

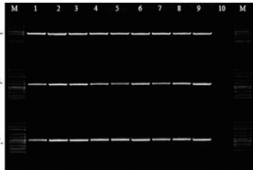


图 B：用 A-PDP- 植物组织直接 PCR 试剂盒扩增各种植物所得电泳图

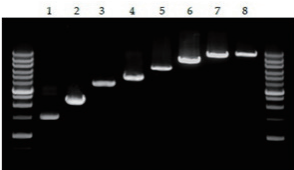


图 C：用 A-G207- 加强型反转录试剂盒扩增所得胶图

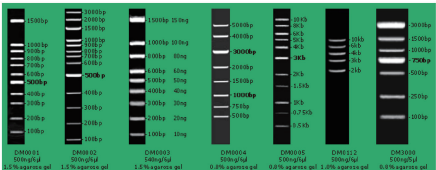


图 D：用 A-DM0001/2/3/4/5/0112/3000- 加强型反转录试剂盒扩增所得胶图

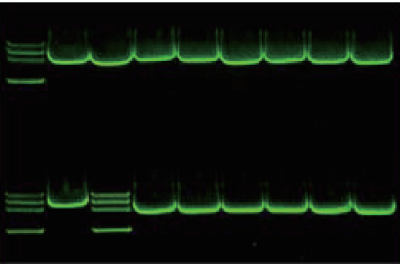


图 E：左侧用：A-RS138- 安全核酸染料扩增质粒；中间用：A-GSD- 绿色荧光安全 DNA 上样染料紫外或蓝光所得；右侧用：A-RSD- 红色荧光安全 DNA 上样染料

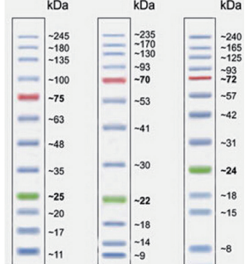
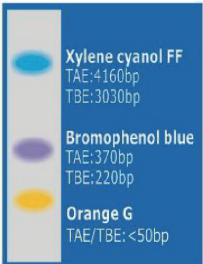
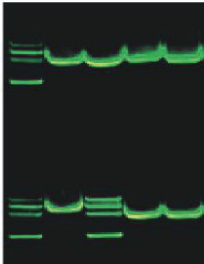


