

论文

长期培养人脐带间充质干细胞分化能力改变的研究

柳菁<sup>1</sup>, 宇丽<sup>1</sup>, 许超<sup>2</sup>, 罗二梅<sup>1</sup>

1. 暨南大学医学院生物化学教研室 广州 510632;
2. 暨南大学医学院中心实验室 广州 510632

摘要:

目的:分析体外传代培养至23代,人脐带间充质干细胞(human umbilical cord-MSCs, hUC-MSCs)多向分化能力的改变,以探索hUC-MSCs体外诱导分化的最佳时间窗。方法:采用胶原酶消化法提取hUC-MSCs,并用胰酶消化传代;收集不同代细胞,用流式细胞术检测细胞表面抗原及细胞周期;MTT法检测不同代细胞的增殖活性;取不同代细胞进行成骨、成软骨及成脂肪诱导鉴定;并利用实时定量PCR分别检测OCT-4、SOX-2、Nanog的mRNA表达水平。结果:用胶原酶消化法可获得形态均一,可稳定传代23代以上的hUC-MSCs;体外传代培养至23代,细胞表面标志物表达率无明显改变;细胞生长曲线形态相似;细胞周期亦无明显差异,(73.04±1.15)%的细胞处于G0/G1期;细胞均可被诱导成骨细胞、软骨细胞和脂肪细胞;不同代细胞OCT-4、SOX-2、Nanog的mRNA表达无显著差异。结论:体外培养至23代,随着传代次数的增加,hUC-MSCs的多向分化能力并未受影响。

关键词: 人脐带间充质干细胞 长期培养 多向分化 基因

Study on Differentiation Potency Changes of Long-term Cultured Human Umbilical Cord MSCs

LIU Jing<sup>1</sup>, YU Li<sup>1</sup>, XU Chao<sup>2</sup>, LUO Er-mei<sup>1</sup>

1. Biochemistry Department, Jinan University, Guangzhou 510632, China;
2. Tin Ka Ping center for Medical Experiment, Jinan University, Guangzhou 510632, China

Abstract:

Objective: To investigate the ability of multilineage differentiation of human umbilical cord-MSCs by subculturing to 23 passages. Methods: Mesenchymal stem cells were isolated from umbilical cord using collagenase II digestion and were digested by trypsin for continuous passage culture. A series of different generation cultured-cells were collected for following experiment. The cells surface antigens and cell cycle were measured by flow cytometry; The cell growth curve was analyzed by MTT assay; Adipogenic、osteogenic and chondrogenetic ability were evaluated by specially inducing culture; OCT-4、SOX-2 and Nanog mRNA expression level were assayed by real-time fluorescence quantitative PCR. Result: MSCs can be obtained by collagenase digestion method. They had uniform shape, and can be stably passaged over 23 generations. By subculturing to 23 passages *in vitro*, the expression rate of surface marker in cell was not significant changed; the shape of cell growth curves were similarity; there was also no obvious difference in cell cycle, (73.04±1.15)% of the cell were G0/G1 phase; cells can be induced into osteoblasts, chondrocytes and adipocytes; OCT-4、SOX-2 and Nanog mRNA expression level were no obvious difference. Conclusion: Subculturing to 23 generation *in vitro*, the ability of multilineage differentiation of hUC-MSCs was not influenced with increase in numbers of subculture.

Keywords: Human umbilical cord-MSCs Long-term culture Multilineage differentiation Gene

收稿日期 2011-07-27 修回日期 2011-12-08 网络版发布日期

分类号:

Q254

基金项目:

扩展功能

本文信息

- Supporting info
- PDF (1870KB)
- [HTML全文](KB)
- 参考文献[PDF]
- 参考文献

服务与反馈

- 把本文推荐给朋友
- 加入我的书架
- 加入引用管理器
- 引用本文
- Email Alert

本文关键词相关文章

- ▶ 人脐带间充质干细胞
- ▶ 长期培养
- ▶ 多向分化
- ▶ 基因

本文作者相关文章

PubMed

---

**参考文献:**

- [1] Ramadori G, Mansuroglu T. Mesenchymal origin of hepatic stellate cells, submesothelial cells, and perivascular mesenchymal cells during mouse liver development. *Hepatology*, 2009, 49(3): 998-1011.
- [2] Avanzini M A, Bernardo M E, Cometa A M, et al. Generation of mesenchymal stromal cells in the presence of platelet lysate: a phenotypic and functional comparison of umbilical cord blood- and bone marrow-derived progenitors. *Haematologica*, 2009, 94(12): 1649-1660.
- [3] Matsumoto T, Okabe T, Ikawa T, et al. Articular cartilage repair with autologous bone marrow mesenchymal cells. *J Cell Physiol*, 2010, 225(2): 291-295.
- [4] Shimomura K, Ando W, Tateishi K, et al. The influence of skeletal maturity on allogenic synovial mesenchymal stem cell-based repair of cartilage in a large animal model. *Biomaterials*, 2010, 31(31): 8004-8011.
- [5] Secco M, Zucconi E, Vieira N M. Mesenchymal stem cells from umbilical cord: Do not discard the cord! *Neuromuscular Disorders*, 2008, 18(1): 17-18.
- [6] Wang H S, Hung S C, Peng S T, et al. Mesenchymal stem cells in the Wharton's jelly of the human umbilical cord. *Stem Cells*, 2004, 22(7): 1330-1337.
- [7] Qiao C, Xu W, Zhu W, et al. Human mesenchymal stem cells isolated from the umbilical cord. *Cell Biol Int*, 2008, 32(1): 8-15.
- [8] Wulf G G, Chapuy B, Trumper L. Mesenchymal stem cells from bone marrow phenotype. Aspects of biology, and clinical perspectives. *Med Klin (Munich)*, 2006, 101(5): 408-413.
- [9] Majore I, Moretti P, Stahl F, et al. Growth and differentiation properties of mesenchymal stromal cell populations derived from whole human umbilical cord. *Stem Cell Rev*, 2011, 7(1): 17-31.
- [10] Karahuseyinoglu S, Cinar O, Kilic E, et al. Biology of stem cells in human umbilical cord stroma: *In situ* and *in vitro* surveys. *Stem Cells*, 2007, 25(2): 319 - 331.
- [11] Kestendjieva S, Kyurkchiev D, Tsvetkova G, et al. Characterization of mesenchymal stem cells isolated from the human umbilical cord. *Cell Biology International*, 2008, 32(7): 724-732.
- [12] Parolini O, Alviano F, Bagnara G P, et al. Concise review: isolation and characterization of cells from human term placenta: outcome of the first international Workshop on Placenta Derived Stem Cells. *Stem Cells*, 2008, 26(2): 300-311.
- [13] 袁源, 杨树源, 韩忠朝, 等. 人脐带间充质干细胞体外扩增和向神经元样细胞定向诱导分化的研究. *中华神经医学杂志*, 2006, 5(3): 230-236. Yuan Y, Yang S Y, Han Z C, et al. *Chinese Journal of Neuromedicine*, 2006, 5(3): 230-236.
- [14] Passeri S, Nocchi F, Lamanna R, et al. Isolation and expansion of equine umbilical cord-derived matrix cells (EUCMCs). *Cell Biol Int*, 2009, 33(1): 100-105.
- [15] Tichopad A, Dilger M, Schwarz G, et al. Standardized determination of real-time PCR efficiency from a single reaction set-up. *Nucleic Acids Res*, 2003, 31(22): 6688.
- [16] Conget P A, Minguell J J. Phenotypical and functional properties of human bone marrow mesenchymal progenitor cells. *J Cell Physiol*, 1999, 181(1): 67-73.
- [17] Anker P S, Noort W A, Kruisselbrink A B, et al. Nonexpanded primary lung and bone

marrow-mesenchymal cells promote the engraftment of umbilical cord blood-derived CD34+Cells in NOD/SCID Mice. *Exp Hematol*, 2003, 31(10): 881-889.

[18] Kuo C K, Li W J, Mauck R L, et al. Cartilage tissue engineering: its potential and uses. *Curr Opin Rheumatol*, 2006, 18(1): 64-73.

[19] Baksh D, Yao R, Tuan R S. Comparison of proliferative and multilineage differentiation potential of human mesenchymal stem cells derived from umbilical cord and bone marrow. *Stem Cells*, 2007,25(6): 1384-1392.

[20] Sarugaser R, Lickorish D, Baksh D, et al. Human umbilical cord perivascular (HUCPV) cells: a source of mesenchymal progenitors. *Stem Cells*, 2005, 23(2): 220-229.

[21] Can A, Karahuseyinoglu S. Concise review: human umbilical cord stroma with regard to the source of fetus-derived stem cells. *Stem Cells*, 2007, 25(11): 2886-2895.

[22] Tamir A, Peresa P, Stetler K, et al. Stem cell factor inhibits erythroid differentiation by modulating the activity of G1-cyclin-dependent kinase complexes: a role for p27 in erythroid differentiation coupled G1 arrest. *Cell Growth Differ*, 2000, 11(5): 269-277.

[23] Boyer L A, Lee T I, Cole M F, et al. Core transcriptional regulatory circuitry in human embryonic stem cells. *Cell*, 2005, 122(6): 947-956.

[24] Yuan H, Corbi N, Basilico C, et al. Developmental-specific activity of the FGF-4 enhancer requires the synergistic action of Sox2 and Oct-3. *Genes Dev*, 1995,9(21): 2635-2645.

[25] Pesce M, Schöler H R. Oct-4: gatekeeper in the beginnings of mammalian development. *Stem Cells*, 2001, 19(4): 271-278.

[26] Brandenberger R, Wei H, Zhang S, et al. Transcriptome characterization elucidates signaling networks that control human ES cell growth and differentiation. *Nat Biotechnol*, 2004, 22(6): 707-716.

[27] Ock S A, Jeon B G, Rho G J. Comparative characterization of porcine mesenchymal stem cells derive from bone marrow extract and skin tissues. *Tissue Eng Part C Methods*, 2010, 16(6):1481-1491.

[28] Park E, Patel A N. Changes in the expression pattern of mesenchymal and pluripotent markers in human adipose-derived stem cells. *Cell Biol Int*, 2010, 34(10):979-984.

[29] Jo C H, Kim O S, Park E Y, et al. Fetal mesenchymal stem cells derived from human umbilical cord sustain primitive characteristics during extensive expansion. *Cell Tissue Res*, 2008, 334(3):423-433.

[30] Kita K, Gauglitz G G, Phan T T, et al. Isolation and characterization of mesenchymal stem cells from the sub-amniotic human umbilical cord lining membrane. *Stem Cells Dev*, 2010,19(4):491-502.

#### 本刊中的类似文章

1. 田宗成,周博,骞爱荣,续惠云,刘佳,狄升蒙,张维,瓮媛媛,黄勇平,商澎.家蚕胚胎期重力相关基因的抑制消减杂交分析[J]. *中国生物工程杂志*, 2008,28(11): 25-31
2. 庄军,刘志昕.香蕉束顶病毒DNA组分2、3的启动子区的组织特异性分析[J]. *中国生物工程杂志*, 2007,27(9): 69-73
3. 孟鑫,阚国仕,刘剑利,王晓丹,陈红漫.一株耐碱Mn-SOD高产细菌的分离、基因克隆及序列分析[J]. *中国生物工程杂志*, 2007,27(5): 101-106
4. 侯英杰,张冰玉,苏晓华.转基因林木潜在生态风险研究进展[J]. *中国生物工程杂志*, 2006,26(12): 117-121
5. 王敏秀,苏鑫铭,于春梅,曹瑞兵,陈溥言.插入单个loxP位点的伪狂犬病病毒上海株TK基因缺失株的构建[J]. *中国生物工程杂志*, 2006,26(10): 35-39
6. 张蕾1,杨兴元2,安晓荣2,陈永福2.myostatin基因打靶的成肌细胞制备[J]. *中国生物工程杂志*, 2009,29(07): 22-26
7. 金慧,栾雨时.转录因子在植物抗病基因工程中的研究进展[J]. *中国生物工程杂志*, 2010,30(10): 94-99
8. 何子纯,李升锦.结核杆菌*eis*基因的克隆及其在耻垢分枝杆菌中的表达[J]. *中国生物工程杂志*, 2010,30(12): 20-24

9. 基因直接注射作疫苗预防传染病[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(1): 60-60
10. 徐家立.转基因猪生产血红蛋白开发[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(1): 63-63
11. 邓子新.以吸水链霉菌应城变种为宿主的一系列基因克隆体系的发展[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(2): 24-30
12. 谢庆阁.根除畜禽传染病的新对策——动物基因工程抗病育种[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(2): 30-33,43
13. 高兴 王景林.基因芯片技术在病原细菌检测中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(02): 100-104
14. 安新民 荆艳萍 刘军梅 张志毅.一种消除转基因植物潜在风险的新技术[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(02): 115-119
15. 梁小友, 米景九.植物基因工程技术研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(6): 20-25
16. 严华军, 毕亚兵, 吴乃虎, 朱激.调控花发育的同源异型基因[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(4): 21-24
17. 黄镇亚.木材成分的生物分解与生物工程[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(1): 35-38
18. 吴明.转基因作物研究、开发和市场预测[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(1): 44-51
19. 彭磊 吴丹 黄博 刘筱娣 郭丽宏.变形链球菌反应调控蛋白ComE结合序列的初步筛选[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(05): 27-35
20. 金由辛.真核生物tRNA基因的表达[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(1): 45-48
21. 孔杰, 刘萍, 张岩.PCR技术在对虾病原检测中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(6): 43-46
22. 倪祖梅.用生物工程改造异种器官的移植[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(4): 53-54
23. 陆长德.寡聚核苷酸用于治疗的前景探讨[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(3): 55-58
24. 刘喜富, 黄华梁.基因工程抗体研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(1): 54-58
25. 康毅滨, 吴晓晖, 魏勇, 柴建华.哺乳动物人工染色体MAC-基因治疗的新载体[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(4): 18-21
26. 邓汉湘.显微切割与显微克隆[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(3): 9-9
27. 王翔林.C-末端酰胺化酶的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(1): 22-31
28. 李华平, 胡晋生, 范怀忠.植物病毒株系间交互保护和遗传工程交互保护[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(6): 28-32
29. 马奎蒙.上海生物技术产业发展探讨[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(6): 37-41
30. TheodoreFriedmann, 杨靖.人类基因疗法的进展[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(3): 17-25
31. 闻伟, 杨胜利.反义RNA在基因调控中的作用[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(3): 38-45
32. 杜艳艳.美国国家植物基因组计划资助情况分析[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(04): 131-134
33. 陈丽娜 应向贤 薛群 汪钊.细菌碱性果胶酶的酶学特性及其应用研究[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(04): 125-130
34. 李荷 游娟 顾取良 杨红.热稳定 $\alpha$ -半乳糖苷酶基因在毕赤酵母中的分泌表达及酶学性质研究[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(07): 0-0
35. 蒋慧慧 李丰功 陆毅 饶志明.三种酵母启动子在毕赤酵母中的功能比较[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(05): 0-0
36. 辛娟娟 孟庆玲 高向东 刘金毅.腺相关病毒载体介导siRNA抑制HBV的表达与复制[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(04): 49-53
37. 周颖 毛建平 .Ribozyne和DNAzyme的基因治疗实验应用进展\*[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(06): 122-129
38. 冯飞雪, 赵俊丽, 王东阳, 刘世海, 王丽娟, 夏海滨.经NGR肽段遗传修饰的携带三种报告基因的腺病毒载体的构建及其实验研究[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(04): 25-30
39. 李秋霞 腾达 童德文 杨雅麟 田子罡 王建华.非洲猪瘟病毒VP73基因主要抗原表位区的融合原核表达[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(02): 60-65
40. 宋敏 刘丽军 苏颖异 张锐.抗草甘膦EPSPS基因的专利保护分析[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(02): 147-152
41. 胡春生, 张庆林, 张通.基因治疗用质粒DNA生产面临的问题及研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(04): 119-123
42. 周露, 董春娟, 刘进元.人工microRNA干扰DREB亚族A-5组转录抑制子基因增强了拟南芥对低温和高盐胁迫的耐受性[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(5): 34-41
43. 白彩明 毕研伟 杨旭 李智华 李健峰 徐维明.小肠三叶因子在乳酸菌中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(10): 23-27
44. 尤元海 张建中.基因表达谱芯片的数据挖掘[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(10): 87-91
45. 单世平 夏立秋 丁学知 刘石泉 张友明.DNA改组的最新动态及应用前景[J]. 中国生物工程杂志,

