

Springer Protocols

实验室指南

全世界内容最全面，并且经过同行评议的生命科学
实验室指南数据库

- ▶ 超过18,000份实验室指南，
每年新增2,000份
- ▶ 所有内容均源于实践验证，
包括：《分子生物学方法》
(*Methods in Molecular Biology*)
- ▶ SpringerProtocols 平台提供基
于 Web 2.0 的合作研究功能

久经检验
值得信赖

SpringerProtocols

实验室指南：

广泛的内容，可靠的来源，SpringerProtocols 是生命科学研究者的无价资源。

什么是实验室指南 (Protocol)？

实验室指南：详细、精确地实验操作记录，主要面向生物化学、分子生物学、以及生物医学等学科。

- 实验室指南是一种标准化的，并可在实验室再现的“配方”或“方法”
- 包括按部就班的操作步骤、实验必需的原材料清单（原材料包括化学成分、硬体、软体等等）
- 包括注释和提醒，提醒实验员在实验过程中需要注意的事项，以及如何解决问题

出色的科学家一定会提出正确的问题，而且他们会通过设计恰当的实验来获得答案。这正是实验室指南能够给予帮助的地方。它可以提供确定的、可靠的和可信的实验程序，而这些程序能够让使用者对实验结果充满信心。

— 编辑 John M. Walker
《分子生物学方法》
(Methods in Molecular Biology)

SpringerProtocols包含18,000多份分子生物学和生物医学的实验室指南，其中很多都是来自经典的丛书系列，例如：《分子生物学方法》(Methods in Molecular Biology)。

使用Protocol的研究者们希望得到访问快捷、值得信赖的在线资源。这些内容必须具有很高的学术认可程度，可以在实验室“再现”。

我们郑重向您推荐 SpringerProtocols！

Protocol 历史

John M.Walker 是 Protocol 的鼻祖，他是第一位通过生物医学实验室指南(Protocol)按部就班地介绍实验方法，并使其成为标准的人。几十年来，分子生物学领域的学者们一直依赖著由Walker博士编辑的实验室研究指南：《分子生物学方法》(Methods in Molecular Biology)。这些内容经受了非常严格的实践检验，倍受研究人员称赞。

SpringerProtocols

现在，在springerprotocol.com数据库平台和springerlink.com平台上，您可以轻松访问这些由Walker博士编辑，实验研究领域必不可少的“处方”——SpringerProtocols。

其他享有很高声誉的Protocols包括：

- Methods in Molecular Medicine 分子医学方法

- Methods in Biotechnology 生物技术方法
- Methods in Pharmacology and Toxicology 药理学与毒物学方法
- Neuromethods 神经方法

SpringerProtocols可以作为SpringerLink平台的一部分访问。SpringerLink平台收录了1,900多种同行评议的期刊，以及不断扩充的电子书、电子丛书、电子参考书和在线回溯部分。SpringerProtocols可以与这些内容合并检索。

SpringerProtocols也可以作为一个独立数据库访问。SpringerProtocols.com平台拥有 web 2.0 特征，为生命科学研究者提供基于社区形式的合作方式。使用者可以对自己关注的实验室指南添加注释，使得同行从他的经验中受益。整个平台内容框架设计出色，提供在实验室指南内、外部的快速导航，用户可以便捷地找到所需内容。由于这个网站内容来源于Springer出版社，研究者可以信赖这些内容的稳定性，并通过Springer出版社进一步了解不断扩充的内容。

产品特征一览

- **最大的在线实验室指南的集合。** 超过18,000种实验室指南、每年递增2,000种。包括当前最新实验室指南和可供选择的版本。

- ▶ **可信**。拥有优良传统的高品质内容，例如著名的《分子生物学方法》(Methods in Molecular Biology)系列等。
- ▶ **全文索引**。实验室指南实现内外链结。
- ▶ **与 SpringerLink 平台整合**。
- ▶ **界面友好的个性化功能**。例如提醒、RSS feed、书签、保存查询、下载材料部分及输出索引功能。
- ▶ **创新性的web 2.0特征和功能**。例如提供添加评论及参与SpringerProtocols中的论坛讨论等功能。

