



# Thomson Reuters Integrity 快速参考指南

1、在您的浏览器地址栏输入integrity.thomson-pharma.com，到达数据库登录页面

- ① 输入您唯一尊享的用户名/密码后，点击Login登录；
- ② 如果您工作太忙忘记了密码，点击这里按照提示找回密码；
- ③ 如果您是新用户，请点击Self-Register，按照提示进行注册。（友情提示：注册时需要提供贵司订购数据库时获取的注册码）

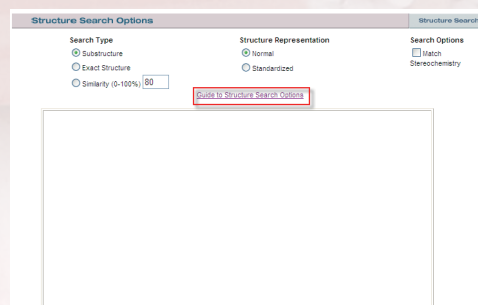
2、登录后的首页默认显示是快讯区页面，不同模块为您提供全方位最新的行业信息。数据库每天更新。

- 1 快速检索，您可以以药物名称、化合物名称、治疗领域、作用机制、靶标、公司名称、专利号等开始检索，检索结果会把包含您检索词的相关信息列出；
  - 2 Knowledge Areas检索中心入口，请根据检索目的选择入口：检索药物、靶标、合成路线、药理药代学数据、临床试验信息、疾病综述、专利、文献等入口。如检索药物相关信息则选择Drugs&Biologics，检索临床试验相关信息，则选择Clinical Studies；
  - 3 药物信息的快速检索入口，您可以在这里输入或者借助Index词表选择感兴趣的药物，快速查看其相关药物信息列表；
  - 4 药物研发阶段的快速检索入口，您可以在这里借助适应症词表快速查看药物名称、适应症、研发阶段等信息列表；
  - 5 最近一周发生的重大新闻，按照适应症分类，便于查看，每天更新；
  - 6 最近一周的特色专利，每天更新；
  - 7 制药行业会议信息；
  - 8 最近的数据库更新信息；
  - 9 Integrity产品学习中心，包括注册免费在线课程、基本操作录音课程、检索实例等内容；
  - 10 本周视点，包括本周内的重大事件：研发阶段改变、基因相关研究、专利和临床试验信息。
- a 退出数据库，为了保证您下次正常登录，请从这里点击Exit正常退出；
  - b 技术支持和帮助，包括在线提交问题、查看常见问题、用户指南和学习中心；
  - c 查看或管理已保存的检索式或Email跟踪；
  - d 查看或管理已保存的Integrity报告。

### 3. 从Knowledge Areas选择入口，例如，点击Drugs&Biologics进入检索中心



- 1 表格检索，根据表格提示设置检索条件，点击 **Select Value** 或 **Optional Value** 选择限制条件，如限制适应症、作用机制、研发阶段等信息，然后在检索框直接输入要检索的内容或者借助 2 的Index选择标准检索词；
- 2 针对每个限制条件，检索框的右边都有标准词表或者检索说明，点击 **Index** 打开词表窗口，在检索框输入检索词查找  **Lookup**，或者在词表中点击选中目标检索词；
- 3 选择合适的逻辑算符，AND表示检索结果必须同时满足所有检索条件，OR表示检索结果只要满足一个条件即可；
- 4 若勾选复选框，则表示当同一篇文献或同一个专利中出现了一系列化学结构时，要求检索结果只返回其中活性最好的一个结构，在检索结果过多时使用，只返回有代表性的化学结构；
- 5 若勾选复选框，则表示要求检索结果的研发阶段处于从临床前至注册的过程中，并且有报道显示，在最近的18个月之内仍处于当前研发阶段；
- 6 您可以点击 **Structure Search** 打开化学结构式检索的面板，绘制化学结构式开始检索，初次使用请按照提示安装插件，请确保您的浏览器没有阻止弹出窗口的提示，您可以参考Guide to Structure Search Options设定检索条件；
- 7 您可以用 **Clear Form** 清除已经设置的检索条件；
- 8 点击 **Start** 开始检索；
- 9 点击 ，快速切换至 **Knowledge Areas** 其他检索入口，如专利、合成路线等入口；
- 10 点击 **Home**  回到主页，即登录后的默认快讯页。