- 2009,29(10): 92-97
46. 赵朋超 王建华 权春善 范圣第.枯草芽孢杆菌抗菌肽生物合成的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(10): 0-0
47. 沈利爽, 朱立煌.植物的比较基因组研究和遗传系统[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(2): 23-28
48. 罗明典.干扰素(IFN)研究在我国的发展[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(2): 61-63
49. 纪实. 基因工程原理[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(2): 63-63
50. 刘秀梵.转基因鸡研究现状及其展望[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(3): 1-3
51. 陈禹保.癌基因与癌[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(3): 49-53
52. VERNONGPURSEL, 剧冬红.家畜的遗传工程[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(3): 53-60
53. 郭丽华.分泌胃酸的质子泵克隆化[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(3): 60-60
54. 朱普选.西德拜尔公司从事基因工程研究既积极又慎重[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(3): 63-63
55. 闫继爱 张雪 张芸 左佃光 陈宁 温廷益.利用Red同源重组技术构建产L-苏氨酸的基因工程菌[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(03): 79-84
56. 梁颂军 谢水波 李仕友 唐东山 刘迎九 刘金香.具超强富集U(VI)能力工程菌E.coli的构建[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(03): 52-55
57. 芦丽亚 宋维 游晓慧 江婷 赵凌侠.用无选择标记的转基因烟草表达胸腺素 $\alpha 1$  (Ta1) [J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(03): 1-8
58. 龚义平 陶俊 王宏 宋其芳 唐勇 向军俭 邓宁.嵌合内含子对抗bFGF抗体基因在293T细胞中表达的影响[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(03): 9-14
59. 周立, 张筱林.cDNA文库快速构建法及高粱肌动蛋白基因的克隆[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(2): 26-28
60. 屈良鹤.核仁小分子RNA[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(5): 21-26
61. 徐洵.DNA重组技术和海洋生物[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(6): 21-24
62. 凌敏 梁纲 覃拥灵 李楠 梁智群.康氏木霉纤维素酶转录因子ACEII与外切纤维二糖水解酶基因 I (cbh1) 启动子的结合分析[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(10): 60-63
63. 刘春国 刘明 李洪涛 杜金玲 张新涛 石薇霖.H1亚型猪流感病毒HA基因DNA疫苗的构建及其对Balb/c小鼠的免疫效果评价[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(10): 38-43
64. 杨明 刘力强 牛昆 贾娟娟 李寅 张延平 王正品.丙酮丁醇发酵菌的分子遗传改造[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(10): 109-114
65. 曲同宝 邓川 王丕武.CMO与BADH双基因表达载体构建及转化羊草的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(11): 48-52
66. 梁倩倩 张金文 魏玉杰 王旺田 何庆祥 雷耀湖.野生罂粟COR、BBE基因片段融合及其RNAi载体构建[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(11): 41-47
67. 张海燕 杨宏军 王长法 何洪彬 仲跻峰 杨少华 马卫明.金黄色葡萄球菌 $\alpha$ -溶血素亚单位疫苗在小鼠模型的免疫效力评价[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(11): 17-22
68. 李璇.植物抗性基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(2): 14-20
69. 王钢锋, 吴乃虎.动物线粒体基因组的结构与功能[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(2): 20-26
70. 张明杰.新型抗体的制备方法及应用潜力[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(2): 29-31
71. 陈莘, 杜绍财, 陶其敏.PCR法检测血清HBV-S、HBV-C基因[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(2): 32-37
72. M.R.Davey, E.L.Rech, B.J.Mulligan, 王善平.DNA直接导入植物细胞[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(2): 37-45
73. 禾子.欧洲生物工程公司支持酵母基因组序列测定[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(2): 53-54
74. 熊克勇.以植物为工厂批量生产抗体[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(2): 58-59
75. 谈家桢.DNA双螺旋结构与中国的生物工程[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(1): 3-3
76. 罗登.当前生物技术发展的三个趋向[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(3): 1-7
77. 刘纯强, 王祖农.纤维素酶基因克隆及应用前景[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(3): 8-15
78. 柴建华.基因组分析与人类X染色体物理图谱[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(2): 11-17
79. 裴文, 金振华.萤火虫荧光素酶和荧光素酶基因[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(3): 16-19
80. 刘爱民, 尚克刚.转基因动物的基因定位整合[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(3): 20-29
81. 唐国敏, 杨开宇.丝状真菌分子遗传学研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(3): 43-51
82. 侯云德.动物病毒载体与基因治疗的现状和前景(续)[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(3): 1-9

83. 侯云德.动物病毒载体与基因治疗的现状和前景(续)[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(4): 1-17
84. 缪为民, 柴建华.人类遗传学的又一突破:亨廷顿氏病致病基因位点的识别及克隆[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(5): 3-4
85. 周兆澜, 朱祯.植物抗虫基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(4): 18-24
86. 艾万东.高等植物调渗蛋白与耐旱耐盐基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(3): 10-15
87. 刘畅 葛锋 刘迪秋 王剑平 陈朝银.红曲桔霉素的控制对策[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(11): 117-122
88. 徐安健 谷俊朝.刚地弓形虫基因工程疫苗[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(11): 102-105
89. 肖时湘 张宁.骨形成蛋白7基因诱导人肝癌细胞的凋亡[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(11): 7-11
90. 魏海涛 张艳 范耀春 李传印 文喻玲 陈元鼎.A组轮状病毒NSP1基因克隆表达及免疫学性质研究[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(03): 15-21
91. 王洁颖 甘邱锋 张晓琳 汪洋 宋渊 路福平.多拉菌素产生菌aveD基因缺失突变株的构建[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(03): 46-51
92. 李淑洁 张正英.REAL-TIME PCR方法测定转基因小麦中外源基因拷贝数[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(03): 90-94
93. 张继文 杨桂连 王春风.逆转录病毒载体在基因工程疫苗方面的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(06): 130-133
94. 薛京伦.中国的遗传病基因治疗研究[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(2): 49-49
95. 曲章义, 张丽梅, 牛美娟, 李绍贤.绿脓杆菌抗药性质粒接合和转化作用的研究[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(6): 57-57
96. 董云洲, 王晓峰, 曹冬孙, 胡文卫, 郭三堆, 贾士荣.提高马铃薯淀粉含量的基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(6): 58-61
97. 柴建华.第21人类染色体长臂DNA的YAC克隆及重叠排序[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(4): 63-63
98. 徐吉臣, 朱立煌.遗传图谱中的分子标记[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(5): 1-3,39
99. 尤元海 曾浔 过玮 尹焱 张茂俊 张建中.重要肠道病原菌多重PCR-基因芯片检测方法研究[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(12): 79-84
100. 戴毅 黄晓玲 孟敏 李敬东 时德.凝血酶调节蛋白基因防治血管内膜增生狭窄的实验研究[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(06): 28-33
101. 王文举 孙茂盛 严敏 李鸿钧.Neurturin嵌合神经营养因子重组腺病毒的构建及体外活性测定[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(09): 7-12
102. .国家高技术(863)计划生物技术领域青年科学研究基金项目指南[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(1): 61-61
103. 何维.通过ES细胞途径获得转基因小鼠的新方法[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(3): 59-59
104. 柴建华.人类基因组辞汇[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(5): 46-51
105. 郑兆鑫.大肠杆菌转座因子在遗传分析中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(4): 13-17
106. 曲章义, 郭彩铃, 牛美娟, 王玉兰, 李绍贤.腺病毒基因组DNA的分子克隆[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(5): 52-52
107. 敖世洲.真核基因转录调控因子的研究[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(4): 17-22
108. 李以莞.基因工程抗体研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(4): 22-26
109. 赵寿元.人类基因组计划研究现状[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(4): 42-51
110. 朱圣庚.反转座子和逆向遗传信息流[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(4): 51-57
111. 张永莲.甾体激素对真核基因表达调控研究的进展[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(4): 57-62
112. 汪垣.真核生物的增强子[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(5): 1-5
113. 杨键 曾丽娟 廖思明 王青艳 杜丽琴 韦宇拓 黄日波.富集宏基因组DNA中 $\alpha$ 淀粉酶全长基因的克隆及重组表达[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(03): 56-60
114. 席超 王春梅 施定基.蓝藻基因工程应用研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(03): 105-111
115. 程建兵 谭晓华 罗燕 杨磊.ABCA1胞外第四环缺失突变体的构建及其抗神经性初步研究[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(03): 27-32
116. 涂长春.动物抗病毒基因工程育种研究[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(5): 5-7
117. 郑瑞珍.胚胎干细胞研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(2): 18-27
118. 薛京伦.遗传病基因治疗研究的现状[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(1): 6-8
119. 吴显荣, 穆小民.纤维素酶分子生物学研究进展及趋向[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(4): 25-27

120. 朱立煌.从DNA双螺旋到人类基因组[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(1): 9-11
121. 毛雨 王丹 李强 邢建民 黄占斌.产琥珀酸放线杆菌的原生质体制备与再生[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(06): 103-108
122. 褚婷婷 谢华 徐勇 马荣才.植物MADS-box 基因FRUITFULL(FUL)研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(09): 98-104
123. 何晨阳, 王金生.植物防卫反应基因的类型、表达、调控和应用[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(4): 46-49
124. 陆长德.细胞周期中DNA复制的控制[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(1): 41-44
125. 梁利群, 孙效文, 沈俊宝, 闫学春, 王鹏.外源基因在鲤鱼受精卵细胞不同发育时期整合效率的研究[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(5): 29-30
126. 朱祯.植物基因转译产物的定位与加工[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(2): 51-58
127. 成晓杰, 仇天雷, 王敏, 张姝, 蔡金国, 高俊莲.低温沼气发酵微生物区系的筛选及其宏基因组文库构建[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(11): 50-55
128. 姜娜 王艳春 马志宏 罗琳 刘纯杰.一种基于温敏质粒的新型基因敲除方法[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(03): 85-89
129. 宋锋 孙敏 罗克明.一种基于PCR技术鉴定单拷贝转基因烟草的方法[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(04): 83-88
130. 赵华 赵进 董银卯 何聪芬 钟秦.转TaDREB基因提高芦荟抗低温特性的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(09): 0-0
131. 龙宗娟 赵娇红 魏兰珍 王全喜 马为民.利用同源重组构建蓝藻集胞藻6803ndhO基因突变株及其分子鉴定[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(09): 31-35
132. 李光伟 王丽非 王松梅 洪斌.力达霉素产生菌球孢链霉菌C-1027中atrA同源基因的克隆及分析[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(08): 52-59
133. 罗明典.1991年生物技术领域若干方面研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(2): 7-11
134. 李满.大肠杆菌中重组蛋白包含体的形成机制及其影响因素[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(2): 34-37
135. 李培 邱飞 吴龙火 许瑞安.多功能信封式纳米载体研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(06): 139-143
136. 曾祎青, 吴鹤龄.报告基因——哺乳类动物遗传学研究的新工具[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 6-14
137. 米佳子, 三浦力, 有马晖胜, 阎辉.丙型肝炎病毒的基因克隆[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 25-26
138. 谭伟, 丁锡申.重组痘苗病毒(RVV)表达载体系统研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 26-30
139. 费云标.抗冻蛋白基因结构与基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 33-36
140. 年洪娟 陈丽梅 李昆志.Tn5转座突变技术在革兰氏阴性细菌分子遗传研究中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(12): 114-118
141. 梁玉玲 于静娟.新型白化型除草剂靶酶对羟苯基丙酮酸双加氧酶及其耐性转基因植物研究进展\* [J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(12): 100-107
142. 朱先灿 宋凤斌.植物菌根共生磷酸盐转运蛋白[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(12): 108-113
143. 赵丽 张文露 胡源 刘彦辰 赖国旗 杨凤 黄爱龙.反向斑点杂交法快速检测HBV基因型反应条件的优化和建立\* [J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(12): 85-89
144. 崔亚娜 苏旭东 王羽 马晓燕 王雪静 林杨 张伟.兽疫链球菌透明质酸分解酶基因的敲除[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(12): 94-99
145. 毛雨 王丹 黄占斌 邢建民.微生物原生质体融合育种技术及其应用[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(01): 93-97
146. 郜赵伟 张宇宏 张伟.微生物酶分子改造研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(01): 98-103
147. 王启钊 吕颖慧 肖卫东 刁勇 许瑞安.重组腺相关病毒载体临床研究[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(01): 73-79
148. 邹智 杨礼富 王真辉 袁坤.巴西橡胶树转基因研究现状与展望[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(01): 85-92
149. 胡慧 陶玲 崔保安 黄弋 王汉中.以减毒沙门氏菌为SARS-CoV N DNA口服疫苗载体的初步研究[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(01): 41-46
150. 刘丛玲 王喆之.丹参晚期胚胎富集蛋白基因SmLEA的表达特征研究[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(01): 51-55
151. 苏玉金 曹倩 鲁玲玲 孙晓红 高华 赵莎莎 杨慧.Nrf3通路参与星形胶质细胞对抗鱼藤酮毒性的保护作用[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(01): 19-24
152. 邵娟, 曹际娟, 刘洋, 王长文, 赵彤彤, 李晶泉.实时荧光PCR检测食品中致敏原芥末成分[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(01): 61-64
153. 郭明 胡昌华.生物转化—从全细胞催化到代谢工程[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(04): 110-115

154. 王年, 庄振华, 唐俊, 苏亮亮. 基于Fiedler向量的基因表达谱数据分类方法[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(12): 82-86
155. 陈清轩, 刘雷.PCR技术在转基因动物研究中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 36-38
156. 张朝华, 张志雍, 葛起新.DNA探针在检测和鉴定植物病原细菌中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 42-46
157. 顾祥巨, 荆玉祥. 结瘤素及其基因表达[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 46-52
158. 陈章良. 农业生物技术发展及我国的策略(摘要)[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(5): 48-49
159. 夏东翔, 汪美先. 邻苯二酚2,3-双加氧酶显色标志基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(6): 26-29
160. 兰荣良.HRP化学发光体系在基因检测中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(1): 36-37
161. 萧灿, 金振华. 反义基因操作及反义分子的设计原则[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(2): 27-29
162. 姜国勇, 李思经. 石刁柏生物工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(3): 42-45
163. 马荣才, 李季伦. 种子储藏蛋白的基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(4): 25-29
164. 游哲, 李维琪. 电镜技术在核酸分子杂交研究中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(1): 38-41
165. 苏少泉. 除草剂作用机制的生物化学与生物技术的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(2): 30-34
166. 魏勇, 柴建华. 人类Y染色体常染色质部分DNA YAC重叠克隆构建[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(4): 30-31
167. 刘诗荣, 余兴龙, 索忠堃, 沈钊. 生物弹道技术——生物弹道装置的应用和改进[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(1): 52-55
168. 林鸿宣, 郑康乐. RFLP遗传标记与作物数量性状基因定位[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(4): 37-40
169. 秦明波, 李国珍, 云月. Ri质粒基因转化植物细胞的机理[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(4): 41-44
170. 王钦南, 江虎军, 诸嘉佑. 中国的人类基因组计划[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(3): 52-56
171. 马奎蒙. 美国修改专利法保护基因工程知识产权[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(6): 53-55
172. 姜进举, 苗凤萍, 冯大伟, 秦松. 微藻生物柴油技术的研究现状及展望[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(02): 134-137
173. 靳雪源, 赵平, 王雅青, 兰云, 丁宁. 反义p73基因诱导人肝癌细胞HepG2的凋亡[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(02): 39-43
174. 邓汉超, 尹长城, 刘国振, 林健荣, 邓平建. 转基因植物核酸成分检测技术研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(01): 86-95
175. 王海林, 全雄志, 董伟, 宗园媛, 刘嘉琳, 秦川. miR-106b转基因小鼠的建立[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(12): 1-4
176. 徐庆毅. 我国生物技术发展的回顾与展望[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(1): 3-7
177. 朱祯, 李向辉. 植物遗传工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(5): 35-43
178. 陆朝福, 朱立煌. 植物育种中的分子标记辅助选择[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(4): 11-17
179. 陈竺. 早幼粒白血病相关基因的结构和功能研究[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(3): 8-9
180. 邱信芳, 薛京伦. 基因治疗研究的现状和展望[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(1): 18-21
181. 许卫东, 张玉芝, 程振起. 性别决定基因研究的新突破[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(6): 23-24
182. 蒋宇扬, 金振华. 萤火虫荧光素酶的研究及开发利用[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(6): 24-27
183. 魏钧. 日本的水稻基因组研究计划[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(6): 44-46
184. 周立伟, 吴乃虎. 分子生物学技术在濒危植物遗传多样性研究中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(4): 22-25
185. 顾健人. 肝癌相关基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(3): 9-9
186. 钟珍萍, 吴乃虎. 叶绿体基因mRNA 3'-UTR的功能[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(2): 18-22
187. 王福山, 朱反修, 齐义鹏. 基因工程重组杆状病毒杀虫剂研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(4): 26-28
188. 罗清菊, 李杰, 闫红霞, 卢雪景, 吕玉民, 薛乐勋. 杜氏盐藻DCA1启动子内GT重复序列在盐诱导调控中的作用[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(07): 50-55
189. 刘丽军, 宋敏, 苏颖异. 主要农作物转化事件的专利保护及对我国的启示[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(11): 112-117
190. 产竹华, 刘洋, 苏玉斌, 单大鹏, 王水琦, 曾润颖. 深海低温脂肪酶基因工程菌LIP001发酵条件的优化[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(04): 65-70

191. 马俊彦, 林俊. Real time RT-qPCR检测规范化[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(10): 55-59
192. 赵朋超, 王建华, 权春善, 范圣第. 枯草芽孢杆菌抗菌肽生物合成的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(10): 108-113
193. 杨丹 崔延伟 李弘剑 李月琴 周琪 曾志锋 张欣 杨光 周天鸿. 腺病毒介导的人巨细胞病毒UL49基因小鼠模型的建立[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(01): 1-6
194. 金慧 栾雨时. 转录因子在植物抗病基因工程中的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(10): 0-0
195. 刘筱娣, 杜宁, 郭丽宏. 框内缺失突变法构建变形链球菌comE基因突变株[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(07): 80-86
196. 张玉秀<sup>1</sup>, 王姣<sup>1</sup>, 王丹<sup>2</sup>, 齐峰<sup>1</sup>. 大肠杆菌产琥珀酸基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(07): 108-117
197. 沈益行, 曾凡一. 干细胞定向分化胰岛 $\beta$ 细胞新进展[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(01): 70-74
198. 廖冰, 吴宁, 韩凤桐, 林秀坤. 牛性别决定新基因Fgf9的克隆及生物信息学分析[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(08): 45-50
199. 白利平<sup>1</sup>, 谢鸿观<sup>1</sup>, 单俊杰<sup>2</sup>, 姜蓉<sup>1</sup>, 张洋<sup>1</sup>, 郭连宏<sup>1</sup>, 李元<sup>1</sup>. 糖基转移酶基因双敲除对依博素生物合成的影响[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(06): 46-51
200. 郭睿, 李喜霞, 解军. siRNA表达载体对SW480细胞原癌基因Pokemon的抑制[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(06): 7-13
201. 邓成菊 张建斌 贾彩红 金志强 徐碧玉. 香蕉乙二醛酶基因增强酿酒酵母对非生物胁迫抵抗能力的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(08): 22-26
202. 翟亚峰 束刚 王松波 江青艳. 乳糖操纵子介导的半乳糖苷酶在转基因动物中的应用前景[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(09): 87-91
203. 冯飞<sup>1</sup>, 纪春艳<sup>2</sup>, 杨秀芬<sup>3</sup>, 曾洪梅<sup>3</sup>, 邱德文<sup>3</sup>. 一种来源于链格孢菌的MAPK激酶AtPBS2基因的克隆及功能分析[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(06): 52-57
204. 许丽丽, 阎光宇, 王全喜, 吴双秀. 转基因衣藻Iba及对照藻产氢培养条件的优化[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(11): 44-49
205. 包秋华<sup>1</sup>, 孙志宏<sup>1</sup>, 乌日娜<sup>1</sup>, 孟和<sup>2</sup>, 张和平<sup>1</sup>. 乳酸菌基因芯片应用研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(06): 113-119
206. 王文雅<sup>1</sup>, 刘卿<sup>1</sup>, 傅晓蕾<sup>1</sup>, 袁其朋<sup>1,2</sup>. 木聚糖降解酶系基因代谢调控研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(06): 143-150
207. 胡昌泉<sup>1,3</sup>, 李素一<sup>1,2</sup>, 刘华清<sup>2</sup>, 刘次桃<sup>2</sup>, 张晖<sup>1,2</sup>, 潘大仁<sup>3</sup>, 王锋<sup>1</sup>. 利用水稻启动子捕获系筛选水稻胚发育相关基因的初步研究[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(06): 108-112
208. 路延笃, 崔红利, 秦松<sup>1</sup>, 冯大伟, 姜鹏<sup>2</sup>, 衣悦涛<sup>1</sup>. 三角褐指藻基因枪转化体系的建立[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(06): 91-96
209. 蒋西然, 李文利. 纤维素乙醇基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(07): 127-133
210. 叶梅霞 刘军梅 李昊 崔东清 王静澄 张志毅 安新民. amiRNAi-实现高效稳定的特异基因沉默新方法[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(08): 118-125
211. 裴海龙, 周光明. P14相关信号通路[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(11): 75-78
212. 贾彩红, 张丽丽, 金志强, 周雪莉, 刘菊华, 张建斌, 徐碧玉. 香蕉BTB/POZ域基因的克隆及表达分析[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(11): 30-33
213. 秦慧彬, 杨洪江, 黄文, 李玲艳. 强启动子*glaA*介导*cbhB*基因在黑曲霉中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(11): 34-38
214. 路子显, 伍松陵, 孙长坡. 玉米赤霉烯酮生物合成和降解的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(02): 116-123
215. 贾会勇, 田佳, 李培青, 李杰. DHPS突变基因作为转基因植物筛选标记的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(05): 61-65
216. 卢圣国 李霜 朱建国 孟庆雄. 基因组重排技术应用与进展[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(07): 0-0
217. 郭志云, 茆灿泉, 熊莉丽. 计算识别microRNA及其靶基因[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(10): 118-123
218. 张余洋, 张晓辉, 张婵娟. 利用人工锌指蛋白核酸酶进行植物基因定点突变和置换[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(11): 110-115
219. 杨建岭, 杨艺红, 姚智燕, 魏林. 条件性定点基因捕获载体的构建[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(03): 74-79
220. 孙玉英, 张继泉, 王淑军. 芽孢杆菌Bacillus sp. S-1壳聚糖酶基因的克隆与序列分析[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(05): 72-77
221. 李凤岚, 邱德有, 马小军, 刘敏, 许德荣. 利用RNAi抑制曼地亚红豆杉细胞紫杉烷14 $\beta$ -羟基化酶基因的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(05): 55-60
222. 曹鸿国, 殷慧群, 张卫琴, 陈涛, 黄伟玲. 慢病毒介导Nanog基因在小鼠ES细胞的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(05): 23-27
223. 张瑞, 戈海洋, 赵秀娟, 李媛, 郭刚. 低碘膳食对大鼠脑组织中同源盒基因NKX-2.2表达的影响[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(02): 92-96
224. 邵楠, 王虹, 李荣贵. 荧光假单胞菌天冬氨酸转氨酶的基因克隆及其在大肠杆菌中的表达[J]. 中国生

