

<<中国药学菌种目录>>

图书基本信息

书名：<<中国药学菌种目录>>

13位ISBN编号：9787810724883

10位ISBN编号：7810724886

出版时间：2004-4

出版时间：中国协和医科大学出版

作者：中国微生物菌种保藏管理委员会 编

页数：163

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<中国药学菌种目录>>

前言

前言 《中国药学菌种目录》是中国微生物菌种保藏委员会药学微生物菌种保藏中心（CPHCC）收藏的部分菌种名录。

药学微生物菌种保藏中心（Center for Culture Collection of Pharmaceutical Microorganisms）依托于中国医学科学院、中国协和医科大学医药生物技术研究所以，前身为抗生素菌种保藏管理中心（cAcc）。自1958年成立以来，作为国家科技部批准的我国抗生素菌种保藏专门机构之一，一直承担着全国抗生素菌种的收集、鉴定、保存和供应等任务并偏重于新抗生素产生菌的保藏。

1999年以来，“药学微生物菌种保藏中心”先后承担了国家科技部主持的国家科技基础性工作和国家科技基础条件平台工作重点项目中有关药学微生物菌种资源部分的任务。

在国家科技基础条件平台总体框架下，紧紧围绕发展创新药物，保障人民健康，推动国民经济发展的需要，把现代科技和信息技术应用于药用微生物菌种资源的调查、收集、整理、鉴定、评价和保藏等科技基础工作，建立起信息网络及信息共享机制，逐步完善国家药学微生物菌种资源库和信息资源数据库。

至2003年底，菌库内保藏的菌种数已达14000多株，共有36个属294个种，3万多一份，包括放线菌，细菌，真菌，酵母菌，支原体及部分基因工程菌，不仅保藏着目前国内临床和医药企业应用的大部分微生物菌种，而且还保藏着一些经数十年研究获得的具有我国独立知识产权的一类新药产生菌及一些具有潜在价值的新化合物产生菌。

本目录分为4个部分，即：细菌、放线菌、酵母菌、真菌，共36个属290个种。

菌种的学名按拉丁字母顺序编排，每一学名附有中文译名。

菌株号前冠有本中心的英文缩写（CPHCC），对每株菌尽量注明其来源、特性、用途、培养基、温度。

目录中分类单元的学名主要依据（Bergey's Manual of Systematic Bacteriology）第九版，蔡妙英等主编的《细菌名称》第二版（科学出版社，1996年）和《真菌名词及名称》（科学出版社，1986年）。

本目录还包括5个附录：附录一：培养基，附录二：菌株编号索引，附录三：菌株中文名称索引，附录四：抗生素中文索引，附录五：抗生素英文索引。

本目录是在国家科技部科技基础工作专项基金的资助下出版的。

中国微生物菌种保藏管理委员会药学微生物中心多年来得到国内外有关单位及专家们热情帮助与支持，在此表示衷心地感谢！

由于水平所限，错误难免，恳请读者指正，以便再版时修正。

中国微生物菌种保藏委员会 药学微生物菌种保藏中心 2004年1月

<<中国药学菌种目录>>

内容概要

《中国药学菌种目录（2004版）》分为4个部分，即：细菌、放线菌、酵母菌、真菌，共36个属290个种。

菌种的学名按拉丁字母顺序编排，每一学名附有中文译名。

菌株号前冠有本中心的英文缩写（CPHCC），对每株菌尽量注明其来源、特性、用途、培养基、温度。

目录中分类单元的学名主要依据（Bergey's Manual of Systematic Bacteriology》第九版，蔡妙英等主编的《细菌名称》第二版（科学出版社，1996年）和《真菌名词及名称》（科学出版社，1986年）。

《中国药学菌种目录（2004版）》还包括5个附录：附录一：培养基，附录二：菌株编号索引，附录三：菌株中文名称索引，附录四：抗生素中文索引，附录五：抗生素英文索引。

《中国药学菌种目录（2004版）》是在国家科技部科技基础工作专项基金的资助下出版的。

<<中国药学菌种目录>>

书籍目录

中国微生物菌种保藏管理委员会组织系统 (CCCCM) 部分国际微生物菌种保藏机构名称及缩写菌株目录细菌放线菌酵母菌真菌附录一 培养基附录二 菌株编号索引附录三 菌株中文名称索引附录四 抗生素中文索引附录五 抗生素英文索引

<<中国药学菌种目录>>

章节摘录

菌株目录 细菌 *Bacillus cereus* Frankland et Frankland 蜡状芽胞杆菌 CPHCC100005——医药生物技术研究所IA Bac -1——中国药品生物制品检定所(原编号75-6)。

培养基21号, 37。

Bacillus circulans Jordan 环状芽胞杆菌 CPHCC100010——医药生物技术研究所IA Bac -49——ATCC 4513。

培养基21号, 30。

CPHCC100016——医药生物技术研究所IA Bac -48——NRRL B3312。

产生Butirosin。

培养基21号, 37。

CPHCC100014——医药生物技术研究所IA Bac -55——ATCC 21822。

产生4-deoxyambutyrosin A、4- deoxyambutymsin B。

培养基I号, 45。

CPHCC100013——医药生物技术研究所IA Bac -56——ATCC 21557。

产生Butimsin。

培养基1号, 37。

CPHCC100012——医药生物技术研究所IA Bac -57-ATCC 21558。

产生Butirosin。

培养基1号, 37。

CPHCC100015——医药生物技术研究所IA Bac-54——ATCC 21821。

产生4-deoxyambutyrosin A、4- deoxyambutyrosin B。

培养基I号, 30。

CPHCC10(X)20——医药生物技术研究所IA Bac -53——ATCC 21820。

产生4-deoxyambutyrosin A、4- deoxyambutyrosin B。

培养基1号, 37。

CPHCC100019——医药生物技术研究所IA Bac -35。

产生Butimsin。

培养基21号, 37。

.....

<<中国药学菌种目录>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>