- a 点击查看最近一周首次在文献中提到的新分子实体或已知化合物的新的作用机制列表；
- b 点击查看最近一周研发阶段发生改变的药物列表，可以继续查看两周前、三周前等的列表；
- c 药物研发阶段的快速检索入口，快速查看药物名称、适应症、研发阶段等信息列表；
- d 您最近24小时内运行的检索式列表，可以对检索式编辑、保存或重新运行。

4、设定检索条件进行检索后，到达检索结果列表。在此页面可以进一步进行检索结果按照某字段重新排序、调整结果显示方式（如显示化学结构）、检索结果全景分析、输出检索结果、设置跟踪、快速跳转至结果相关的专利等相关内容。


The screenshot displays the Thomson Reuters Integrity Drugs & Biologics search results page. The header includes the Thomson Reuters logo and the 'Integrity' brand name. The main navigation bar shows 'Knowledge Areas' and 'Quick Search'. The search results section indicates 'Records Retrieved: 345 in Drugs & Biologics Search Results'. The search criteria are 'Condition = "Cardiovascular Disorders" AND Natural Source (Y/N) = Y'. The results table lists various drugs, including 'Biological Testing', 'Launched', 'Preclinical', and 'Phase II'. A sidebar on the right provides filters for 'Development Status', 'Organization', 'Major Therapeutic Groups', 'Therapeutic Group', 'Major Condition Groups', 'Condition', 'Mechanistic Scope', 'Major Product Categories', 'Product Category', 'Launch Year', 'Therapeutic Impact and Organization (3D chart)', 'Target', 'Under Active Development / No Development Reported', 'Condition and Phase (3D chart)', 'Filter Only Lead Compound', 'Natural Source Categories', 'Natural Source Scientific Name', 'Prescription/ Indication Type', and 'Administration Route'. An 'Options' menu on the right allows users to 'Keep Me Posted', 'Export Center', 'Integrity Reports', 'Full Records', 'Product List with Structures', 'Display Milestones', 'Gateways to Product Development Status', 'References', 'Patents', 'All Related Information via Quick Search', and 'Printer Friendly Format'. A small chart in the bottom right corner shows the distribution of results across different categories.

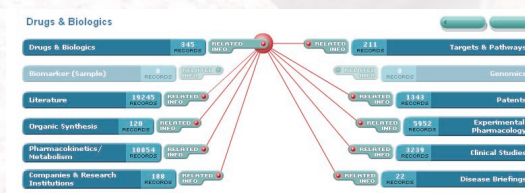
- ① 检索结果数量，共返回符合检索条件的记录数；
- ② 您刚才使用的检索策略，便于您回顾检索式与检索结果的对应关系；
- ③ 您可以把检索结果按照不同字段的字顺重新进行排序，可以排序的检索字段下有下划线，本页是按照入藏号或者最高研发阶段进行排序，不同的页面可以排序的字段不一样；
- ④ 点击入藏号的超链接进入相应的药物报告；
- ⑤ 点击公司的超链接进入相应的公司报告；
- ⑥ 分析检索结果，用条形图、柱图或饼图显示，此功能特别有助于一览全局，如按照治疗领域、研发阶段、公司、靶标、天然药物来源、给药途径等分析，点击感兴趣的条形类目，进一步调阅相关记录；
- ⑦ 对检索结果进一步处理的多个选项：
  - a 勾选感兴趣记录前的复选框，点击 ☐ Keep Me Posted 则对这些记录的更新创建Email跟踪；
  - b 输出感兴趣的检索结果；
  - c 将检索结果作为Integrity报告保存在帐号下，以便今后登录时进行查看；
  - d 检索结果列表或选中的结果显示为全记录列表，即显示所有相关记录的详细报告信息；
  - e 将检索结果列表的化学结构显示在列表中，便于查看结构。



f 将检索结果按照Milestone或研发阶段进行显示；

g 查看与检索结果相关的参考文献或专利；

h 点击  All Related Information via Quick Search 快速调阅所有与检索结果相关的信息，每一类信息以一个条形按钮表示，并且显示返回的记录数，点击条形按钮进一步查看对应的详细信息列表，如靶标、药理学、公司、临床试验、疾病综述等信息；