图 F：用 A-G2102- 加强型彩虹蛋白 Marker 所得

订购列表：推荐 Lamda Biotech 的系列分子生物学高性价比产品

PCR 试剂			
Cat no.	Product Name	Features	Size
A-PR124	常规 2XPCR 预混液	即用的双酶体系，可重复性高，≤ 2.5kb	1ml (50ul/40 次)
A-PR135	超高保真长片段 PCR 预混液	保真性和准确性高，效率高，稳定性好，≥ 10kb	1ml (50ul/40 次)
A-PR136	热启动 PCR 预混液	高灵敏度，高通量，特异性好，热启动酶，长度达 7kb	1ml (50ul/40 次)
A-PR9113	高难度 PCR 预混液	高 GC 含量，特殊二级结构，保真度高，长度达 7kb	1ml (50ul/40 次)
A-PR1/2/3/4	优化 PCR 预混液 1/2/3/4	基因分型，基因克隆，高 GC，长片段，低模板 PCR	1ml (20ul/100 次)
直接 PCR 试剂			
A-PDP	植物直接 PCR 试剂盒	叶片仅需 0.5cm ² 或 1-3mg，无需抽提	200T
A-SDP	种子直接 PCR 试剂盒	钳子破碎，取 1-2mg，或其他方法，简便易行，可直接电泳	200T
A-ADP	动物直接 PCR 试剂盒	鼠尾，动物组织，培养细胞等直接加入特制配方的 A 溶液即可	200T
A-BDP	血液直接 PCR 试剂盒	血液，唾液，培养细胞，口腔细胞等直接加入特制配方的 A 溶液即可	200T
A-BAC-DP	细菌直接 PCR 试剂盒	取少量液体培养菌及其它类型菌样，与 2Xdirect-PCR Mix、水和引物即可	200T
反转录试剂			
A-G206/7	标准 / 加强型反转录试剂盒	高保真，高灵敏度，强活力，优于 SuperScript III，可达 9kb/ 独一无二的反转录预混液，可达 15kb	100T
A-G208	一体化 5X 反转录试剂盒	可用大体积样本，高 GC 含量，操作简便	200ul (20ul/125 次)
A-G915	RT-qPCR 直接裂解试剂盒	培养细胞或 cDNA 等，适用于一步法 qRT-PCR	25 次
A-G488	RT- 基因组 DNA 去除试剂盒	高效去除 RNA 中的 gDNA，改善 qPCR 数据，操作简便	200 次
定量 PCR 试剂			
A-EMR/LR/IC/S	EvaGreen qPCR 预混液 -Rox/ Low Rox/ iCycler/ No dye	可代替 SYBR Green I，对 PCR 抑制性低，适合大多数仪器，荧光信号强，稳定性强，安全性高，非常适合 HRM 分析，一管预混液反应，含热启动酶，灵敏度高，特异性强，准确性好。	1.25ml (20ul/125 次)
A-PMP/L/C/S/M	Taq 探针 qPCR 预混液 -Rox/ Low Rox/ iCycler/ No dye/ Multiplex	可用于 SNP 基因分型检测，基因表达分析，芯片验证，病毒载量测定，高通量筛选	1.25ml (20ul/125 次)
DNA Marker			
A-DM0001/2/3	标准 / 加强型 / 定量型 100bp DNA Marker	即用型，5ul 上样，条带明亮清晰，无需上样缓冲液；其中 A-DM0003 有定量功能。	1ml (200T)
A-DM0004/5	常规 / 宽泛型 1kb DNA Marker		1ml (200T)
A-DM0112	高分子量 DNA Marker	5ul 上样，特别适用于识别高分子片段	1.5ml (300T)
A-DM3000	DM3000 DNA Marker	使用范围广，实用性强，免费提供 6Xgreen Loading buffer	1ml (200T)
安全染料			
A-RS138	安全核酸染料	EB 替代品，花青类化合物，安全无毒	500ul
A-GSD/RSD	绿色 / 红色荧光安全 DNA 上样染料	蓝光灯效果更好，可避免碱基突变，上样直接用	1ml
A-G/RSD-100	绿色 / 红色荧光安全 100bp-DNA 上样染料	电泳时有紫色，蓝色，黄色三种指示带	1ml Marker+1mlDye
A-G/RSD-1KB	绿色 / 红色荧光安全 1kb-DNA 上样染料	按照 1:5 比例与样品或 DNA Marker 混合，直接使用	1ml Marker+1mlDye
蛋白试剂			
A-G2101/2	彩虹 / 加强型彩虹蛋白 Marker	10-180kDa/8-245kDa，条带明亮，即用型，用量少	2X250ul (100T)
A-G003	蛋白荧光染料	适用于荧光蛋白，常规蛋白，双向电泳凝胶染色	For 1000ml
A-D0452	蛋白酶 K (溶液)	降解样本中的蛋白质，即用型，纯度高，质量稳定	1mlX20mg/ml
转染试剂	DNA 转染 3000	瞬时和稳定转染，低毒性，一管式，实验成本低	1ml
A-TS3000			
H-8000	Palm Mini 离心机	英国 Prima 原装进口，小巧五色可选，转速可达 7000rpm，标配多种转头，实验室必备“小神器”。一年质保，终身维修。	1 台

参考文献：

[1] Alexopoulou, Lena, et al. "Recognition of double-stranded RNA and activation of NF-κB by Toll-like receptor 3." Nature 413.6857 (2001): 732-738. (IF= 38.597)

[2] Hunot, Stéphane, et al. "JNK-mediated induction of cyclooxygenase 2 is required for neurodegeneration in a mouse model of Parkinson's disease." Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America 101.2 (2004): 665-670. (IF= 9.737)

[3] Ramkumar, Charusheila, et al. "Smurf2 regulates the senescence response and suppresses tumorigenesis in mice." Cancer research 72.11 (2012): 2714-2719. (IF=8.65)

[4] Srivastava, Ritesh K., et al. "Multi-walled carbon nanotubes induce oxidative stress and apoptosis in human lung cancer cell line-A549." Nanotoxicology 5.2 (2011): 195-207 (IF=7.844)

[5] Valencia, Pedro M., et al. "Effects of ligands with different water solubilities on self-assembly and properties of targeted nanoparticles." Biomaterials 32.26 (2011): 6226-6233. (IF=7.604)

图注：本活动折页上面的图片，均可以向我公司索要清晰的图片和作图小技巧。



艾德科技官方微博：
http://weibo.com/aderr



微信号：AD-Bio
订阅号：Bio-888

艾德科技（北京）有限公司
A&D TECHNOLOGY CORPORATION

北京市昌平区中关村生命科学园东 60 米艾德园
邮箱：tech@aderr.com
网站：www.aderr.com
订购热线：010-52406250
手机订购：18911529660
在线订购 QQ：1951545998
在线订购 QQ：429072891
技 术 QQ：1513545070
技术热线：010-57225208
此次活动仅限终端客户！解释权归艾德科技！