



# 中国医学科学院基础医学研究所 北京协和医学院基础学院



### 信息查询

用户名:

密码:

COOKIES  不保存

登录

清除

### 时时热点

- 马超教授 (1月10日)
- 中国医学科学院基... (1月10日) **HOT**
- 学系简介 (12月20日)
- 乌正赉同志荣获" ... (12月6日)
- 举办2011年肿瘤防... (11月23日)
- 中国医学科学院蛋... (11月22日)
- 基础所实验细胞资... (11月18日)
- 曹雪涛院士和张学... (11月18日) **HOT**
- 我所又一项发明专... (10月24日) **HOT**
- 所院多位科研人员... (10月12日) **HOT**

### 最新调查

天然钙质最好的来源是: ( )

- 肉骨头
- 牛奶
- 豆制品
- 虾皮

投票

查看

### 友情链接

院校直属:

其它部门:

### 薛社普院士

[ 作者: 基础医学研究所(院) 来源: 本站原创 点击数: 1363 更新时间: 2009-6-4 文章编辑: wangluo ]

减小字体  增大字体



薛社普,男,1917年9月生,广东新会人,细胞生物学家,研究员,博士生导师,中国科学院院士。1943年毕业于重庆中央大学生物系。1947年于同校生物系获硕士学位。1951年于美国华盛顿大学(盛路易)获理科哲学博士学位。中国医学科学院基础医学研究所研究员、细胞生物室前主任、中国协和医科大学教授、国家教委重点学科点学术带头人。1991年当选为中国科学院院士。对细胞分化规律及其可调控性提供了重要理论依据,发现鸡胚颈段脊髓存在流产的节前交感神经系。在男性生殖生物学的精子发生及我国节育药棉酚的作用机理、药物代谢、毒性毒理、遗传效应及同位素标记等开创性研究中做出了重要贡献。首创以自然去核的网织红细胞与骨髓瘤细胞融合的胞质杂交模型,结合网织红细胞的外源基因导入和提纯活性蛋白质对肿瘤细胞的作用分析,首次发现哺乳类红细胞胞质中存在具有进化意义的可调节红细胞基因表达、诱导终末分化和能逆转肿瘤细胞恶性分裂的“红细胞去核分化因子(EDDF)”。揭开了哺乳动物红细胞自然去核之谜和去核的双期相现象。克隆了不同阶段终末分化期相关因子的基因全长序列及其编码结构。并从其中相关基因的功能提出核浓缩理论和籍以终止肿瘤细胞恶性分裂的治癌新概念。曾获部级科研成果及科技进步二等奖四项。发表科研论文200余篇,专著7部,培养师资及研究生30余人。现任中国解剖学会名誉理事长及国际形态及解剖科学会理事。

上一篇文章: [强伯勤院士](#)

下一篇文章: [梁植权院士](#)

[【打印此文】](#) [【关闭窗口】](#)