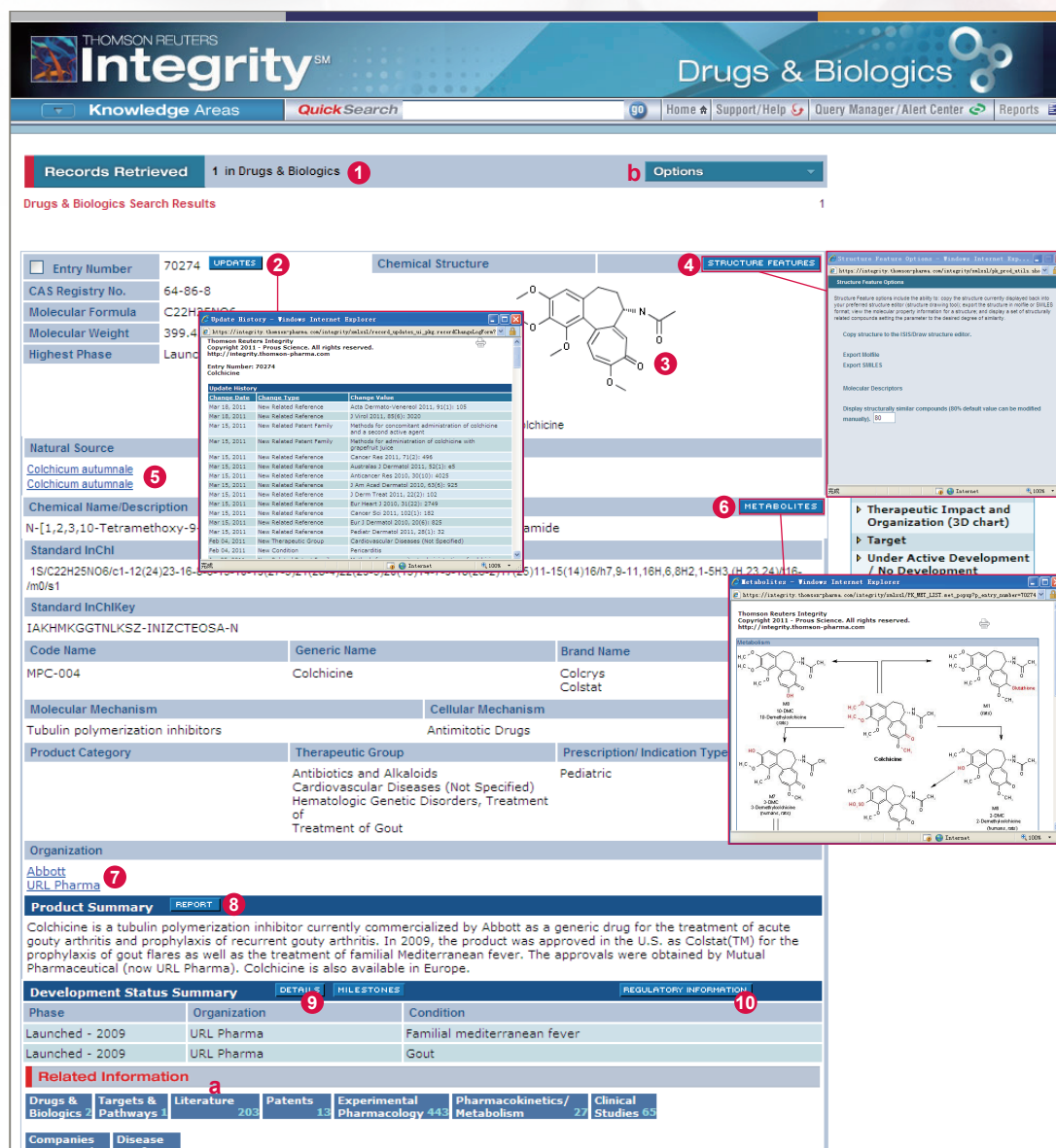
i 检索结果列表显示为便于打印的友好界面。

8 查看或管理已保存的检索式或Email跟踪；

9 查看下载已保存的Integrity报告；

10 点击 ，快速切换至 Knowledge Areas 其他检索入口，如专利、合成路线等入口。

## 5、查看具体的药物报告



**Records Retrieved** 1 in Drugs & Biologics

**Drugs & Biologics Search Results**

**Entry Number** 70274 **UPDATES** **2**

**CAS Registry No.** 64-86-8

**Molecular Formula** C<sub>22</sub>H<sub>25</sub>NO<sub>6</sub>

**Molecular Weight** 399.4

**Highest Phase** Launch

**Chemical Structure** **3**

**STRUCTURE FEATURES** **4**

**Colchicine**

**Colchicum autumnale** **5**

**Colchicum autumnale**

**Chemical Name/Description**

**N-(1,2,3,10-Tetramethoxy-9-**

**Standard InChI**

**1S/C22H25NO6/c1-12(24)23-16-10-11(13)12-14(15)11-15(14)16/h7,9-11,16H,6,8H2,1-5H3 (H 23,24V16, /m0/s1**

**Standard InChIKey**

**IAKHMKGSTNLKSZ-INIZCTEOSA-N**

**Code Name** MPC-004

**Generic Name** Colchicine

**Brand Name** Colcrys Colstat

**Molecular Mechanism** Tubulin polymerization inhibitors

**Cellular Mechanism** Antimitotic Drugs

**Product Category** Therapeutic Group

**Antibiotics and Alkaloids**

**Cardiovascular Diseases (Not Specified)**

**Hematologic Genetic Disorders, Treatment of**

**Treatment of Gout**

**Organization** **7**

**Abbott URL Pharma**

**Product Summary** **REPORT** **8**

Colchicine is a tubulin polymerization inhibitor currently commercialized by Abbott as a generic drug for the treatment of acute gouty arthritis and prophylaxis of recurrent gouty arthritis. In 2009, the product was approved in the U.S. as Colstat(TM) for the prophylaxis of gout flares as well as the treatment of familial Mediterranean fever. The approvals were obtained by Mutual Pharmaceutical (now URL Pharma). Colchicine is also available in Europe.