物工程杂志, 2009,29(04): 88-92

225. 尹娟,袁兴中,汤琳.生物传感器检测纤维素酶活性及基因表达的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(01): 86-92

226. 马义,余榕捷,曾乐,谢珊珊,洪岸.新型抗2-型糖尿病基因重组RMBAY的克隆、表达及生产环节优化[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(04): 17-21

227. 赵广荣 梁玲玲 刘春杰 祝琳琪.邻近多位点基因突变的组合大引物PCR策略[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(07): 0-0

228. 甘丽萍 席建 徐丽 司马杨虎 徐世清.家蚕LongSAGE文库鉴定及延长标签的改进GLGI方法[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(07): 0-0

229. 马俊彦 林俊.如何使real time RT-qPCR检测规范化[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(10): 0-0

230. 李永清,杨敬,罗长保,周雪媚,张莉,章振华.表达禽流感病毒M2基因的重组马立克氏病病毒的构建[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(9): 24-30

231. 高川,王惠芳,张靖,宋云扬.基因工程表达白喉毒素的纯化与生物活性评价[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(0): 1-7

232. 尚珂,宫倩,胡又佳,朱春宝,朱宝泉.柔红霉素产生菌SIPI-1482中dnmV基因功能的阻断及恢复[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(07): 64-68

233. 王淑艳,张恩.慢病毒载体的设计及应用进展[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(11): 70-75

234. 赵娟,何冰,江汉民,程秀玮,俞新大.人神经生长因子基因在大肠杆菌中的克隆、表达及产物纯化[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(06): 1-5

235. 梁惠仪,郭勇.全基因组重排育种技术提高产豆豉纤溶酶菌产酶量[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(10): 39-43

236. 郭兆奎,杨谦,姚泉洪,万秀清,颜培强.转拟南芥AtKup1基因的高含钾量烟草获得[J]. 中国生物工程杂志, 0,(): 0-0

237. 苏广伟,孙进,施用晖,乐国伟.乳酸杆菌肽聚糖对小鼠机体免疫功能的调节作用[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(08): 98-102

238. 杨仑,夏振华,陈剑,毛颖,徐朗莱.中国基因专利的数据挖掘[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(11): 91-96

239. 吴迪,王秋玉.转转基因植物对根际土壤生态系统的影响[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(2): 113-118

240. 石军,龙美西,曲广林,李仕贵,马炳田.稻瘟病菌无毒基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(12): 112-116

241. 赵开军,谢恩倍.植物转座元件及其在基因进化中的作用[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(0): 241-245

242. 李杰,贾岩龙,闫红霞,潘卫东,薛乐勋.杜氏盐藻硝酸盐还原酶基因5'上游序列的克隆与功能分析[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(11): 1-7

243. 杨凡,刘朝奇.HIV-1 gp160多表位嵌合基因的构建及表达蛋白的免疫原性分析[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(10): 39-42

244. 黄瑛,曾庆平.萜类生物合成的基因操作[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(01): 60-64

245. 施农农,王慧中,徐莺,何光源,胡斌.多重PCR快速确证外源基因在转基因小麦后代的传递[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(04): 51-57

246. 崔永兰,钟晓丽,张永明,杨仲南.两个水稻胚乳启动子的克隆及表达分析[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(8): 57-61

247. 王秀君,郎志宏,单安山,黄大昉.氨基酸生物合成抑制剂类除草剂作用机理及耐除草剂转基因植物研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(2): 110-116

248. 程联胜,查昭,席甲甲,江冰,刘兢,姚雪彪.慢病毒介导的RNA干涉对乳腺癌SKBR3细胞HER2受体的下调及生长抑制[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(2): 1-8

249. 郝佳,马会勤,陈尚武.利用SMART方法快速克隆异黄酮代谢途径多基因的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(6): 66-70

250. 李艳萍,郎志宏,李敏,李国勋,黄大昉.融合基因在转基因植物中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(5): 137-141

251. 信吉阁,曾养志,韩佃刚,王晓洪.功能基因组学及其研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(0): 162-165

252. 余海浪,马文丽,郑文岭.用于基因数据挖掘的基因表达数据库GEO[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(8): 96-103

253. 孔祥平,罗显荣,胡莲美,李秀梅,易学瑞,佟明华,周军辉,刘光泽.复制型HBV转基因小鼠遗传稳定性研究[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(5): 17-21

254. 王海,王华茂,李锦军,石必枝,李宗海.一种靶向性阳离子多肽载体的表达纯化[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(11): 57-60

255. 黄明星,魏琴,徐莺,陈放.麻疯树逆境蛋白(curcin 2)基因在烟草中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(4): 94-98

256. 彭海林 宋凯 叶赛 宋怀光 刘锋 徐斌 张庆华.利用基因免疫进行日本血吸虫Sj22蛋白抗体制备的研究 [J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(1): 6-10

257. 周雨田,徐军.12-烷基化壳聚糖纳米粒-反义内皮素转换酶核酸表达质粒的制备及其性质的研究

- [J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(11): 20-26
258. 李桂霞,马汇泉,刘婧,董瑾.番茄灰霉病高效拮抗菌株的鉴定及通过导入 $\beta$ -1,3-葡聚糖酶基因提高其生防效果[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(4): 44-49
259. 彭伍平,仇华吉.重组杆状病毒:一种新型哺乳动物细胞基因转移载体 [J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(1): 126-130
260. 徐芊,孙晓红,赵勇,潘迎捷.副溶血弧菌LAMP检测方法的建立[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(12): 66-72
261. 张秀艳,何国庆.蛋白质突变体基因库构建方法的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(10): 50-56
262. 李波,张耀洲.抗菌肽Cecropin及其在转基因植物抗菌中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(5): 122-127
263. 张国广,曾雅明,李东霄,张红心,陈亮.霍乱弧菌CTB基因的克隆、表达及重组蛋白活性分析[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(10): 13-17
264. 刘慧娟,金宁一,马鸣潇,金明兰,张林,李旭,计越,鲁会军,金扩世.共表达O型口蹄疫病毒P1-2A基因和猪白细胞介素18的重组鸡痘病毒的构建[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(09): 20-23
265. 刘卫辉,窦科峰.SMART技术及其应用进展[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(6): 129-132
266. 杜建中,孙毅,郝曜山,贺健.转水稻粗缩病毒运动蛋白缺陷型基因玉米的二重PCR检测研究[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(5): 83-86
267. 刘红涛,冯书营,陈涛,薛乐勋.杜氏盐藻分子生物学最新进展及展望[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(10): 113-118
268. 傅英楠,陈志亮,姜蔚宇.南极深海底泥色盐杆菌属NJS-2 ectABC基因克隆及二氨基丁酸转氨酶ectA基因的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(12): 36-40
269. 袁斌,熊志红,丁丽华,韩聚强,张浩,王朝云,李杰之,叶棋浓.人EYA基因家族的克隆、表达及转录活性分析[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(10): 1-5
270. 满朝来,陈岩.逆转录病毒与转基因鸡[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(7): 117-121
271. 刘明军,王斌,宋旭霞,钱冬萌.一种白细胞介素2基因变构体的高效表达与纯化工艺[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(01): 56-60
272. 鲁玲玲,赵焕英,吴均,杨慧.多巴胺合成相关酶基因联合治疗帕金森病大鼠模型的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(02): 34-41
273. 殷桂香,余茂云,高翔,王瑾,叶兴国.植物果聚糖合成酶基因克隆及特性分析[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(02): 125-133
274. 丁兆坤,麻艳群,许友卿.合成高度不饱和脂肪酸去饱和酶的分子生物学研究II.克隆、表达与功能分析[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(专刊): 196-200
275. 王艳丽,叶兴国,董芳,陶丽莉,乔卫华,李晓璐.高羊茅和黑麦草农杆菌介导转化体系的研究 [J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(1): 22-27
276. 程丽芳,沐万孟,张涛,江波.Bacillus Stearothermophilus IAM 11001 L-阿拉伯糖异构酶在大肠杆菌中的表达、纯化及活性研究[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(9): 52-55
277. 马鹤雯,张立树,郑伟,张永亮,张玉静.外源丙氨酸提高蜘蛛牵引丝蛋白天然基因在原核系统中的表达 [J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(1): 47-51
278. 张莹,杨耀武,王健伟,,屈建国,洪涛.RNA干扰文库在功能基因组学研究中的发展及应用[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(07): 84-89
279. 金玉莲,金宁一,项泽萍,任云霞,陈庆森.人源性基因PLC- $\gamma$ 1中SH2-SH2-SH3 结构域的克隆、表达及纯化[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(11): 9-13
280. 何毅敏,年洪娟,陈丽梅.植物耐盐基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(03): 100-104
281. 李杰,曲东京,刘玲玲,冯书营,薛乐勋.不同启动子驱动下转基因盐藻外源基因的稳定表达[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(3): 47-53
282. 胡婕,苗向阳,王希彪,冯浩咏,刘羞菲.猪早期孤雌激活胚不同发育阶段差异基因表达的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(8): 62-68
283. 张传山,李峰,姚刚,郭毅,鲍柳君,陈学进.利用Red同源重组系统构建兔次黄嘌呤-鸟嘌呤磷酸核糖转移酶基因打靶载体[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(9): 68-76
284. 牛天敏,马会勤,陈尚武.大豆查尔酮合成酶(CHS)基因的克隆、表达及其在雪莲提取液中的代谢产物分析[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(2): 58-63
285. 郭洪年,侯汉娜,欧阳青,吴家和.抗蚜基因及其转基因植物的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(6): 118-124
286. 牛立霞,牛胜鸟,王健华,刘志昕.侵染落葵的黄瓜花叶病毒分离物CP基因序列分析[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(2): 96-100
287. 徐凤萍,杨君,冯雪松,安利佳.pRNA:一种安全、稳定、大容量的基因治疗分子载体[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(6): 96-100
288. 陈坚,薛绪潮,方国恩,苏长青,钱其军.RU486诱导调控载体的构建及体外表达[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(6): 1-5
289. 闫双勇,李学军,苏京平,马忠友,孙林静.TILLING在水稻育种中的应用前景[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(11): 76-80
290. 叶兴国,王艳丽,丁文静.主要农作物转基因研究现状和展望[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(05):

- 93-100
291. 张雨良,张智俊,杨峰山,Mahesh Kulye,袁辉,罗淑萍.新疆盐生植物车前PmNHX1基因的克隆及生物信息学分析[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(01): 27-33
292. 房德兴,殷震.组织型纤溶酶原激活因子的分子生物学研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(1): 1-4
293. 门大鹏.遗传工程在食品和发酵工业中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 28-30
294. 张德礼.狂犬病细胞培养疫苗近况与重组活载体疫苗研究进展述评[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 45-49
295. 禾子.有DNA功能的聚酰胺[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 60-61
296. 刘冬梅.NIH专家小组批准更多的基因治疗计划[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 61-62
297. 莽克强.植物基因工程进展[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(5): 1-8
298. 胡美浩.定点突变及非定点突变技术的新进展[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(6): 1-4
299. 施骏,许耀.Ti质粒T区基因转移与整合分子机制的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(1): 5-10
300. 张林元,邓小昭,李淑德,刁勇,李越希,刁振宁,钟江,东云仙,苏德明.人 $\alpha$ 干扰素基因在家蚕细胞中的高表达[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(3): 3-4
301. 向建之.我国基因工程生物制品开发现状与展望[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(5): 9-12
302. 葛锡锐.单克隆抗体研制及应用进展[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(6): 5-6
303. 陈玉梅.酿酒酵母工程菌研究的进展[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(1): 11-16
304. 邓小昭,张林元,陈宜峰.杆状病毒基因工程进展[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(6): 7-11
305. 李集临,徐香玲,陈金山.发根农杆菌Ri质粒及其应用[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(2): 8-14
306. 柴建华,林云富.高等植物发育过程中基因表达的调控[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(3): 14-24
307. 焦瑞身.发酵工程的进展[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(5): 16-33
308. 梁平彦.丝状真菌的质粒、原生质体转化和外源基因表达[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(1): 21-28
309. 吴鹤龄.转基因小鼠[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(5): 4-8,32
310. 薛国雄.乳酸脱氢酶(LDH)同工酶研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(5): 29-32
311. 姜薇,汪洋,张晓琳,郭伟群,刘娣.阿维菌素衍生物CHC-B1的突变生物合成[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(08): 68-74
312. 禾子.把动物变成生产药品的工厂[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(5): 53-54
313. 张启先,朴顺玉.向FDA探询反义蕃茄的实用化[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(5): 54-54
314. 朴顺玉,张启先.检测生物体分子间相互作用的新型传感器即将上市[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(5): 55-55
315. 惠东威,陈受宜.RAPD技术及其应用[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(6): 1-5,27
316. 马大龙.人白细胞介素-3的基因工程和临床应用[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(6): 8-12
317. 余天一.遗传工程植物的病毒抗性[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(6): 24-27
318. 吴龄鹤.转基因小鼠(续)[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(6): 35-41
319. 黄永秀,齐义鹏,裴子飞,沈英,谭业平.携带苏芸金杆菌毒素基因的基因工程病毒杀虫剂的构建[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(6): 47-50
320. 郭斌,祁洋,尉亚辉.转基因植物检测技术的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(02): 120-126
321. 曾为军,王水平,李小方,徐萍,王瑞刚.基因AtHsp17.6-C2启动子的克隆及其热诱导动力学研究[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(06): 89-95
322. 陈常庆,杨香娇.聚合酶链反应用于高效基因定位改造[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(1): 20-22
323. 董云洲,贾士荣.基因枪在植物遗传转化上的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(2): 15-18
324. 王昆,薛京伦.基因治疗研究的国内外进展[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(5): 34-44
325. 李碧荣.红细胞分化因子的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1993,13(2): 19-22
326. 诚.准备进行大田试验的重组DNA植物[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(6): 58-59
327. 孙国富,童克中.枯草杆菌(*Bacillus subtilis*)稳定的基因表达系统[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(1): 11-16
328. Thomas T. Chen, Dennie A. Powers, 刘伟民, 杨学成.转基因鱼[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11