轻松重现实验过程

SpringerProtocols有大量的线上实验室指南(Online Protocols)，读者可以根据自己的需要选择最适合自己的Protocols，避免了没有合适的资料而用其他资料临时应付的情况。SpringerProtocols源于《分子生物学方法》(Methods in Molecular Biology)和其他的一些高品质的出版物。所以研究者可以放心使用，不管您选择哪一个Protocols，他们都是值得你信

赖的好帮手。SpringerProtocols 可以丰富您现有的Springer资料库，它可以使您在自己的实验室中重现实验，同时拥有大量经过实际应用的补充资料。SpringerProtocols 会根据科技的发展及时地更新内容。另外SpringerProtocols还提供了很多可供选择的Protocols，这些可选择性的Protocols对实验设备不够先进的实验室非常有用。



研究者可以获得

- ▶ **涵盖广泛且有深度的内容**。SpringerProtocol内容广泛而且非常有深度，帮助研究者正确选择从而节约时间，并增加实验成功的可能性。
- ▶ **高品质**。SpringerProtocol内容经过同行评议，值得研究者们信赖。
- ▶ **灵活性**。基于web 2.0多样的合作方式可以增强研究方法，为学者提供更多的研究资讯。

图书馆员可以获得

- ▶ 通过一站式服务，给最终用户提供可靠的，可再现的Protocols。增强贵单位的实验能力和科研水准。
- ▶ 不必再为了收集大量具有一定广度和深度的资料而浪费时间。
- ▶ SpringerProtocols也可以通过SpringerLink来进行访问。读者能够在使用Protocols的同时关注eBook, eJournal和参考工具书等SpringerLink平台的其他内容。
- ▶ 弹性的购买方案，为贵单位提供了最佳的选择。

SpringerProtocols : 研究者的“处方”

SpringerProtocols，为研究者提供了按部就班的实验室操作规程，不仅列出了实验所需的设备和原料，还提供了解决问题的办法以及安全警告。

在医学，生物，药物实验中需要将实验的过程非常准确和详细的记录下来，以便其他的研究人员日后重复该实验。这些记录资讯就是 Protocol！

Protocols可以用来解决分子生物学领域问题，例如；解释细胞的功能，结构，相互的作用以及治疗疾病的新方法，研制新药品和降低药品的研发成本。

其他类型的出版物也会发表实验方法，但是由于版面等问题，大多以最简单的办法描述出来。实验中的关键事项都没有提及，例如实验过程中什么时候会出现问题，出现问题的原

因，解决问题的办法等。这些不充分的信息导致了研究人员重复性的劳动，浪费了人力、物力和财力。

SpringerProtocols为研究人员提供了按部就班的实验室操作规程，不仅列出了实验所需的器材和原料，还提供了解决问题的办法以及安全警告。拥有SpringerProtocols这种可以被信赖的资源，实验室就能节省下大量的时间和金钱，同时也避免了每次都要从头开始的尴尬！

SpringerProtocols 适合用户群

- ▶ 服务生物学研究工作的图书馆
- ▶ 拥有大型实验室的学术机构
- ▶ 医学院和医学研究机构
- ▶ 拥有研究机构的医院
- ▶ 制药公司的图书馆
- ▶ 生物工程公司
- ▶ 负责生命科学，健康科学研究的政府机关

SpringerProtocols 的应用领域

生物科学

- ▶ 干细胞 (Stem Cells)
- ▶ 蛋白生物学 (Proteomics)
- ▶ 遗传/基因科学 (Genomics)
- ▶ 生物信息学 (Bioinformatics)
- ▶ 神经系统科学 (Neuroscience)
- ▶ 药物遗传学 (Pharmacogenomics)
- ▶ 免疫化学 (Immunochemistry)
- ▶ 生物工艺学 (Nanobiotechnology)