**Development Status Summary** **DETAILS** **9** **MILESTONES** **REGULATORY INFORMATION** **10**

**Phase** Organization Condition

**Launched - 2009** URL Pharma Familial mediterranean fever

**Launched - 2009** URL Pharma Gout

**Related Information**

**Drugs & Biologics** **2** **Targets & Pathways** **4** **Literature** **203** **Patents** **13** **Experimental Pharmacology** **443** **Pharmacokinetics/Metabolism** **27** **Clinical Studies** **65**

**Companies & Research** **2** **Disease Briefings**

- 1 报告类型，此处为药物报告；
  - 2 点击 **UPDATES** 查看本报告的更新历史记录及其信息来源；
  - 3 化合物名称和化学结构式；
  - 4 点击 **STRUCTURE FEATURES** 可以将化学结构输出或转至编辑软件，查看结构式具体描述信息，或进一步在数据库中查找与本化学结构相似的药物；
  - 5 点击超链接查看天然药物来源的别名或分类学信息；
  - 6 点击 **METABOLITES** 查看代谢途径信息；
  - 7 点击公司名称的超链接，链接至公司报告；
  - 8 点击 **REPORT** 查看药物的名称、结构、研发历史等总结报告，此页面易于打印；
  - 9 点击 **DETAILS** **MILESTONES** 查看本药物研发阶段和里程碑事件；
  - 10 点击 **REGULATORY INFORMATION** 查看本药物的注册信息
- a **Related Information** 是有关本报告的各类信息汇总，点击不同按钮即可查看相关的记录列表，并进一步点击记录查看详细信息；
- b 点击 **Options** 对本报告进行Email跟踪、输出或快速调阅相关信息等处理。

注：Thomson Reuters Integrity数据库内部的数据链接做得非常灵活，在使用过程中不妨见到超链接和按钮就试着点开看看，您一定能够从中得到独特的发现并大大提高工作效率。

更多培训资料请转至：  
[science.thomsonreuters.com.cn/producttraining/](http://science.thomsonreuters.com.cn/producttraining/)



THOMSON REUTERS  
汤森路透

北京海淀区科学院南路2号融科资讯中心C座北楼610单元  
邮编：100190  
电话：+86-10 57601200  
传真：+86-10 82862088  
邮箱：[ts.info.china@thomsonreuters.com](mailto:ts.info.china@thomsonreuters.com)  
网站：[science.thomsonreuters.com.cn](http://science.thomsonreuters.com.cn)