- (1): 17-23
329. 长谷部亮, 龙习才. 美国基因重组微生物野外试验的现状与展望[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(1): 23-28
330. Mario R. Capecchi, 许罕华. 通过同源重组改变基因组[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(2): 47-52
331. 丁岳明, 陈宜峰, 朱洪生. 猪基因定位研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(5): 12-16
332. 曾溢滔, 任兆瑞, 黄淑贞. 人类珠蛋白基因表达的遗传控制[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(1): 49-53
333. 陆建荣, 金振华. 显性插入突变载体的设计[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(5): 35-35
334. 刘先曙. 用基因工程细菌可以把稻草变成液体燃料[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(4): 54-54
335. 陈诗书. 有关聚合酶链反应的若干问题[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(4): 32-41
336. 罗登. 基因治疗的新时期[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(4): 28-30
337. 丁月云, 马诚. 根组织特异性基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(3): 20-23
338. 刘进元, 余荔华. 植物抗病基因工程的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(2): 31-34
339. 张培军. 国内海洋生物技术研究[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(6): 21-24
340. 朱祯. 植物基因转译产物的定位与加工(续)[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(3): 24-30
341. 刘德培, 梁植权. 细胞分化与基因表达调控[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(1): 23-25
342. 管华诗. 海洋天然产物与海洋生物技术[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(6): 25-29
343. 鲁国东, 黄大年. 植物病原菌无毒基因分离及特性的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(4): 37-41
344. 敖世洲. 蛋白质磷酸化与基因转录的调节[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(1): 26-29
345. 谭伟, 丁锡申. 人类免疫缺陷病毒基因组中抑制自身结构蛋白表达的序列成分[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(3): 31-35
346. 吴旻. 关于抑癌基因[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(4): 1-8
347. 边强, 王广君, 张泽华, 高松, 农向群. 基因工程改良在昆虫病原真菌中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(03): 94-99
348. 魏丽奇, 邵凤霞, 单雷, 毕玉平. 花生转基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(10): 124-129
349. 陈章良, 翟礼嘉. 植物基因的调控机制探讨[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(4): 8-13
350. 朱运峰. 乙肝核心抗原与外源抗原决定簇融合的基因工程疫苗研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(4): 42-45
351. 储瑞银, 林玉莲, 潘乃穉, 陈章良. 以家蚕核型多角体病毒为载体高效表达天花粉蛋白基因[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(2): 44-48
352. 陈诗书. 人类基因治疗研究的进展[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(1): 30-40
353. 陆仁后. 关于发展我国海产动物遗传操作的几点想法[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(6): 35-38
354. 汪恩浩. 面向二十一世纪的深圳现代生物技术产业[J]. 中国生物工程杂志, 1994,14(5): 28-28
355. 陈红梅, 李昆志, 陈丽梅. 植物来源抗虫基因的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(11): 116-121
356. 张雪, 温廷益. Red重组系统用于大肠杆菌基因修饰的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(12): 89-93
357. 李会珍, 张志军. 植物合成长链多不饱和脂肪酸研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(12): 112-115
358. 诸葛福媛, 吕智美, 郑宏庭, 章涛, 邓华聪. FLT-1启动子在血管内皮细胞中特异生物活性的检测及其意义[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(01): 7-11
359. 刘莉, 周政, 采克俊, 张易祥, 何湃, 曹访. EGFP-LacZ双报告基因真核表达载体的构建及体外表达[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(01): 65-69
360. 程丽英, 张小花, 李毅, 蔡雪飞, 胡源, 黄爱龙, 汤华. 多聚嘧啶序列结合蛋白(PTB)与HBV转录后调节元件(HPRE)结合抑制HBV表面抗原的基因表达[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(02): 24-28
361. 曲立娟, 黄英. ΦC31整合酶与转基因动物研制[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(02): 103-107
362. 牛颜冰, 雷霄飞, 申林炎, 王德富, 姚敏, 郭平毅. 烟草花叶病毒和黄瓜花叶病毒双价RNA沉默抗病载体的快速构建[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(02): 76-80
363. 郭虹敏, 吴晓洁, 李想, 周艳荣, 林艳丽, 熊福银, 薛世伟, 陈红星, 陈树林. 表达乙肝病毒受体人ASGPR转基因小鼠的建立[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(05): 87-91
364. 夏立亮, 侯巍, 王保学, 刘华, 高伟, 蒋琴, 李鑫, 于源华. 阴道毛滴虫蛋氨酸裂解酶的基因克隆及重组酶性质分析[J]. 中国生物工程杂志, 2010,30(05): 6-10

365. 徐家立.日本生物技术简讯五则[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(5): 49-50
366. 张震元.组织型纤溶酶原激活剂(TPA)[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(5): 54-55
367. 丁锡申.基因工程药物的审批[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(5): 5-7
368. 徐磊,夏家辉.人类高分辨染色体显微切割、PCR、微克隆、探针池技术及其应用[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(4): 5-6
369. 徐洵.海洋生物技术[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(3): 2-6
370. 康毅滨,柴建华.人基因组表达图谱分析和疾病相关基因搜寻——现状与展望[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(6): 11-20
371. 成国祥,徐少甫.YAC转基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(4): 7-10
372. 强伯勤.堪与登月计划相比的人类基因组计划[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(3): 7-8
373. 柴建华.人X染色体YAC图谱分析及DMD基因研究——在第二届联合国教科文组织南北人类基因组学术会议上的报告[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(2): 8-10
374. 王钦南.我国参与全球人类基因组计划[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(1): 16-17
375. 侯云德.现代分子生物学发展趋向[J]. 中国生物工程杂志, 1991,11(6): 1-15
376. 王宾.DNA疫苗的发展与应用[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(6): 21-23,32
377. 杨琳,罗建民,刘小军,成志勇,温树鹏,杜行严,杨晓阳,武学文.SHIP基因真核表达载体的构建、鉴定及其表达抑制白血病细胞增殖的实验研究[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(06): 14-19
378. 吴云忠.Rb蛋白功能缺陷降低肝细胞对TGF- $\beta$ 的敏感性[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(06): 25-29
379. 李静,何璇,张飞伟,苏艳秋,汪红,路芳慧,陈铁林,曹毅,乔代蓉.热带假丝酵母XYL1在*Pichia pastoris*中的表达及固定化细胞发酵生产木糖醇[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(06): 58-62
380. 李爽,李恒鑫,刘辉,袁新宇,杨明明,龚月生.谷氨酰t-RNA还原酶基因(hemA)的高效表达[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(6): 82-86
381. 李晔,袁其册.产番茄红素基因工程菌的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(11): 81-86
382. 张金国,刘翔,崔金杰,雒珺瑜.转基因(Cry1Ac)抗虫棉对土壤微生物的影响[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(05): 78-80
383. 高淑霞,吴时友,尹燕博,庄文忠,牛钟相.猪4种呼吸道疾病病毒基因芯片诊断方法的建立[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(0): 101-104
384. 任文彬,张世清,黄俊生.金龟子绿僵菌(*Metarhizium anisopliae* HN1)几丁质酶基因的克隆及高效表达[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(07): 31-36
385. 阮井玲,甄鑫,刘娣,周佳勃.Myostatin通过Smad3下调MyoD的表达来抑制骨骼肌卫星细胞的分化[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(5): 99-103
386. 陈观平,王慧中,施农农,陈受宜.Na<sup>+</sup>/H<sup>+</sup> 逆向转运蛋白与植物耐盐性关系[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(05): 101-106
387. 李海阔,曹雪雁,周智磊,陈恒.纳米金增强复杂体系中PCR扩增低拷贝基因的反应特异性初步研究[J]. 中国生物工程杂志, 2009,29(08): 75-80
388. 徐平丽.花生条纹病毒外壳蛋白基因植物表达载体的构建[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(0): 73-75
389. 田博,吴彬,耿越.腺病毒载体生产工艺研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(0): 223-225
390. 张伍魁,范清林,宋礼华.毕赤酵母表达系统在外源蛋白表达中的研究及应用[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(01): 87-91
391. 李兰,潘庆玉,沈伟,潘庆杰,周艳荣,邓继先.外源基因转染导致山羊体细胞过快衰老与端粒缩短[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(06): 45-49
392. 刘志华,杨谦,杨力明.球毛壳菌(*Chaetomium globosum*)过氧化物膜蛋白过敏原基因克隆、序列分析及原核表达[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(04): 40-45
393. 林毅.苏云金杆菌转基因食品的安全性研究[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(0): 249-251
394. 卢希彬,戴平,郭玉函.密码子偏爱性与外源蛋白的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(0): 170-172
395. 董加喜,陈郅东,李运南,马涧泉.差异显示技术及其在显示相关基因中的应用现状[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(0): 166-169
396. 独军政,常惠芸,高闪电,王景锋,邵军军,林彤,丛国正,才学鹏,谢庆阁.双峰驼口蹄疫病毒受体 $\beta$ 6亚基基因的分子特征[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(8): 63-68
397. 刘胜贵,胡兴,刘卫今,刘良科.PhoQ基因重组鼠伤寒沙门氏菌株的构建及毒力研究[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(4): 32-36
398. 张宝中,安小平,张昕,刘大斌,单云竹,周育森,童贻刚.用基因组DNA剪接技术克隆SIgA相关基因[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(6): 1-6
399. 胡婕,苗向阳,冯浩咏. EST技术及其在哺乳动物早期胚胎研究中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(8): 87-91
400. 曹孙琼,任常山.靶向NBS1基因的 microRNA真核表达载体的构建及其活性鉴定[J]. 中国生物工程

- 程杂志, 2008,28(4): 7-11
401. 贾建波,李相前,胡敏.脂肪酶基因在枯草芽孢杆菌中的表达及表达产物性质的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(1): 25-29
402. 刘歆,徐根明,郭江峰,丁先锋,高晓莲.基于SYBR Green I的双链DNA定量方法[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(1): 55-60
403. 刘建功,王江涛,解军.RNA干扰技术对PC12细胞CaMK II $\beta$ 基因表达的影响[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(2): 76-79
404. 于源华,杜柏权,张勇,张丽.八氢番茄红素合酶基因对人参的遗传转化[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(2): 90-95
405. 赵昆,刘思国,王春来,宫强,迟磊,刘建东,王勇,云孟克,常月红,刘慧芳,周媛媛,孙延鸣.牛抗菌肽Bac7-Bac5融合基因在大肠杆菌中的过表达, 纯化及抑菌活性[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(3): 65-70
406. 金明飞 徐伟东 黄静 金丽 王嘉 叶海峰 吴自荣.基因串联原核高效表达胸腺肽 $\alpha$ 1 [J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(1): 11-15
407. 任萍 王淑艳 关云谦 徐艳玲 张愚.OTX1基因慢病毒载体的构建及过表达研究 [J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(1): 16-21
408. 任增亮,堵国成,陈坚,吴敬.大肠杆菌高效表达重组蛋白策略[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(9): 103-109
409. 李敏,杨谦.一种高效构建同源重组DNA片段的方法——融合PCR[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(8): 53-58
410. 何艺宾,王蕾,曾雅明,沈明山,陈亮.水稻OsICK1基因的原核表达及其抗体制备[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(0): 61-64
411. 杨海,李世崇,陈昭烈.外源基因高表达细胞株的高通量分选方法[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(0): 186-190
412. 王黎,刘洋,陈敏.酵母表达人源化糖蛋白研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(4): 120-125
413. 彭翼飞,马文丽.寡核苷酸阵列比较基因组杂交技术及其应用[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(10): 44-49
414. 王伟利,周宇,赵丽,刘明,钱爱东. 鸽源H5N1亚型禽流感病毒株的HA和NA基因特征性分析[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(05): 17-21
415. 刘莉,张小进,姜苏蓉,程蕴琳.心肌特异性高表达热休克蛋白27转基因鼠建立[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(11): 29-32
416. 肖海波,王岚,严琛,徐莺,陈放,唐琳.转基因烟草表达西红花CSzCD基因产生西红花酸[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(6): 51-55
417. 魏战勇,王学斌,崔保安,黄克和,金喜新,王亚宾,陈红英.猪细小病毒核酸疫苗的构建及其对小鼠免疫原性的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(12): 63-67
418. 陈元鼎,刘晓,熊新宇,曹志亮,文喻玲,赵庆欢,余洋,尹兴晓,李传印,范耀春.A组人轮状病毒全基因组克隆和基因型分析[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(2): 25-31
419. 王新,郭万柱,周婷.猪圆环病毒2型—细小病毒—伪狂犬重组病毒免疫小鼠试验研究[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(7): 43-47
420. 王永贵,朱化彬,柳强,王栋.精子性染色体相关基因转录本及检测方法研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(9): 119-123
421. 牟伟锋,金宁一,鲁承,霍晓伟,胡博,屈勇刚,常巧呈,于长勇,颜雯,丛艳昭,曹世诺.Asia- I口蹄疫病毒P1-2A基因真核表达质粒的构建及小鼠免疫试验[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(8): 31-35
422. 卢瑛,刘照光,徐宏,古宏晨.一种快速提取基因组DNA的方法[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(3): 69-73
423. 王小莉,刘冬,梁世中.降血压肽基因工程菌的构建及高效表达策略[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(3): 106-111
424. 杨静,顾玉超,于文功.Twist对小鼠乳腺癌细胞基因表达谱的调控研究[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(4): 1-6
425. 黄元姣,王先裕,王学英,臧宁,蒋和生,小林淳.柞蚕核型多角体病毒载体在培养细胞和休眠蛹中的基因表达效果[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(3): 13-19
426. 杨靓,纪巍,代翠红,朱延明.渗透胁迫相关基因高通量筛选技术体系的建立[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(6): 60-64
427. 王建华,权春善,李新.细菌群体感应的信号转导机制及其对抗生素生产的影响[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(4): 87-92
428. 毛文伟,王霞,梁迁,何慧娟,魏兆莲,林小娟,黄薇薇,吴明媛,朱顺英,路慧丽,王群,韩伟.硫酸酯酶2型基因体内表达促进化疗药物诱发的小鼠骨髓抑制恢复作用研究[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(11): 1-8
429. 缪璐,孙彩霞,耿丽.抗虫转基因棉花苗期木质素含量及其代谢关键酶活性研究\*[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(0): 143-147
430. 张宗武,梁璇,张敏,李俊芳,武波.产邻苯二酚工程菌的构建及发酵条件的优化[J]. 中国生物工程杂志, 2006,26(09): 67-71
431. 严春艳,马伟丽,梁建,吕华冲,张德志,于荣敏.转基因何首乌毛状根对8种活性成分的生物转化研究[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(4): 78-81

432. 蔡倩影,方亮,黄金钟,林海英,郭养浩,孟春.肺炎球菌表面蛋白的克隆表达与免疫原性研究[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(4): 65-69
433. 郭荣起,苏杰,王福慧,徐萍,伊莉佳,姜树原,王瑞刚.拟南芥VHA-c3启动子的GUS基因融合表达[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(7): 58-62
434. 曹婧,张烨,彭志刚,李际仙,王少鹏.组胺H3受体激活剂高通量筛选细胞模型的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(9): 61-67
435. 武坤,杜卫华,郝海生,王栋,张诺,朱化彬.Fat-1基因在n-3多不饱和脂肪酸功能研究中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(8): 136-141
436. 孙明,和占龙,王晶晶,鲁帅尧,王丽春,赵远,李琦涵.采用质粒DNA研究人结缔组织生长因子(hCTGF)对骨损伤修复作用的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(11): 16-19
437. 贺宽军,郭闯,张涌.金黄葡萄球菌fnbB基因的克隆及在大肠杆菌中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(2): 90-94
438. 汤莉,汤晖,KWAK,Sang-Soo,LEE,Haeng-Soon,王素英,杨晓丽.转铜/锌超氧化物歧化酶和抗坏血酸过氧化物酶基因马铃薯的耐氧化和耐盐性研究[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(3): 25-31
439. 蒋泓,曾芳,王克振,梁沂梅,李月琴,张细权,周天鸿,唐冬生.人工锌指核酸酶的设计与表达纯化[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(12): 36-40
440. 冯军科,薛飞,李娇,祖立闯,朱远茂,任宪刚.牛呼吸道合胞体病毒G蛋白的截短表达与鉴定[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(12): 24-29
441. 韩凌霞,李亚明,尹岚岚,司昌德,于海波,曲连东.鸡 $\beta$ -肌动蛋白第一内含子对EIAV转移载体外源蛋白表达能力的影响[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(11): 77-81
442. 陈国梁,张金文,王蒂.马铃薯gbss、ss II和ss III基因片段的融合及其RNAi载体的构建[J]. 中国生物工程杂志, 2008,28(8): 51-56
443. 霍妙娟,魏岳荣,胡家金,彭昕琴,黄秉智,杨护.脱落酸在植物体细胞胚胎发生中的调控作用[J]. 中国生物工程杂志, 2007,27(11): 92-98
444. 王晓婷,李敏,连晓宁,杨慧翠,曹锴,郭云兰,仲蕾,魏文祥.RMP在肝癌细胞基因组稳定性和凋亡中的作用[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(04): 12-17
445. 韩聪,张惟材,游松.Red同源重组技术研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(12): 17-21
446. 邢立国,杨锴,王捷,蔡磊明.转基因植物致敏性的预测方法[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(12): 31-35
447. 张晓军,相建海.对虾转基因研究的现状和展望[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(12): 36-42
448. 张守全,冯定远,田秀春,杨向中.哺乳动物印记基因的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(12): 48-54
449. 姜立杰,张开春,张晓明.cDNA-AFLP技术及其在基因表达研究中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(12): 82-86
450. 林明辉,荫俊,王慧,侯晓军,宋伟,邢洪光.重组A型产气荚膜梭菌 $\alpha$ 毒素C端基因在大肠杆菌中的高效表达[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(12): 91-94
451. 万里川,周建光,李杰之,孙玉龙,刘春丽.小鼠PC-1蛋白兔多克隆抗体的制备及初步应用[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(12): 95-98
452. 张海利,吕淑霞,田颖川.韧皮部特异性启动子研究概述[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(11): 11-15
453. 李朝飞,庞义.昆虫病毒gp37/fusolin基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(11): 16-18
454. 何聪芬,冯婷,赵华,董银卯.代谢转基因植物的研究现状与展望[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(11): 19-23
455. 付崇允,李仕贵.稻米品质的分子水平研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(11): 28-32
456. 于典科,鲍晓明,秦玉静,高东.转座子标签及其在酿酒酵母基因功能研究中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(11): 48-52
457. 刘录祥,赵林姝,梁欣欣,郑企成,刘强,王晶,郭会君,赵世荣,陈文华.基因枪法获得逆境诱导转录因子DREB1A转基因小麦的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(11): 53-56
458. 王龙,杨桦,徐国江,严兰珍,匡颖,池骏,费俭,王铸钢.显微注射法制备遗传工程小鼠模型的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(11): 63-67
459. 骆建新,郑岫村,马用信,张思仲.人类基因组计划与后基因组时代[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(11): 87-94
460. 马昭若.基因工程生长激素研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(1): 43-46
461. 陈兰英,方福德.转基因动物与基因表达调控的研究[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(5): 34-40
462. 王建革,李集临,薛玺.小麦细胞质雄性不育研究的回顾[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(4): 32-36
463. 田小利,陈兰英.转基因动物研究中存在问题[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(5): 41-45
464. 桂建芳.分子发育生物学的理想模式——斑马鱼[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(3): 30-33
465. 印莉萍,刘祥林,林忠平.植物谷氨酰胺合成酶基因以及基因表达[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(2): 36-41