分子医学

- ▶ 癌症分子诊断学 (Molecular diagnosis of cancer)
- ▶ 传染病学 (Infectious disease)
- ▶ 疫苗学 (Vaccines)
- ▶ 基因治疗 (Gene therapy)

生物科技

- ▶ 制药 (Pharmaceutical manufacturing)
- ▶ 食物源病原体研究 (Food-born pathogen research)
- ▶ 益生酶制造 (Enzyme manufacture used for human health)
- ▶ 营养学 (Nutrition)
- ▶ 环境监控 (Environmental monitoring)
- ▶ 杀虫剂侦测 (Pesticide detection)
- ▶ 蛋白质医学检测分子技术 (Molecular techniques to identify medically important protein)

SpringerProtocols — 超乎想像的强大功能

SpringerProtocols拥有信息时代超乎想像的强大功能。SpringerProtocols不但可以在线浏览全文，还可得到PDF格式的全文，同时也可以通过HTML格式，方便地链接平台内和平台外内容。

检索功能

SpringerProtocols 的检索十分方便。

用户可以通过种类、系列或卷、期等选项进行检索。检索词在结果中高亮显示，便于读者快速浏览。

随著检索的深入，SpringerProtocols还会提供越来越多有相关性的检索结果。

- 导航功能将相关条目、标题、版式和其他信息呈现给读者，帮助读者寻找或通过构造关联关系寻找结果。
- 导航功能在把关联信息按优先次序排列，同时排除了不相关的信息。每一个出版物都有访问权限显示，避免读者受到失效链接困扰。

Web 2.0 功能

SpringerProtocols 提供基于web 2.0 的合作研究功能，例如：

- **Upload a New Protocol** 允许作者上传新的 Protocols，不仅包括收录在 Methods of Molecular Biology 等著名系列的 Protocols，也包括那种希望共享，交互讨论的 Protocols。
- **Comment on Published Protocols** 允许已订购客户在线评论，并和其他客户共享评论。
- **Latest Protocols** 显示Protocols交互社区中新添加的Protocols。
- **Linking to Related Protocols** 允许用户针对相近的Protocols建立链接，从而得到更多的相关数据。
- **RSS Feeds** 订户可以及时获取自己感兴趣的领域中最新的Protocols信息。

管理功能

SpringerProtocols提供了丰富的管理功能。我们完全支援MetaLib XML方式和Webfeat数据库集成系统方式，帮助用户更好的使用；邮件公告和信息推送的定制，可帮助用户掌握最新动态；为用户设立机构管理员帐户，确保用户及时得到基于COUNTER标准的使用量统计报告。

*一些功能可能还未投入使用



SpringerProtocols 的销售模式

用户可以免费浏览
Protocols的题名、
作者、文摘

销售模式

SpringerProtocols可以通过多种方式订购，您可以通过 SpringerLink or SpringerProtocols 任何一个平台订购全学科的Protocols，也可以通过SpringerProtocols订购单一学科。您访问 springer.com/protocols可以得到一个学科范围和内容覆盖的清单。

价格基于订购单位的规模。

免费访问

所有用户可以免费浏览Protocols的题名、作者、文摘和Protocols的样本，以便于他们评估Protocol是否适合自己。

订购和产品信息

请联系当地销售经理





如需 SpringerProtocols 更多信息，请访问 springer.com/protocols

关于 SpringerLink

Springer是世界领先的学术出版社之一，其出版的高质量学术出版物的电子版本通过SpringerLink平台来发布。作为全球顶尖的在线信息服务网站，SpringerLink提供STM书籍和期刊的在线使用服务。学术机构、企业团体以及其他重要的研究机构的研究人员，均是SpringerLink的紧密用户。今天，SpringerLink的出版范围涵盖整个科学研究的领域，有超过1,700种经同行评阅的期刊；另有不断扩充的电子参考文献及电子书，以及图书与期刊的回溯数据。SpringerLink简单易用，在讲求规模效应的基础下兼具灵活性，能有效帮助使用者，是科研人员首选的在线数据内容与服务平台。