466. 黄大昉. 生物技术在生防微生物遗传改良中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(4): 42-45
467. 杨金水, 王光清. 植物转基因的失活与沉默[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(3): 41-45
468. 柴建华. 人类基因组辞汇(续)[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(1): 56-56
469. 丁锡申. 基因工程药物在国内的开发情况[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(4): 46-47
470. 柴建华. 人类基因组辞汇[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(2): 50-52
471. 徐明波, 马贤凯. 基因工程产物纯化工艺的设计[J]. 中国生物工程杂志, 1995,15(4): 52-57
472. 徐庆毅. 我国生物技术发展的回顾与展望[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(1): 1-5
473. 米志勇, 柯山, 王丽霞. DNA杂交测序法[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(3): 54-56
474. 韩毅冰, 秦鹏春. 转基因鸡生产的理论和实践[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(4): 55-57
475. 李宝健. 论植物生物技术的概况与展望[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(1): 7-12,26
476. R. Ascine, 聂世芳. 致癌基因: 分子探针在恶性肿瘤疾病中的临床应用[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(1): 13-21
477. 杨靖. 片段富集后以质粒为载体直接克隆构建文库[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(1): 50-53
478. 顾祥巨. 大豆血红蛋白基因的时空特异性表达[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(1): 54-55
479. 张富国. 植物的遗传转化取得长足进展[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(1): 56-58
480. 田开荣. 关于基因工程植物食品的安全问题的讨论[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(1): 59-60
481. 韩迎山. 基因改造病毒开始田间试验[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(1): 60-60
482. 杨胜利. 重组微生物生理学[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(2): 12-15
483. 王小凤. 尤特支持作物基因定位计划[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(2): 37-38
484. 郑杭民, 杜平, 陆德如. 克隆基因表达产物—包含体的形成及纯化策略[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(2): 38-41
485. 郭丽华. 三得利公司开始ahANP第Ⅲ期临床试验[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(3): 64-64
486. 蓝翎, 段秉章, 张小为, 霍振义. DNA指纹图及其在法医领域的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(4): 7-10
487. 周永春. 1989年度国外生物技术发展态势分析[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(4): 10-17
488. 章银梅, 杨月琴, 朱小荣, 汤懋斌, 龚新昌, 张珍, 皮国华. 流感病毒表面抗原血凝素基因在枯草杆菌中的克隆和表达[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(4): 21-25
489. 苏丽娅, 詹美云. 利用基因工程表达核心抗原转化的E抗原制备抗HBeAg单克隆抗体[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(4): 25-31
490. 曾以申. 农作物抗病分子生物学研究中的若干问题[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(4): 32-36
491. 齐义鹏. 基因工程与生命科学[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(5): 6-10
492. 黄大昉, S. Bhairi, R. C. Staples. 携带潮霉素抗性基因的质粒pDH25转化灰霉菌研究[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(5): 24-27
493. 李广善, 荆玉祥. 植物细胞核基因和细胞质基因[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(5): 39-44
494. 张莉. 生物技术在瑞士和欧洲[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(5): 45-47
495. 马恩诚. 雄性不育基因的开发[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(5): 57-58
496. 王钧. 用毒蛋白控制植物病毒病害的基因工程设想[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(6): 1-5
497. 吴相钰. Rubisco的分子生物学[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(6): 9-22
498. 齐义鹏. 昆虫杆状病毒多角体基因的增强序列及其增强机制的新见解[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(6): 23-24
499. 黄冲, 吴乃虎. 叶绿体分子生物学研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(6): 24-29,8
500. 杨焕明. “人类基因组计划”自启动至“后基因组计划”的转折[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(2): 2-4
501. 徐新未. 我国生物技术快速发展的十年[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(3): 2-3
502. 莽克强. 转基因植物的生物安全性的商榷[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(4): 2-6
503. 茅矛, 况少青, 陈国强, 陈赛娟, 陈竺. 人类基因组和白血病的分化、凋亡诱导[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(5): 2-6
504. S. D. Tanksley, 毛龙. RFLP作图在植物育种中的应用——老学科的新工具[J]. 中国生物工程杂志, 1990,10(6): 36-42,35
505. 康毅滨, 柴建华. 人基因组表达图谱分析和疾病相关基因搜寻——现状与展望(续前)[J]. 中国生物

506. 丁锡申.我国基因工程药物产业化进程中存在的问题[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(3): 4-5
507. 吴晓晖, 柴建华.非胰岛素依赖型糖尿病相关基因的研究[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(4): 7-11
508. 秦松, 曾呈奎.藻类基因、载体及表达系统[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(6): 9-12
509. 巩学千, 陈受宜.蛋白激酶:一个飞速发展的领域[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(1): 11-14
510. 费云标, 黄涛, 舒念红, 赵淑慧.植物抗寒冻的分子遗传与基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(1): 15-16
511. 朱乾浩.转座子在植物基因分离中的应用研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(2): 22-25
512. 翟文学, 朱立煌.植物抗病基因的克隆与分子育种[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(1): 17-21
513. .Delta着眼于公司的rDNA的蛋白大市场[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(5): 26-26
514. 温晋, 朱建安, 周天鸿, 朱嘉明, 刘飞鹏, 周金鑫.合成血清胸腺因子基因在大肠杆菌中的克隆和表达[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(1): 27-30
515. 郭玉梅, 戴祝英.昆虫抗菌肽的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(3): 24-27
516. 聂亭, 马诚, 白书农.花发育调控基因的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(1): 31-35
517. 祝水金, 季道藩.棉花抗虫基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(1): 36-39
518. 劳为德, 张旭晨.乳腺生物反应器实用化研究—现状与问题[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(4): 38-46
519. 彭艳华, 齐义鹏.病毒基因与细胞凋亡[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(4): 47-50
520. 袁建刚, 杜光伟, 强伯勤.人类基因组计划研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(5): 51-54
521. 王京杭.白细胞介素-2的修饰[J]. 中国生物工程杂志, 1996,16(3): 49-53
522. 童行.蛋白质工程的现状和未来[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(1): 24-26
523. PeterL, Davies, 杨志兴.抗冻蛋白质——转移冷冻抗性的前景[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(1): 40-44
524. 罗明典.近年杀虫微生物研究新进展[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(1): 45-45
525. 孟建华.农业基因工程研究进展报道[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(1): 46-47
526. 李载平.反向生物学[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(2): 1-2
527. 王培之, 孔丽云.基因融合方法的发展和应[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(2): 3-8
528. 刘定干.抗癌基因[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(2): 9-14
529. 李其梁.关于经典遗传学中的基因和分子遗传学中的基因[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(2): 15-19
530. 王智, 李士谔.癌基因与细胞癌变[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(2): 20-31
531. 沈孝宙.哺乳动物的基因工程(续三)[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(3): 1-12
532. 陈章良, 潘乃穉.植物基因工程的现状、前景及问题[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(3): 20-29
533. 荆玉祥.生物固氮研究现状和趋势[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(3): 29-32
534. 顾治萍, 周雪荣, 熊澄.花椰菜花叶病毒及其作为载体的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(3): 42-46
535. 莽克强.迈向廿一世纪的生物工程[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(6): 2-3,5-16
536. 张新咏, 卢圣栋, 林纓.基因工程药物的质量控制[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(1): 13-17
537. 李胜国, 刘玉乐, 田波.植物花粉发育的分子生物学研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(2): 16-21,58
538. 黄大年.农作物抗除草剂遗传工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(5): 14-17
539. 顾健人.基因治疗的昨天、今天与明天[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(6): 21-25
540. 吴志纯.我国乙肝基因工程疫苗的开发为何欲速而不达[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(5): 28-31
541. 安韩冰, 朱祯.基因枪在植物遗传转化中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(1): 18-26
542. 高步先, 张德礼.人类腺病毒分子生物学及用作基因工程载体的特性[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(1): 27-32
543. 贾士芳, 还连栋, 王连琴.Nisin生物合成有关基因的遗传分析[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(4): 35-39
544. 刘红林, 陈宜峰.精子介导外源DNA转移的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(2): 26-29

545. 胡伟平, 张先恩, 张治平. DNA传感器研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(5): 23-25
546. 李敏. 存在于性染色体上的基因[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(5): 45-48
547. 贾士荣. 转基因植物的环境及食品安全性[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(6): 37-42
548. 刘岩, 彭学贤, 谢友菊, 戴景瑞. 植物抗渗透胁迫基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(2): 30-37
549. 杨崇林, 陈章良. 高等植物的LRR蛋白: 结构与功能[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(6): 43-47,20
550. 戴顺志. 对美国1988年生物技术专利的分析[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(5): 56-58
551. 崔立斌, 马清钧. 高活性重组hG-CSF的制备[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(3): 23-26
552. 毕高峰, 朱立煌. 单细胞自由生物基因组全序列的测定和比较基因组研究[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(5): 30-35
553. 赵卫东, 刘进元. 烟草野火病菌的分子遗传[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(2): 43-46
554. 岳莉莉, 齐义鹏. 绿色荧光蛋白——现代细胞生物学与分子生物学研究领域的标记物[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(4): 4-45,18
555. 刘飞鹏, 吴雄化, 云涌, 周天鸿, 朱嘉明, 李月琴. PCR——四步两段扩增法分离人碱性成纤维细胞生长因子(hbFGF)基因[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(1): 52-55
556. 徐宏武. 无细胞血清培养和在现代生物工程中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(2): 47-49
557. 吴刚, 崔海瑞, 舒庆尧, 夏英武. Bt杀虫晶体蛋白基因及其转基因育种研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(2): 45-48
558. 杨培龙, 刘德虎. 植物病毒表达载体研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(3): 43-48
559. 吴水清, 邹宗亮, 王升启. 利用基因芯片技术检测P53基因突变[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(4): 40-43
560. 金家珍. 中国畜牧业的概况[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(6): 1-5
561. 沈孝宙. 转基因动物的研究及其发展[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(6): 6-9
562. 尚克刚. 转基因动物育种的EK细胞途径[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(6): 10-15
563. 林福呈, 陈卫良, 龚鸿飞, 陈瑜, 李德葆. 病原真菌和细菌毒性基因的分离和鉴别[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(5): 41-48
564. 陈云弟, 曾溢滔. X染色体失活——一种特殊方式的基因调控[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(3): 38-42
565. 吴清江. 转基因鱼的研究战略[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(6): 20-25
566. 范必勤. 转基因猪研究[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(6): 26-30
567. 莽克强. 植物基因工程进展[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(6): 30-38
568. 李敏. Y染色体特异DNA序列及应用[J]. 中国生物工程杂志, 1989,9(6): 38-41
569. 王军志, 丁锡申. 国外基因治疗临床研究动向及市场展望[J]. 中国生物工程杂志, 1997,17(3): 55-58,37
570. 丁锡申. 基因工程药物的过去、现在和将来[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(3): 2-6
571. 吴映雅, 刘飞鹏, 周天鸿, 朱嘉明, 李月琴. 抗菌肽与碱性成纤维细胞生长因子基因的融合及其在酵母中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(5): 11-15
572. 陈颖, 李文彬, 孙勇如. null[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(6): 11-15
573. 何诚, 朱运松. 甲醇营养型酵母表达系统的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(3): 7-11
574. 钱惠荣, 郑康乐. DNA标记和分子育种[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(3): 12-18,11
575. 李子银, 胡会庆. 农杆菌介导的植物遗传转化进展[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(1): 22-26,16
576. 易能君, 尹佟明, 黄敏仁, 朱立煌. 林木数量性状基因定位中的若干问题[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(3): 19-24
577. 顾小峰, 曾溢滔. 人类疾病转基因小鼠模型在基因治疗研究中的作用[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(1): 27-30
578. 赵志虎, 曹诚, 张京生, 马清钧. 重组人干细胞因子[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(2): 25-28
579. 高振宇, 黄大年. 植物支链淀粉合成的关键酶——淀粉分支酶[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(6): 28-30
580. 刘建忠, 李宁, 熊远著, 陈永福. 绿荧光蛋白及其在转基因动物研究中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(6): 40-43
581. 陈峰, 朱祯. 具有重要应用价值的真核表达系统[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(1): 31-35
582. 易小平, 朱祯, 周开达. 水稻抗性基因定位及相关分子标记研究进展[J]. 中国生物工程杂志,

- 1998,18(5): 40-44
583. 刘佳建, 彭中镇, 李奎.cAMP依赖性蛋白激酶调节亚单位类型1A(R1 $\alpha$ )基因的分子生物学研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(6): 44-47
584. 陈三凤, 刘德虎, 李季伦.植物几丁质酶的结构、基因及其表达[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(2): 33-36,32
585. 单丽波, 贾旭.几丁质酶及其在抗真菌病基因工程中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(3): 37-40
586. 安海谦, 卢圣栋.DNA芯片技术及其应用[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(2): 37-40
587. 郭旺珍, 张天真, 潘家驹.转基因棉花的专利及可能带来的不良影响[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(6): 51-53
588. 王新国.用转基因植物生产基因工程疫苗[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(1): 51-54,50,30
589. 鲁松清, 孙明, 喻子牛.苏云金芽胞杆菌杀虫晶体蛋白基因的分类[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(5): 57-58
590. 何聪芬, 马有志, 辛志勇.染色体显微操作技术及其应用[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(3): 45-47
591. 刘昕, 傅荣昭, 蔡民华, 李文彬.SAR与植物转基因沉默的消除[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(4): 53-57
592. 张学, 孙开来.人肝癌中的抑癌基因[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(2): 50-54,28
593. 王学, 徐静.一种鉴别基因差异表达的新方法——差异表达mRNA呈现技术[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(3): 48-50
594. .农业生物技术[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(S1): 7-17
595. .制造业、生物加工[J]. 中国生物工程杂志, 1998,18(S1): 29-38
596. 丁锡申.中国基因工程药物产业化发展历史、现状、存在问题、与国外的差距和发展战略[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(1): 3-5
597. 吴静, 汪天虹.丝状真菌瑞氏木霉生产重组蛋白的分子生物学研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(2): 8-12
598. 曲雪萍, 王斌.重叠克隆群的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(3): 2-6
599. 苏金, J. Targolli, 吴乃虎, 吴瑞.在转基因植物中实现外源基因最佳表达的途径[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(4): 3-6
600. 龚继明, 陈受宜.离子平衡及其相关信号传导在细胞耐盐中的作用[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(6): 2-8
601. 马大龙.我国人类后基因组研究的上、中、下游合作战略初探[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(1): 6-7
602. 翟文学, 朱立煌.水稻白叶枯病抗性基因的研究与分子育种[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(6): 9-15
603. 吴志平, 徐步进.转基因植物释放后在环境中成为杂草的风险性[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(1): 9-13
604. 陈润生.当前生物信息学的重要研究任务[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(4): 11-14
605. 明凤, 米国华, 张福锁, 郑先武, 朱立煌.植物营养性状有关基因的分子标记及定位[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(6): 16-21,15
606. 邓炜, 柴建华.乳腺癌易感基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(1): 14-18,13
607. 高必达.转几丁质酶基因防植物病害研究:进展、问题与展望[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(2): 21-28
608. 李伯良, 李林, 吴家睿.功能蛋白质组学[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(4): 15-16
609. 李莉云, 刘国振, 刘丽娟.担子菌交配型基因的克隆及功能研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(1): 19-23
610. 陈诗书.“瘤苗”——细胞因子转导人肿瘤细胞[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(4): 17-22
611. 沈林南, 魏东芝, 俞俊棠.碱性成纤维细胞生长因子的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(1): 25-28
612. 沈.染色质动态调整与基因转录[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(4): 23-27,10
613. 金磊, 柴建华.PRGR基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(6): 32-37
614. 杨蓉, 谢文章, 张亮, 朱小山, 王国青, 董赫, 李志明, 陈恳, 陈德朴, 程京.生物芯片研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(4): 33-38
615. 李玉京, 刘建中, 李滨, 李继云, 李振声.与高等植物吸收(NO<sub>3</sub>)<sup>-</sup>/(NH<sub>4</sub>)<sup>+</sup>、(PO<sub>4</sub>)<sup>-</sup>(3-)和K<sup>+</sup>有关的膜转运蛋白编码基因的分子生物学研究现状[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(2): 41-47
616. 刘军, 杨金水.差异表达基因的分离策略[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(6): 43-46,37
617. 闫培生, 罗信昌, 周启.丝状真菌基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(1): 36-41
618. 甘四明, 施季森, 白嘉雨.分子标记技术在林木常规育种中的应用及其问题[J]. 中国生物工程杂志,

- 1999,19(3): 49-51,11
619. 王升启.基因芯片技术及应用研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(4): 45-51
620. 谢先芝.抗虫转基因植物的研究进展及前景[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(6): 47-52
621. 张秀海, 孙勇如.植物基因打靶研究现状[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(4): 57-61
622. 周盛梅, 孟凡国, 黄大年, 黄纯农.绿色荧光蛋白及其应用[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(2): 56-60
623. 张贵友, 何聪芬, 陈金山.小麦改良的方法与技术[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(4): 67-72
624. 郭永志, 沈孝宙.人胰岛素原在甲醇酵母(*Pichia pastoris*)中的高效表达[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(6): 64-67
625. 汪河海, 范必勤, 钟声.研究哺乳动物早期胚胎发育与分化的ES细胞途径[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(2): 61-64
626. 李霞, 陈杭, 李晓东, 钟辉, 曹诚, 马清钧.疟疾多抗原表位基因表达载体的构建及其在烟草中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 1999,19(4): 39-44,38
627. 张庆华, 茅矛, 陈竺.基因组研究中全长cDNA克隆的策略[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(4): 3-5
628. 张毅, 屈贤铭, 杨胜利.融合蛋白基因工程应用及研究[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(3): 13-17
629. 蓝海燕, 陈正华.植物与病原真菌互作的分子生物学及其研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(4): 16-22
630. 陈云弟, 曾溢滔.反义基因治疗[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(3): 23-26
631. 林栖凤, 李冠一.植物耐盐性研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(2): 20-25
632. 张德福, 王建荣.转基因克隆动物技术及其应用[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(5): 25-27
633. 申烨华, 耿信笃.CHO细胞表达系统研究新进展[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(4): 23-25
634. 贾建航, 王斌.植物抗病基因克隆研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(1): 21-26
635. 毛春生, 金宁一, 佟明华, 郭志儒, 殷震.人 I 型免疫缺陷病毒gag-env嵌合基因在重组疫苗中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(4): 26-29
636. 李正国.果实成熟的基因调控[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(3): 30-34
637. 石强, 刘飞鹏.抗菌肽克隆基因的表达和转基因研究现状[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(1): 37-40
638. 唐冬生, 夏家辉.人类人工染色体构建及其作为基因治疗载体的价值[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(4): 30-34
639. 戴秀玉, 王忆琴, 周坚, 杨波, 王连琴.大肠杆菌海藻糖的代谢调控[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(6): 26-29
640. 刘云, 徐琪寿.代谢工程及其在产苯丙氨酸基因工程菌构建中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(3): 35-38
641. 任宏伟, 茹炳根.金属硫蛋白(Metallothionein,MT)基因在转基因领域的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(4): 35-39
642. 金明.细菌作为肿瘤基因治疗载体的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(2): 49-51
643. 汪迎春, 孙勇如, 张利明, 李文彬.植物花药花粉特异性基因的调控序列[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(2): 52-54
644. 吴学军, 柴建华.比较基因组学和人类基因组研究[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(1): 57-59
645. 谭晓红, 杨晓, 程萱, 邓继先.核移植技术生产乳腺生物反应器的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(6): 46-49
646. 朱鸿飞.世界生物技术的发展 and 动向[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(1): 4-9
647. 任玉岭.生物技术在中国[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(1): 16-22
648. 吴志纯.对我国乙肝疫苗研究与开发的讨论[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(1): 28-33
649. 卢圣栋, 顾方舟.生物技术与医学科学[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(1): 34-38
650. 陈林姣, 缪颖, 陈德海.原位PCR技术及其应用[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(2): 58-63
651. 叶邦策.药物基因组学——个性化药物的开发[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(6): 53-57
652. 李金昌.生物技术与环境保护[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(1): 0-0
653. 卢一凡, 田毅, 邓继先.转基因动物鉴定技术的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(3): 60-61
654. 李健新.生物技术的基本思想与方法[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(1): 39-46
655. 卢继传.人工操纵生命的伟大业绩[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(1): 47-50

656. 陆华中, 薛京伦. 克服腺病毒载体介导免疫应答的新策略: 关闭淋巴细胞反应[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(3): 62-66
657. 张震元. 美MIT用玻璃纤维附着动物细胞高效生产IFN[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(1): 64-65
658. 王守才, 王国英, 戴景瑞. 关于高等植物转基因遗传问题的讨论[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(4): 64-66
659. 张立钦, 董林根, 方志刚. 林木抗病虫基因工程的现状和问题[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(4): 67-71
660. 张震元. 鲑生长激素的基因操作宿主由大肠杆菌转向酵母菌[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(1): 67-68
661. 洪琦, 夏胜, 梅兴国. 当前肿瘤基因治疗中存在的主要问题及其解决途径[J]. 中国生物工程杂志, 2000,20(4): 72-74
662. 孟建华. 道产子马的冷冻受精卵移植成功[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(1): 69-69
663. 孟建华. 日两家公司计划用基因重组菌工业生产酶[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(1): 70-70
664. 张冬. 生物工程在农业上取得的两大进展[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(1): 73-74
665. 荆玉祥. 植物基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(3): 1-10
666. 李向辉. 植物遗传操作技术的发展[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(3): 11-16
667. 柯为. 杀虫微生物基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(3): 17-18
668. 柯农. 美、英、比三国建成“抗虫工程植物”取得新进展[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(3): 33-34
669. 江北. 早期哺乳动物胚胎的遗传操作[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(3): 61-62
670. 江北. 酶学方法第118卷《植物分子生物学》[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(3): 62-62
671. 关颖谦. 基因工程菌合成哺乳动物蛋白的下游加工问题[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(4): 5-10
672. 方呈祥. 影响生物工程菌发酵产率的因素[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(4): 22-27
673. 单传伟, 朱厚础. 关于细菌分泌研究的某些进展[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(4): 49-55
674. 丁锡申. 我国人 $\alpha_1$ 型基因工程干扰素进入临床验证阶段[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(4): 56-56
675. 陶云霞. 关于基因和遗传工程专利的评判——生物技术公司代理人谈专利[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(4): 74-74
676. 沈孝宙, 李建凡, MarcWelt. 基因绝缘子——一类新发现的基因调节元件[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(6): 3-8
677. 胡炜, 朱作言. BAC及其转基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(4): 3-7
678. 蔡志强, 徐步进. 转基因植物作为生物反应器生产口蹄疫疫苗的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(4): 8-10
679. 陈颖, 姜鸿, 王兴智. 无选择标记基因植物转化系统研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(2): 4-7
680. 王忠华, 夏英武. DNA甲基化与植物转基因沉默研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(3): 23-25
681. 张祥喜, 华志华, 陈光宇, 黄大年. 水稻抗性转基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(2): 15-19
682. 韩金祥. bcr/abl嵌合基因与白血病分子机制[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(1): 19-22
683. 李朝飞, 李充璧, 余健秀, 庞义. 昆虫杆状病毒泛素基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(6): 28-30
684. 王进科. 鱼类转基因研究[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(3): 30-33
685. 方继明, 程度胜. 重组痘苗病毒在基因工程中的应用及展望[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(5): 6-15
686. 吴志纯. 农业生物技术高潮的到来[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(5): 22-25
687. 贺超英, 陈受宜. 基因组学方法在植物抗逆性研究中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(1): 29-32
688. EleanorRoosevelt, 高法恬, 莫鑫泉. 人基因组的结构[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(5): 45-51
689. 刘相梅, 祁蒙, 曲音波. 木聚糖酶基因克隆、表达与分泌及定点诱变研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(2): 28-31
690. 胡凤庆. 植物基因的人工调控表达[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(4): 43-45
691. 黎裕, 王天宇, 贾继增. 玉米抗病虫性的分子标记研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(3): 42-49
692. 王新力, 索桂英, 彭学贤. 植物基因转录的组控制[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(2): 40-45

693. 程海鹏, 朱睦元, 金伟, 边红武. 植物转基因沉默研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(6): 47-49
694. 王景雪, 孙毅, 梁爱华. 扩增未知序列DNA片段的PCR技术研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(1): 51-57
695. 陈峰, 李洁, 张贵友, 刘强. 酵母单杂交的原理与应用实例[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(4): 57-62
696. 莫鑫泉. 人基因组的结构(续)[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(6): 18-29
697. 汪江华, 府伟灵. 压电生物传感器[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(3): 63-65
698. 荣绍丰, 张海平, 段作营, 毛忠贵. 合成海藻糖的新型非磷酸化酶[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(2): 54-57
699. 程新波, 黄翠芬. 第二代组织纤溶酶原激活剂[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(6): 30-31
700. T.Horiuchi, 刘军. 用改良的杆状病毒载体在家蚕中进行人 $\alpha$ -干扰素基因的高水平表达[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(6): 42-48
701. 吴关庭, 夏英武. 防止转基因作物释放引发“超级杂草”产生的若干对策[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(6): 57-60
702. 王建革, 孙宝启, 宋建民, 金叔勋. 植物未知产物发育基因的分离方法[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(5): 68-71
703. 戴顺志. 人基因治疗正在缓慢而稳步地发展[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(6): 49-50
704. 张雪洪, 张惟杰. 基因工程抗体融合蛋白的构建[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(4): 63-65
705. 邵惠训. 基因重组技术及其在病毒学上的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(6): 50-51
706. 徐子勤. 重要禾谷类植物转基因研究[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(1): 59-74
707. 柯农. 一种豆科血红蛋白基因分子克隆首次在我国取得成功[J]. 中国生物工程杂志, 1988,8(6): 56-56
708. 刘国庆, 朱立煌. Fiber-FISH在植物基因组研究中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(3): 71-73
709. 张翊, 王军志, 饶春明. 人降钙素基因相关肽脂质体质量标准的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(1): 75-78
710. 史春梦, 粟永萍. 全基因组基因表达频谱研究的新方法——SAGE和IPGI[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(2): 65-67
711. 刘文, 胡巍. 酵母表达基因工程产物特性分析[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(2): 74-76
712. 黄薇, 林栖凤, 李冠一. 脱落酸与Em基因的表达调控[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(6): 77-80
713. 朱新产, 王宝维, 张涌. 基因组印迹的起动与沉默[J]. 中国生物工程杂志, 2001,21(6): 81-84
714. 邹福强. 艾滋病第二代诊断试剂研制成功[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(1): 59-60
715. 邹福强. 钩虫疫苗研制成功[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(1): 60-60
716. 邹福强. 用基因克隆技术制造A蛋白[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(1): 60-60
717. 邹福强. Genentech开发动向[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(1): 61-61
718. 张震元. 日本用基因重组技术制造谷胱甘肽[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(1): 62-62
719. 路子显, 常团结, 朱祯. 植物外源凝集素及其在植物基因工程中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(2): 3-9
720. 欧新黔. 努力实现我国生物技术产业的跨越式发展[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(6): 1-3
721. 张震元. 美国用基因操作改进百日咳疫苗[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(1): 62-62
722. 俞嘉宁, 山仑. LEA蛋白与植物的抗旱性[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(2): 10-14
723. 肖娟, 陆华中, 邹萍. 树枝状聚合物在生物医学领域的应用进展[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(4): 6-11
724. 赵明莲, 廖昌珑, 莫明和, 张克勤. 食线虫菌胞外蛋白酶基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(5): 15-20
725. 冯德江, 刘翔, 李旭刚, 朱祯. tRNA丰度与基因表达的关系[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(6): 4-8
726. 耿德贵, 王义琴, 李文彬, 孙勇如. 利用转基因植物生产口服疫苗的研究现状[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(1): 19-21,14
727. 凌华, 黄惠琴, 鲍时翔. 植物生物反应器研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(5): 21-26
728. 郁卫东, 李文雍, 陈清轩. 单个植入前胚胎构建cDNA文库[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(6): 9-12
729. 鞠传丽, 孔冬冬, 王东, 胡勇, 何奕昆. 原核生物细胞分裂的调控机制[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(4): 17-21

730. 杨奎, 付雪瑶. CpG基元的免疫学进展及基因治疗策略[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(1): 22-24
731. 周晓馥, 肖乃仲, 白云峰, 王兴智. 植物功能基因组学的研究策略[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(6): 13-17
732. 王倩, 王斌. 细菌人工染色体的研究和应用[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(3): 18-24
733. 达来, 朱晔荣, 王文艳. 用美洲拟鲽抗冻蛋白基因转化植物的问题[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(1): 25-29
734. 傅达奇, 李正国. 乙烯信号传导的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(5): 34-39
735. 吕军鸿, 张广民. 植物抗细菌基因工程策略与应用[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(4): 29-33
736. 沈孝宙. 哺乳动物的基因工程(续二)[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(2): 1-10
737. 吴乃虎, 黄美娟. 植物基因工程的克隆载体[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(2): 11-19
738. 赵军良. 生物技术在芸苔属油料作物中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(4): 34-39
739. 吴小平, 阎锡蕴. 噬菌体抗体库技术制备高亲和力人抗体[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(3): 29-32
740. 李祥, 易自力, 蔡能. 应用基因工程技术创造植物雄性不育系[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(6): 28-32
741. 柯为. 共生固氮的新观念[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(2): 58-58
742. 张发云, 晏月明, 胡英考, 胡赞民, 周奕华. 小麦HMW谷蛋白亚基基因克隆研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(6): 33-40
743. 陈建武, 余健秀, 胡晓晖, 庞义. 苏云金杆菌营养期杀虫蛋白的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(3): 33-36
744. 张震元. Novo公司获准制造重组的人胰岛素[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(2): 60-60
745. 江香梅, 黄敏仁, 王明麻. 植物甜菜碱合成途径及基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(4): 49-56
746. 田云, 卢向阳, 张海文. 抗冻蛋白研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(6): 48-53
747. 高丽锋, 胡志昂. 根瘤菌NOD因子的感知与信号传导[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(5): 65-68
748. 张部昌, 赵志虎, 马清钧. 红霉素基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(3): 40-44
749. 李涛, 卢圣栋. 时空特异性基因打靶的应用及有关进展[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(2): 56-60
750. 夏宇杰, 叶邦策. 三色荧光技术在SNP检测中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(6): 60-64
751. 陆晓春, 薛庆中. 插入诱变在拟南芥基因克隆中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(4): 66-69
752. 戴顺志. 基因工程国内外进展和差距[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(4): 41-47
753. 李体远, 蔡筱谚, 戴勇, 黄瑞芳, 石之磷, 杜琪, 齐晖. 人组织激肽释放酶基因在哺乳动物细胞中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(6): 65-68
754. 张党权, 谭晓风, 杨伟. 植物基因cDNA克隆新技术及进展[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(4): 70-74
755. 吴耀荣, 赵双宜, 夏光敏. 植物抗白粉病的分子机理[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(3): 54-57
756. 朱国萍, 徐冲. 植物生物反应器生产绿色疫苗研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(2): 70-73
757. 吕振岳, 周达民, 黄东东. 甜味蛋白研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(1): 64-67
758. 余鸥, 邓军卫, 吴轰, 游学科, 李芬, 冯清泉, 朱亚辉, 卢光琇. HLA- II类基因DR $\alpha$ 及DRB $_1$ ~\*0401~1转基因小鼠的制备[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(3): 64-68
759. 薛淮, 刘敏, 张纯花, 潘毅. 花卉分子育种研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(2): 81-84,80
760. 申同健. 蛋白质工程中的基因突变方法学[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(3): 11-19
761. 胡美浩. 寡核苷酸诱导的定点突变[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(3): 19-27
762. 茹炳根, 张建业. 金属硫蛋白(Metallothionein)的蛋白质工程[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(3): 28-33
763. 牛屹东, 何新, 刘桂生, 陈清轩, 陈永福, 魏庆信. 转pGH基因猪血清pGH含量的分析[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(2): 85-87
764. 唐孙勇, 牛恒尧, 张利明, 孙勇如, 李文彬. 植物基因工程中化学诱导表达系统研究近况[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(1): 77-83
765. 赵惠智. 高级基因转移系统和方法[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(3): 58-59
766. 江树勋, 马鸿媚, 邓文汉, 饶平凡. 大黄鱼生长激素基因的分离及序列测定[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(2): 88-90

767. 李秋莉, 杨华, 高晓蓉, 刘大伟, 安利佳. 植物甜菜碱合成酶的分子生物学和基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(1): 84-86,72
768. 吴乃虎, 黄美娟. 植物基因工程的克隆载体(续)[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(4): 1-9
769. 范玲. 人类基因组研究进展及其产业化前景[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(4): 97-99,104
770. William C. Nierman, 周泰冲. 国家卫生署(NIH)的人类DNA探针资源库和资料库: 美国标准培养物保藏中心(ATCC)对人类遗传学的新作用[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(4): 62-64
771. 郑爱萍, 李平. 细菌几丁质酶研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2002,22(4): 75-79
772. Ronald M. Weirler, Rita R. Colwell, Richard N. Jarman, Daniel C. Stein, Charles C. Somerville, Dale B. Bonar, 戴宗汉. 应用生物工程生产、回收并利用海洋多糖[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(5): 58-62
773. 张震元. 干酪生产的凝乳酶的开发[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(5): 76-77
774. 林福玉, 邓继先, 杨晓, 黄培堂. 基因打靶方法制备乳腺生物反应器[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(2): 1-6
775. 曹秋芬, 孟玉平, 孙毅, 程林梅, 王卉, 黄静, 王亚力, 张一萍. 植物成花调控的分子遗传学[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(1): 5-10
776. 李霞, 王义琴, 萨其拉, 张丽明, 李文彬, 孙勇如. 防御素基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(3): 6-10
777. 刘龙丁, 董少忠, 李建峰, 李琦涵. SARS病毒免疫学性状的结构基础分析[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(5): 6-11
778. 赵虎基, 王国英. 植物乙酰辅酶A羧化酶的分子生物学与基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(2): 12-16
779. 王兴春, 杨长登. 转基因植物生物安全标记基因[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(4): 19-22
780. 吴乃虎, 黄美娟. 植物基因工程的克隆载体(续)[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(6): 1-8
781. 赵艳, 于彦春, 黄大年. 植物中转基因的整合机制[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(2): 29-32
782. 姜笃银, 付小兵. FGF10: 胚胎器官发育中重要的多功能信号分子[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(3): 25-29
783. 姜丽, 刘国庆, 韩建民, 董金皋, 翟文学. 植物类病变坏死突变体及其基因的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(1): 34-38
784. David A. Hopwood, 庄增辉. 克隆链霉菌的抗生素生物合成基因; 产生杂种抗生素[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(6): 18-22
785. 孔宪铎, C. M. Lin, 王穗生. 高等植物叶绿体的启动子[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(6): 23-24
786. 杨胜利. 原核基因表达的调控[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(1): 4-15
787. 王小珂, 张卉, 沈孝宙, 李建凡, 陈英, 庄延. 转基因禽蛋——新一代基因工程生物反应器[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(3): 35-38
788. 李文裕. 真核细胞基因表达调控的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(1): 16-21
789. 鲍洪波, 王晋芳, 钱世钧. 尿嘧啶N糖基化酶(UNG)的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(1): 43-47
790. 张春晖, 刘树文, 夏双梅. 苹果酸降解相关基因在酿酒酵母中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(2): 42-45
791. 陈颖, 朱明华. RNA干扰[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(3): 39-43
792. 洪孟民. 基因组上的可动因子[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(1): 21-27
793. 蔡良琬. 基因工程技术在基础与临床医学上的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(1): 27-36
794. 顾健人. 癌基因的概念研究进展及前景[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(1): 43-55
795. 刘培楠. 癌基因发展的进展对多步骤致癌作用中若干观点的冲击(纲要)[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(1): 56-58
796. Sherie L. Morrison, 杨志兴, 刘伟民, 王革伏. 转染瘤提供新的镶嵌抗体[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(1): 59-66
797. 张利莉, 喻子牛. Sigma因子和启动子上游区在苏云金芽孢杆菌杀虫晶体蛋白基因表达调控中的作用[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(3): 50-54
798. 陈玉梅. 应用基因技术改进芽孢杆菌 $\alpha$ 淀粉酶生产[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(1): 82-83
799. 杨丰科, 左立, 刘均洪. 基因疫苗导入技术研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(2): 59-63
800. 张震元. 日美共同研究FGF等血管新生因子[J]. 中国生物工程杂志, 1987,7(6): 64-64
801. 綦文涛, 修志龙. 甘油歧化生产1,3-丙二醇过程的代谢和基因调控机理研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(2): 64-68
802. 苏建亚, 沈晋良. 多杀菌素的生物合成[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(5): 55-59