关于 Springer

Springer创立于1842年，是国际领先的学术出版商，也是世界上最大的STM（科技与医学类）书刊出版商之一。通过与全球300余家学术协会及专业社团所建立的伙伴关系，Springer每年出版超过1,700种期刊及5,500本新书，并提供电子资源的在线服务，如SpringerLink及Zentralblatt Math。Springer 隶属专业出版集团 Springer Science+Business Media，集团在全球19个国家拥有70家出版公司，旗下约有5,000名员工。

关于 Humana Press 出版社

Humana Press 是一家在科技图书、期刊都具领导地位的出版社。Springer 收购 Humana Press 后，加强了自身在生命科学和临床医学的力量，更使原有的两家出版社业务实现完美互补。

联系方法

请访问 springer.com/salescontacts，联系您所在地区的Springer代表处：

地区办事处

亚洲

施普林格亚洲有限公司
香港九龙湾宏照道33号
国际交易中心1706-1707室
电话：+ 852-2723 9698
传真：+ 852-2724 2366
电邮：springer.hongkong@springer.com
网址：www.springer.com

各代表处

北京

施普林格亚洲有限公司
北京代表处
中国·北京
海淀区北四环西路58号
理想国际大409-411室
邮编：100080
电话：+ 86-10-8267 0211
传真：+ 86-10-8267 0212
电邮：infobj@springer.com
网址：www.springer.com.cn

编辑项目联系人：叶路先生
电邮：lu.ye@springer.com

香港及澳门

施普林格亚洲有限公司
香港九龙湾宏照道33号
国际交易中心1706-1707室
电话：+ 852-2723 9698
传真：+ 852-2724 2366
电邮：springer.hongkong@springer.com

吉隆坡

Ms Mandy Sum
Springer Asia Limited
Malaysia Representative Office
2F-12, IOI Business Park
Persiaran Puchong Jaya Selatan
Bandar Puchong Jaya
47100 Puchong, Selangor D.E
Malaysia
Tel: + 60-3-8076 4428
Fax: + 60-3-8076 4484
Email: mandy.sum@springer.com

首尔

Mr J.B. Park
Springer Korea Limited
6th floor, W&H Building
367-13 Seogyo-dong, Mapo-gu
Seoul, 121-838
South Korea
Tel: + 82-2-3142 9698
Fax: + 82-2-3142 5768
Email: jb.park@springer.com

台北

罗宙康先生
施普林格亚洲有限公司
台北代表处
106 台北市大安区
信义路三段
106 号 6 楼之 7
电话：+ 886-2-2703 3556
传真：+ 886-2-2703 1644
电邮：leo.lo@springer.com

北京代表处销售联系人

崔晓莹 — 中国区销售总监
电话：+ 86-10-8267 0211 分机号码886
电邮：young.cui@springer.com

王颖 — 客户经理
(非高校市场)
电话：+ 86-10-8267 0211 分机号码889
电邮：ying.wang@springer.com

贾洪涛 — 地区销售经理
(东北、华中、华南和内蒙古)
电话：+ 86-10-8267 0211 分机号码862
电邮：ocean.jia@springer.com

吴嫣乐 — 地区销售经理
(华东)
电话：+ 86-10-8267 0211 分机号码887
电邮：ivy.wu@springer.com

吕江峰 — 地区销售经理
(华北、西北和西南)
电话：+ 86-10-8267 0211 分机号码860
电邮：jiangfeng.lv@springer.com

如需获得更多资料，请访问 springer.com/librarians，或致电与我们联系