803. 刘莉, 吴襟, 陈炜, 张树政. 芝田硫化叶菌新型 $\alpha$ -淀粉酶基因工程菌表达条件的优化[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(1): 70-74
804. 邱薇, 夏咸柱, 范泉水, 扈荣良, 王雷, 高玉伟, 张守峰, 孙阳, 杨美峰. 犬2型腺病毒E1转化细胞的建立[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(4): 65-70
805. 魏岳荣, 李哲, 李佳, 黄霞, 黄学林. 香蕉生物技术研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(5): 64-68
806. 郑玉梅, 马祎, 刘青林. 月季遗传转化研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(2): 79-82
807. 杨瑞仪, 曾庆平. 植物基因打靶技术[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(5): 69-73
808. 邓柏林, 张永亮, 籍玉川, 张维. 生长激素释放因子在动物骨骼肌的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(1): 78-80
809. 陶其敏. 基因检测技术 探针在诊断中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(2): 27-30
810. 沈孝宙. 哺乳动物的基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(3): 1-19
811. 罗明典. 水稻原生质体再生植株研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(2): 39-40
812. GNigelGodson; 彭金枝. 疟疾疫苗的分子途径[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(2): 40-45
813. 朱玲, 陆惠民, 余传星, 苏东辉, 黄伟达, 黄瑞. 人重组磷脂酶D<sub>2</sub>变构体cDNA和蛋白质序列分析[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(3): 80-84
814. 陈慎, 张明. 基因工程在氨基酸产生菌中的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(3): 21-27
815. H.R.Dorkins; K.E.Davies; 聂世芳. 临床科学中的重组DNA技术[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(2): 45-50
816. 吴明. 蛋白质工程[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(3): 27-30
817. 王少丽, 盛承发, 乔传令. 小菜蛾羧酸酯酶基因的克隆及其序列分析[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(4): 83-85
818. 罗莉中. H—Y抗原与性别决定[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(3): 31-33
819. 王宝林. 同源异型盒(homeo box)和哺乳动物发育[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(3): 42-45
820. 梁嘉珮. 遗传工程抗体[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(2): 57-58
821. R.H.Lovell-Badge; 李文伦. 动物基因转移领域的新进展[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(2): 58-60
822. ANNM.FALLON, JUDITHH.WILLIS, 荣瑞章. 昆虫细胞中的基因转移[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(3): 57-58
823. 柯为. Biogen公司用基因工程技术制造脂皮质激素(lipocortin)获得成功[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(2): 68-69
824. 石贵贤. 能否设计病原体毒力基因来防治疾病?[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(3): 65-67
825. 孟建华. 计算机控制的重组体大量培养装置完成[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(2): 71-71
826. 柯为. 我国生物技术研究的若干成果及其效益[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(3): 69-69
827. 睿中. Kunkel会议探讨B细胞生物学[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(2): 72-74
828. 赵爱民. 生物信息技术发展态势分析[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(5): 101-103
829. 睿中. Cetus公司克隆CSF—1[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(2): 74-75
830. 陈英, 庄延. 活体电穿孔法基因导入技术[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(5): 104-108
831. 柯为. 古巴研制重组 $\alpha$ 2干扰素取得显著成就[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(3): 73-74
832. 潘欣, 戚中田. SARS相关冠状病毒及其基因组[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(5): 1-5
833. A.Klausner; 王为先. 用anti—RNA遏制要不得的基因[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(2): 78-80
834. 王清芝. 美国Fred Hutchinson癌症研究中心研究反义RNA的动向[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(3): 81-82
835. .Whitehead生物医学研究所使麻风病菌抗原在大肠杆菌中表达为疫苗开发找到新路[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(2): 81-81
836. .Georgia大学分离植物抗高温蛋白基因成功[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(2): 81-82
837. 沈孝宙. 哺乳动物的基因工程(续一)[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(4): 5-12
838. TasukuHonjo, 杨学成. 免疫球蛋白基因[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(4): 12-26
839. JohnBeale, 范树田. 重组疫苗预防乙型肝炎[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(1): 11-12
840. 王为先. 建立抗菌素基因克隆[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(1): 12-14
841. C.Bebbington, C.Hentschol, 耕耘. 重组DNA产物在哺乳动物细胞中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(4): 53-58

842. D.McCormick, 聂世芳.人基因疗法:第一个回合[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(4): 58-63
843. F.Malpartida, D.A.Hopwood, 庄增辉.分子克隆链霉菌抗生素生物合成的整个途径以及它们在异源寄主中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(1): 23-27
844. 韩聚强, 胡大荣, 吴忆贫, 孙殿兴.改造HBV作为基因治疗载体[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(7): 7-10
845. TazewenWilson, 方荣祥.利用生物工程发展新型疫苗[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(1): 27-31
846. 王洁, 李越希, 张云. I 型单纯疱疹病毒糖蛋白G基因片段的克隆表达及初步鉴定[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(6): 55-58
847. A.Collmer, D.B.Wilson, 陈玉梅, 聂世芳.高温单孢菌内切纤维素酶基因在大肠杆菌中的克隆和表达[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(1): 32-39
848. 王紫萱, 易自力.卡那霉素在植物转基因中的应用及其抗性基因的生物安全性评价[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(6): 9-13
849. 汤懋斌.第十号探究报告:“关于在生命科学中研究和发开拓技术与基础技术的基本计划”[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(1): 39-44
850. 张敏, 杨慧.骨髓基质细胞在细胞移植与基因治疗中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(10): 9-14
851. 孙晋武.十年内基因工程将使酶市场成倍增长[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(1): 44-44
852. 孙晋武.英国科学家已着手用基因工程手段来改造酶[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(1): 44-45
853. 张震元.部分改变酶的结构,热稳定性提高5百倍[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(4): 81-81
854. 孙晋武.从大肠杆菌抽提产物的新技术[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(1): 45-45
855. 睦顺照, 祝钦泷, 郑丽, 郭余龙, 李名扬, 裴炎.植物蛋白oleosin及其在植物基因工程中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(6): 17-21
856. 孙晋武.一组有关人白细胞溶菌素—2(Interleukin—2,简称IL—2)基因工程情况的报导[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(1): 45-47
857. 张震元.用基因重组法生产红细胞生成素(EPO)[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(4): 82-82
858. 黎昊雁, 王玮.新一代转基因植物研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(6): 22-26
859. 陈来成.发现爱滋病毒的新基因[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(4): 83-83
860. 乃晨.基因治疗的实验[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(1): 63-63
861. 陈来成.美科学家分离出人类色觉的基因[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(4): 83-84
862. 李宏宇, 鲁国东, 王宗华.稻瘟菌无毒基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(6): 27-30
863. 王为先.关于中度重复DNA——基因的扩增、变异及迁移[J]. 中国生物工程杂志, 1986,6(4): 84-86
864. .真核基因—它们的结构、活动与调节[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(1): 75-75
865. 任志强, 刘惠民, 李润植, 杨慧珍.转基因植物作为生物反应器在疫苗生产中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(6): 31-35
866. 徐小勇, 刘继红, 邓秀新.柑橘生物技术研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(8): 35-38
867. 李永春, 孟凡荣.提高转基因作物生物安全性的分子策略[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(9): 30-33
868. 骆建新, 陈永勤, 刘占杰.紫杉醇生物合成相关酶基因的克隆与表达[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(6): 36-40
869. 郑耘, 肖火根, 李华平, 范怀忠.香蕉抗病基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(8): 39-42
870. .基因放大(扩增)及分析第三卷《克隆基因在原核细胞和真核细胞中的表达》[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(1): 76-76
871. 李瑞国.体细胞基因打靶—核移植技术研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(10): 37-41
872. 王忆平, 荆玉祥.植物的光调节基因在受体细胞中的表达—植物遗传工程的一个新进展[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(2): 49-51
873. 罗拥政.基因时代:“基因工程和下次工业革命”[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(1): 76-76
874. 江北.基因操作原理[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(1): 77-77
875. 陈庆山.植物基因分离方法[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(8): 43-46
876. 李洪清, 李美茹, 潘小平, 陈贻竹.花色改造基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(7): 42-46
877. 张震元.日本兴起利用动物细胞的基因重组技术的开发热[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(2): 61-61
878. 张震元.日本科技厅建立基因库的计划[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(2): 61-61

879. 全先庆, 曹扬荣, 赵彦修, 张慧. 转基因林木研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(7): 47-51
880. 杨立新, 郁卫东, 李文雍, 张冲, 刘桂生, 陈清轩. 小鼠单个植入前胚胎cDNA文库的构建及应用[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(6): 50-54
881. W.F.Anderson, 乃晨. 人类基因治疗的前景[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 7-17
882. 崔永兰, 张露, 黄敏仁. 植物MADS盒基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(9): 50-54
883. 金振华, 王为先. 克隆基因转入植物细胞的一般方法[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(1): 37-44
884. 匡达人. 酵母分子生物学研究的某些新进展与动向[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(3): 62-65
885. AndrewScott, 朱小荣. 无用的“内含子在生物体中的作用”[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(2): 64-65
886. 罗拥政. 基因转移与癌[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(2): 65-66
887. 饶志明, 张荣珍, 王正祥, 方慧英, 诸葛健. 基因芯片技术在微生物学研究中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(8): 61-65
888. 张淑梅, 李晶, 王玉霞, 王佳龙, 赵晓宇. 纳豆激酶基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(9): 55-58
889. P.Joyet, 张博润. 地衣形芽孢杆菌热稳定 $\alpha$ 淀粉酶基因的克隆及其在大肠杆菌和枯草芽孢杆菌中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 39-45
890. ChristopherA.CuUis, CarolJ.Rivin, VirginiaWalbot, 王忆平. 一种检测真核生物基因中重复序列拷贝数的快速步骤[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 45-48
891. 罗迪安. 酶学方法第68卷(重组DNA)[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(2): 72-72
892. WilhelmGruissem, 王忆平. 高等植物的一种叶绿体转录系统[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 48-51
893. 庞实锋, 李校堃, 郑青, 黄亚东, 吴晓萍, 许华, 苏志坚, 于平野. 抗菌肽AD与haFGF融合基因的合成及其表达[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(10): 67-70
894. 杉正人, 喻致详. 单克隆抗体的应用——企业化的可能性[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 51-49
895. H.P.D ring, 何丰. BMcClintock的控制因子: 目前在分子水平上的研究[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 59-64
896. AndrewScott, 陈兵元. 一种猎获基因的新工具[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 73-74
897. 柯为. 美国和比利时科学家合作成功地实现了细菌毒素基因在植物中克隆和表达[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 74-74
898. 柯为. 经济动物基因工程取得重要突破[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 75-75
899. 徐东平, 张政, 王福生, 王俊, 貌盼勇, 贺雄雷, 王波, 金磊, 汪健. 最早传入北京地区的SARS冠状病毒S基因序列分析和克隆[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(9): 75-79
900. 罗明典. 中文标题[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(4): 1-5
901. 柯为. 苏联用基因工程技术创建高产人生长激素微生物[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 75-75
902. 杨建德, 相文华, 薛飞, 王晓钧, 朱远茂, 赵立平, 吕晓玲, 沈荣显, 李景鹏. 我国H3N8马流感病毒血凝素基因分子进化树的分析[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(6): 76-78
903. 柯为. 植物蛋白质基因工程取得重要突破[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 75-75
904. 罗拥政. 寻找克隆基因的探针[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 76-76
905. D.A.Hopwood, 还连栋. 采用遗传工程产生‘杂种’抗生素[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(4): 18-23
906. 高波, 宋红芹, 陈芹, 李碧春, 孙怀昌, 王克华, 窦套存, 丁铲. 鸡输卵管特异表达载体的构建及其体内表达[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(8): 83-86
907. R.P.Woychik, 莫鑫泉, 李士鹏. 牛生长激素基因克隆和核苷酸序列[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(4): 23-29
908. S.Teruaki, 张博润. 利用枯草杆菌 $\alpha$ -淀粉酶分泌载体合成和分泌具有生物活性的鼠 $\beta$ 干扰素[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(4): 29-36
909. 曹际娟, 朱水芳, 曹远银. GA21转基因玉米实时荧光PCR检测方法的建立[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(8): 87-91
910. 石贵贤. 克隆近疫苗生产的AIDS基因[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 77-77
911. AndreyA.Kondrashin, 王为先. cAMP与基因表达的调节[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(4): 46-48
912. 牛勃, 陈显久, 张东昌, 解军, 张悦红, 杨琦, 程牛亮. 人纤溶酶原饼环区5(hPK5)基因的分型表达[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(9): 91-95
913. 赵凌, 王才林, 宗寿余, 黄骏麒, 龚蓁蓁. 花粉管介导的转bar基因水稻植株的获得及其遗传[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(8): 92-95
914. 苏洵. 分子克隆实验手册[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 79-79

195. 宋东光, 张英慧, 杨泉女, 黄碧琳, 胡祎娜, 聂呈荣, 钟希琼, 董华强, 汪训明.人降钙素基因相关肽转基因马铃薯的RT-PCR分析[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(9): 96-99
1916. 罗拥政.“人类的突变作用”[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 80-81
1917. 范云六.植物遗传工程取得新的突破—水稻原生质体再生植株[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(4): 67-68
1918. 吴小兵, 任鲁风, 马鑫, 何新洲, 袁振华, 刘凤杰, 赵革新, 杨宇, 张猛, 董小岩, 侯云德.用SARS冠状病毒全基因组芯片杂交方法分析SARS-CoV[J]. 中国生物工程杂志, 2003,23(7): 89-93
1919. 罗拥政.基因融合实验(手册)[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(3): 81-81
1920. 罗明典.干扰素基因工程在我国的发展[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(4): 68-69
1921. 顾军.线形质粒[J]. 中国生物工程杂志, 1985,5(4): 72-72
1922. 铃木三男, 张启先.有前途的基因工程的飞跃发展[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(1): 1-10
1923. 卜董.生物技术学:一个概述[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(1): 10-14
1924. DavorSolter, 严绍颐.基因在哺乳动物细胞内的转移[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(1): 15-27
1925. 云溪.纤维单胞菌fimi的纤维素酶基因在大肠杆菌中分子克隆(重组DNA:pBR322质粒;免疫检测)[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(1): 28-32
1926. JeanL.Mavx, 王为克.与生长因子有关的onc基因[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(1): 55-56
1927. 荆玉祥.克氏肺炎杆菌(K pneumoniae)的整个固氮基因nif簇在酵母染色体上稳定的整合[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(1): 56-58
1928. 陆德如.细胞内遗传工程[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(2): 45-46
1929. LeroyHood, M.Hunkapiller, 沈菲.生物技术和未来的医学[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(2): 46-50
1930. 秦世真, 何国顺.大有希望的基因疗法[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(2): 51-52
1931. 柯为.移植到高等植物中的基因第一次表达[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(1): 86-87
1932. Struhl,K, 张博润.新酵母遗传学[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(2): 53-63
1933. 张大达.大豆7S贮存蛋白基因结构[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(2): 74-77
1934. 戴秀玉.基因操作的运载体[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(2): 80-83
1935. 平安.应用基因工程方法改良食醋[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(2): 86-86
1936. 史瀛仙.经济动物的基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(3): 1-7
1937. J.Doehmer, 王亚平.通过反向病毒载体,把大鼠生长激素基因引入小鼠成纤维细胞—表达与调控[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(3): 8-13
1938. R.D.Palmiter, R.L.Brinster, R.E.Hammer, M.E.Trumbauer, M.G.Rosenfeld, N.C.Birnberg, 戴宗汉.由显微注射了金属巯基组氨酸三甲内盐一生长激素融合基因的受精卵发育而成的小鼠生长显著[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(3): 27-31
1939. 孙巍.用基因探针检出马铃薯病毒感染[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(2): 94-94
1940. RicherdD.Palmiter, GunnarNorstedt, RichardE.Gelinas, RobertE.Hammer, RalphL.Brinster, 莫鑫泉.金属巯基组氨酸三甲内盐一人生长激素融接的基因可促进小鼠的生长[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(3): 42-48
1941. G.N.Pavlikis, N.Hizuka, P.Gorden, P.Seeburg, D.H.Hamer, 戴宗汉.两个人生长激素基因在SV40病毒重组体感染的猴细胞中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(3): 49-61
1942. 孙巍.对于增加固氮的基因,农业遗传学获得优惠权[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(2): 95-95
1943. 陆师义, 陈玉梅.丝状真菌的基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(3): 61-65
1944. 石贵贤.用rDNA制造天然釉质填补牙腔[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(2): 95-96
1945. 蔡宝立.遗传工程的成就和展望[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(3): 65-72,135
1946. 石贵贤.现在细菌中也发现了断裂基因[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(2): 96-96
1947. 石贵贤.向基因疗法接近[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(2): 97-97
1948. JamesE, DarnellJr, 杨志兴, 杨学成.真核细胞中基因控制水平的变化[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(3): 82-85
1949. 杉浦昌弘, 胡友纪.植物叶绿体DNA[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(3): 92-102
1950. 何丰.发现引起外分泌的基因[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(2): 104-104
1951. 葛小星.敦促建立植物资源的世界基因库和协定[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(3): 109-110
1952. 石贵贤.口服霍乱活疫苗的创制[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(3): 112-113

953. 孟建华. 根据人遗传病的胎儿诊断制订人的基因图谱法的计划[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(3): 113-114
954. 聂世芳. 基因检测技术为许多工业打开了大门[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(4): 15-22
955. J.B.Tucker; 聂世芳. 基因机: 第二次高潮[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(4): 22-33
956. J.B.Kaper; H.Lockman; M.M.Baldini; M.M.Levine; 韩晓旭. 口服霍乱活疫苗的重组体[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(4): 33-39
957. Christinepourcel, 李洪华. B型肝炎表面抗原基因在转化的小鼠细胞中的转录[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(1): 1-4
958. DianeM.Robins; InbokPaek; PeterH.Seebulg; RichacdAxel; 寇蔻. 人生长激素基因在小鼠细胞中的调节表达[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(4): 40-47
959. PabloValenzuela, 丁勇. B型肝炎病毒表面抗原颗粒在酵母中的合成和装配[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(1): 5-7
960. FrancisGalibert, 陈建南, ElisabethMandart. 土拨鼠肝炎病毒表面抗原基因的位置, 核苷酸序列及其与人的乙型肝炎病毒表面抗原基因的比较[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(1): 13-15,80-81
961. B.Williamson, 朱睿中. 基因疗法[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(1): 15-20
962. 何国顺, 王身立. 双链RNA[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(1): 21-27
963. 睿中. 基因机: 发展迅速, 市场有限[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(4): 66-67
964. 王连琴. 质粒编码的酶分解尼龙废物[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(4): 67-68
965. SteveStinson, 刘安. 研究工作者合成预定基因[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(1): 38-39
966. 罗迪安. r—干扰素的基因结构[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(1): 40-41
967. 罗迪安. 基因功能的详细分析[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(1): 41-41
968. 王陆. 基因操纵着酿酒酵母的改良[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(4): 72-72
969. 陈关君. 基因操作原理(续)——第八章 在哺乳动物细胞中克隆[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(1): 59-69
970. 罗迪安. 增强子与真核基因的表达[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(4): 75-75
971. 罗迪安. 遗传工程——原理与方法第6卷[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(4): 76-76
972. Л.Л.基谢列夫; 魏兴东. 病毒, 致癌基因与癌[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(4): 84-91
973. JuanF.Martin; Jose'A.Gil; 齐小兰. 抗菌素生成基因的克隆和表达[J]. 中国生物工程杂志, 1984,4(4): 91-93
974. M.Smith, S.Gillam, 还连栋. 用合成的寡脱氧核苷酸作为专一位点诱变剂构建突变型[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(2): 15-18
975. Faye, 张博润. 一种快速确定一个克隆DNA片段中的酵母核基因的方法[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(2): 19-22
976. K.H.Choo, K.G.Gould, D.J.G.Rees, G.Brownlee, 陈珞京. 人体抗血友病因子IX的分子克隆[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(2): 22-24
977. 陈常庆, 戚志红. 基因合成[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(3): 3-17
978. Y.Takeichi, 郭三堆. 用基因工程技术组建 $\alpha$ 淀粉酶高产菌株[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(2): 27-28
979. 陆德如. 细菌转座子及其在基因工程中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(3): 17-22
980. JeanL.Marx, 金振华. 再谈基因转移[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(2): 29-31
981. 蔡良琬. 重复顺序与基因表达[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(3): 22-30
982. JeanLMarx, 金振华. 把基因转移到果蝇的生殖细胞中[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(2): 31-34
983. NedMantei, CharlesWeisemann, 吴应积. 导入小鼠L细胞的人 $\alpha$ 干扰素基因的调控转录[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(2): 35-38
984. 忻纪厚. 真核基因转录和调控[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(3): 31-36
985. 顾健人. 真核细胞的基因的组织[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(3): 36-46
986. 沈绿萍. 外源基因在原核细胞中表达[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(3): 46-54
987. 李文裕. 外源基因在真核细胞中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(3): 54-61
988. 薛中天. 植物基因的克隆、结构与表达[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(3): 66-74
989. H.D.Greve, 何丰. 缺失了控制肿瘤的功能之后, 从烟草冠瘿瘤再生了能表达(鱼章)鱼碱合成酶基因的正常可育植株[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(3): 81-82
990. 柯为. 无性繁殖抗体的一条较快的途径[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(2): 68-69

991. G.Kolata, 何丰.在结构基因内发现控制因子[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(3): 82-82
992. 睿中.遗传工程师揭开了免疫系统的秘密[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(2): 69-70
993. 柯为.原核生物基因中发现间隙子[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(3): 83-83
994. 聂世芳.电融合装置[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(4): 52-52
995. 张静娟.根癌病土壤杆菌(*Agrobacterium tumefaciens*)Ti质粒的传递性研究及其在遗传工程中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(1): 3-6
996. 胡长征.Mu噬菌体中的一个新的基因拼接(模型)[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(2): 73-74
997. 杨志兴, 杨学成.免疫球蛋白的基因和基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(4): 20-27
998. 柯为.《遗传工程和生物工程学原典》[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(2): 77-77
999. 睿中.DNA三十年[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(4): 30-33
1000. LucaComai, ChristineSchilling-Cordaro, AyalewMergia, CatherineM.Houck, 张大达, 陈乃用.土壤杆菌Ti质粒遗传工程的一项新技术[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(4): 34-41
1001. 何丰, 柯为.分子遗传学术语解释(续)[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(2): 79-81
1002. TefreyL.Fox, 丁勇.植物分子生物学开始迅速发展[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(1): 8-14
1003. 刘利军.致癌剂唤醒沉睡的基因[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(4): 58-58
1004. H.K pper, 姜书勤.口蹄疫病毒主要的抗原cDNA在大肠杆菌中的无性繁殖及其表达[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(1): 17-26
1005. E.H.Daridson, R.J.Britten, 何国顺.重复顺序与真核生物的基因表达[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(1): 30-34
1006. 荆玉祥.rDNA兰绿藻可能有助于植物遗传工程[J]. 中国生物工程杂志, 1983,3(4): 60-60
1007. LouiseClarke, 静国忠.从基因库筛选特定克隆的放射性抗体法

[J]. 中国生物工程杂志,  
1982,2(1): 34-38  
1008. 荆玉祥.被转移的  
植物基因在农业遗传工  
程公司有了表达[J]. 中  
国生物工程杂志,  
1983,3(4): 61-61  
1009. 程光胜.关于基因  
工程的专刊[J]. 中国生  
物工程杂志, 1982,2(1):  
41-42,91  
1010. 罗拥政.RAN肿瘤  
病毒与致癌基因  
H.E.varmus[J]. 中国生  
物工程杂志, 1983,3(4):  
62-62  
1011. 睿中.用Ti质粒作  
基因转移进入新阶段[J].  
中国生物工程杂志,  
1983,3(4): 62-63  
1012. .基因操作原理  
(续完)——第十章 重组  
DNA研究的有关问题[J].  
中国生物工程杂志,  
1983,3(4): 64-67  
1013. 柯为.固氮基因工  
程的新成就[J]. 中国生  
物工程杂志, 1982,2(1):  
75-75  
1014. 乃晨.把云扁豆蛋  
白基因转移到向日葵细  
胞[J]. 中国生物工程杂  
志, 1982,2(1): 76-76  
1015. 李锦芳.绿色基因  
工程在前进[J]. 中国生  
物工程杂志, 1982,2(1):  
77-78  
1016. 陈来成.基因拼接  
技术对化学和能源工业  
的影响[J]. 中国生物工  
程杂志, 1982,2(1): 78-  
79  
1017. 王伟, 朱平, 程克  
棣.药用植物基因组及  
EST研究[J]. 中国生物工  
程杂志, 2004,24(1): 1-  
5  
1018. 蔡国铭.没有雄性  
基因的小鼠胚胎也能发  
育成熟[J]. 中国生物工  
程杂志, 1982,2(1): 81-  
82  
1019. 松原谦一, 程光  
胜.基因工程的现状与未  
来[J]. 中国生物工程杂  
志, 1982,2(2): 1-6  
1020. 欧阳藩.扬益防害  
发展生物技术[J]. 中国  
生物工程杂志, 2004,24  
(7): 1-7  
1021. 荆玉祥.用豆科植  
物和基因进行作物改良  
[J]. 中国生物工程杂志,  
1982,2(1): 82-84  
1022. 刘信.日本用放线

菌作寄主菌进行基因工程研究获成功[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(1): 84-84  
1023.

FranklinCostantini, ElizabethLacy, 赵昇. 小鼠生殖系统中兔 $\beta$ -珠蛋白基因的引入[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(2): 13-17

1024. 张士琦. 合成基因制造蛋白质[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(1): 85-86

1025. 矢野圭司, 静慧. 生物固氮与固氮菌的质粒以及大质粒的分离[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(2): 18-22

1026. КавсанВ.М., КиселевЛ.Л., 梁志国. 反转录法合成互补DNA可能性的广泛扩大[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(2): 23-27

1027. S.H.Howell, 聂世芳. 克隆花椰菜花叶病毒离体繁殖突变体在感染植物中的营救[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(2): 28-33

1028. 樊颖伦, 赵开军. 大片段克隆载体研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(3): 12-16

1029. 陈玉辉, 许向阳, 李景富, 李桂英. 雄性不育基因工程及其在蔬菜上的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(6): 12-18

1030. 绳纪坡, 邓继先. 利用转基因动物模型研究胰岛素样生长因子-1(IGF-1)在中枢神经系统中的生物学作用[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(4): 12-16

1031. 魏兰珍, 马为民, 王全喜, 施定基. 蓝藻基因转移系统的选择与建立[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(1): 18-22

1032. 黄吴键, 安靓. 利用雄性生殖细胞建立转基因动物[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(3): 17-21

1033. 松原谦一, 程光胜. 基因工程的现状与未来(续)[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(3): 1-7

1034. 郭万峰, 滕光菊,

王升启.几种基因芯片技术的比较[J].中国生物工程杂志, 2004,24(5): 15-19

1035. 寿百齐.基因操作原理(续)——第六章 重组体的选择和鉴定[J].中国生物工程杂志, 1982,2(2): 43-51

1036. P.Tiollais, P.charnay, G.N.Vyas.乙型肝炎病毒HBV基因组的物理结构[J].中国生物工程杂志, 1982,2(3): 7-11

1037. RoyCurtiss, 乃晨.遗传饰变的微生物及其制备和使用方法(续)[J].中国生物工程杂志, 1982,2(2): 51-55

1038. 罗迪安.基因技术专利是有利可图的[J].中国生物工程杂志, 1982,2(2): 55-55

1039. 杨振泉, 刘巧泉, 焦新安.利用转基因植物表达药用蛋白[J].中国生物工程杂志, 2004,24(3): 22-25

1040. J.Padayatty, 张燕生.鸡珠旦白cDNA在细菌质体中的克隆[J].中国生物工程杂志, 1982,2(3): 15-19

1041. 孙恩杰, 杨冬.非病毒型基因载体研究进展[J].中国生物工程杂志, 2004,24(4): 21-25

1042. 胡英考, 李雅轩, 蔡民华, 晏月明.提高植物维生素含量的基因工程[J].中国生物工程杂志, 2004,24(5): 20-23

1043. 柯为.在我国乙型肝炎病毒基因在细菌中无性繁殖首次获得成功[J].中国生物工程杂志, 1982,2(2): 55-56

1044. 朱远茂, 薛飞, 赵立平, 相文华.马传染性贫血病毒囊膜基因的研究进展[J].中国生物工程杂志, 2004,24(7): 23-27

1045. 静国忠.胶原蛋白基因的结构和调节[J].中国生物工程杂志, 1982,2(3): 19-22

1046. 朱睿中.外来基因整合入哺乳动物种系:遗传工程进入新阶段[J].中国生物工程杂志, 1982,2(2): 56-57

1047. KrensF.A., 宁林夫.用Ti质粒体外转化植

物原生质体[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(3): 22-23

1048. 贾彩凤, 李悦, 瞿超. 木本植物体细胞胚胎发生技术[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(3): 26-29

1049. 刘志, 吴树敬, 杨永华. 紫草宁形成相关的基因克隆及其代谢工程[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(4): 26-29,33

1050. 陈锦清, 黄锐之. 油料作物基因工程育种[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(5): 24-29

1051. 曲文. 工程细菌大量生产淀粉酶[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(2): 58-58

1052. 柯为. 人工合成脑啡肽基因在细菌中的功能表达首次在我国获得成功[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(3): 41-41

1053. 柯为. 科学工作者请求将FMDV基因片段在E.coli中、植物DNA在蓝细菌中克隆化[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(2): 58-59

1054. 胡英考. 植物维生素E合成及其生物技术改良[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(1): 32-35

1055. 程守强, 梁凤来, 顾晓波, 刘如林. 烷烃降解基因alk研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(3): 30-34

1056. 刘红莉, 雷霆, 王一理, 司履生. 转基因植物疫苗研究策略[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(4): 30-33

1057. 孙勇如. 以更有营养的玉米为目标的基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(2): 59-60

1058. 柯为. 一种牛干扰素研制成功[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(3): 43-43

1059. 梁志国. 用啤酒酵母线粒体DNA构建的新型酵母载体[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(2): 61-62

1060. 睿中. 世界研究和开发专家聚会迈阿密[J]. 中国生物工程杂志,

1982,2(3): 44-45  
1061. 罗明典.防治遗传病的一个重大步骤——克隆基因校正人体缺陷基因的作用[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(2): 62-63

1062. 罗迪安.日本生物技术开始向尖端发展[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(3): 46-47

1063. 柯为.遗传工程改造氨基酸产生菌取得新进展——苏联获得产苏氨酸高产菌种居领先地位[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(3): 47-47

1064. 宫长顺.体外遗传基因重组[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(2): 68-73

1065. 罗迪安.用基因手术从酵母细胞制得肝炎疫苗[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(3): 48-48

1066. 胡永华, 黄惠琴.香蕉转基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(5): 34-37

1067. 王豫颖, 付畅, 孙成, 黄永芬.转基因植物转录后基因沉默机制及克服策略[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(6): 43-47

1068. R.Curtiss, 乃晨.遗传饰变的微生物及其制备和使用方法(续)[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(3): 59-68

1069. 吴明.法国的遗传工程业简介[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(3): 68-69

1070. 赵革新, 任鲁风, 刘凤杰, 何新舟, 董小岩, 吴小兵, 侯云德.全基因组扩增策略在基因芯片分析SARS冠状病毒实验中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(3): 54-58

1071. 王军辉, 张建国, 胡建军, 张真, 张守攻.转基因欧洲黑杨中Bt基因表达特性的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(1): 49-52

1072. 王利华, 苏乔, 包永明.转基因植物中载体骨架序列的安全性隐患及解决方案[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(5): 38-42

1073. 薛禹谷, 陆德如. 美国分子遗传学和遗传工程研究现状[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(2): 1-11

1074. 陶其敏. 近年HBV(乙型肝炎病毒)基因工程研究情况[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(3): 71-72

1075. 罗明典. 病毒基因工程研究进展(摘要)[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(2): 12-13

1076. 何丰, 柯为. 分子遗传学术语解释(续)[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(3): 79-82

1077. 曾海涛, 王义琴, 陈英, 潘惠新, 黄敏仁. 花卉花色基因工程的研究现状及存在问题[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(6): 54-57

1078. 王身立. 问题小议[J]. 中国生物工程杂志, 1982,2(3): 82-83

1079. L.Guarente, T.M.Roberts, M.Ptashne, 吴乃虎. 在细菌中表达真核基因的方法[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(2): 14-17

1080. 徐勇, 范一民, 勇强, 黄敏仁, 余世袁. 木糖发酵重组菌研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(6): 58-63

1081. Keiichi Itakura, Arthur D. Riggs, 陈关君. DNA化学合成和DNA重组的研究[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(2): 18-22

1082. 罗明典. 干扰素和干扰素基因工程研究动向[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 1-5

1083. S.D.Ehrlich, 汤懋竑. 外源基因表达[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(2): 26-31

1084. 张杰, 刘莹, 惠答美, 宿文辉, 宗志红, 于秉治. 人新基因HBRP基因工程细胞系的建立[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(5): 52-55,60

1085. 刘欣, 曾少举, 何大澄, 彭安, 王永潮. 分化抑制因子Id在若干种癌及永生性细胞中的表达[J]. 中国生物工程杂志,

2004,24(3): 59-62,72  
1086. P.W.J.Rigby, 赵  
大健, 蔡宝立.SV40病毒  
和多瘤病毒:通过DNA体  
外重组对它们进行分析  
以及用它们做真核系统  
的载体[J]. 中国生物工  
程杂志, 1981,1(3): 6-  
19  
1087.  
B.M.Анрианов, 梁志  
国.叶绿体DNA在大肠杆  
菌中的无性增殖——带  
有豌豆叶绿体  
DNAEcoRI片段的重组  
质粒的某些特性和带有  
rRNA基因DNA顺序的无  
性增殖[J]. 中国生物工  
程杂志, 1981,1(2): 31-  
35  
1088. F.Cannon, 何国  
顺.肺炎克氏杆菌固氨基  
因的克隆[J]. 中国生物  
工程杂志, 1981,1(3):  
20-24  
1089. 赵雅琳, 王桂梅.  
生物技术在水产养殖方  
面的研究及应用[J]. 中  
国生物工程杂志,  
2004,24(7): 70-73  
1090. J.S.Emtage,  
W.C.A.Tacon,  
G.H.Catlin, B.Jenkins,  
A.G.Porter,  
N.H.Carey, 静国忠.血  
球凝集素基因编码的流  
感抗原决定子在大肠杆  
菌中表达[J]. 中国生物  
工程杂志, 1981,1(2):  
35-40  
1091. 赵丽红, 杨宝玉,  
吴礼树, 陈士云.重金属  
污染的转基因植物修  
复——原理与应用[J].  
中国生物工程杂志,  
2004,24(6): 68-73  
1092. 杨涛, 杨利军, 牛  
勃, 程牛亮, 王惠珍, 赵  
建滨.rhHGfα重组质粒  
的构建及其在大肠杆菌  
中的表达[J]. 中国生物  
工程杂志, 2004,24(4):  
63-66  
1093. J.Spizizen, 贾士  
芳.枯草芽孢杆菌作为基  
因克隆的受体[J]. 中国  
生物工程杂志, 1981,1  
(2): 40-45  
1094. M.Sinmon,  
J.zieg, 戴秀玉.相变:一  
种控制因子的进化[J].  
中国生物工程杂志,  
1981,1(3): 29-33  
1095. A.Puhler,  
W.Klipp.肺炎克氏杆菌

(K.pneumoniae)中的固氮基因区[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(2): 45-46

1096. JohnCaivns, 李锦芳.遗传易位—癌症的起因[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 34-35

1097. R.F.Byrns, 邓雪明.迅速发展的基因工程企业[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(2): 47-50

1098. J.Collins, H.Mayer, 张静娟.限制性核酸内切酶或特异位点的DNA内切酶[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(2): 50-56

1099. .我国病毒基因工程研究进展——λ基因在大肠杆菌中获得功能表达[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 36-37

1100. 吴乃虎.基因操作原理[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 37-55

1101. 李锦芳.生产抗肝炎疫苗[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(2): 57-58

1102. 罗明典.制服口蹄疫FMDV基因工程疫苗获得成功[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 55-56

1103. 柯为.酵母产生干扰素——基因工程研究的新成果[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 56-56

1104. 肖顺勇, 张鹏飞, 熊熙文, 王业启, 吴厚雄, 张健.AP-2 $\gamma$ 基因的克隆、表达及其部分生物活性的测定[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(5): 65-68,72

1105. 罗明典.苏联基因工程研究的成就[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 57-57

1106. 柯为.控制序列和基因表达[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(2): 59-59

1107. 王重振, 李雪萍, 钱雪琴, 钱利生.志贺菌GyrA基因突变与耐药相关性研究[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(6): 86-89

1108. 刘信.应用基因工程生产单细胞蛋白(SCP)[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 59-60

1109. 柯为.固氮基因转移的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(4): 1-4

1110. 刘信.日本利用基因工程生产纯氨基酸[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 62-62

1111. 王身立.转录调控水平上的基因多效性[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(4): 4-8

1112. 罗明典.干扰素(IFN)研究的两个主要发现[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 62-63

1113. N.Stebbing.遗传工程技术公司基因拼接研究的几项重大成就和最新突破[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(4): 9-13

1114. R.C.Mulligan, P.Berg, 洪榕.细菌基因在哺乳动物细胞中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(4): 14-20

1115. 罗明典.脂质体与基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 63-64

1116. S.C.Maheshwari, 陈来成.高等植物细胞的遗传操作回顾与展望[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(4): 21-29

1117. 李锦芳.基因机器:自动合成DNA[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 64-64

1118. AXEL.C.GARAPIN, 静国忠.单疱疹1型病毒胸腺嘧啶核苷激酶基因在大肠杆菌中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(4): 29-34

1119. 刘信.日本正式建立基因工程体系[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 65-65

1120. R.O.RobLin, 温晋.分子无性繁殖在基因治疗上应用的可能性[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(4): 39-42

1121. M.Courtney, R.Daigleish, R.Williamson, 柴建华.

动物细胞特定基因的分  
离和鉴定[J]. 中国生物  
工程杂志, 1981,1(4):  
42-47

1122. 张素芳, 贾赟, 蔡  
梅红, 仇妍虹, 陈溥  
言. Magainin和cecA-mil  
抗菌肽基因的密码子优  
化及在毕赤酵母中的高  
效表达[J]. 中国生物工  
程杂志, 2004,24(7):  
93-97

1123. 陈子毅. 酵母质粒  
的益处及潜在困难[J].  
中国生物工程杂志,  
1981,1(3): 66-67

1124. 蔡以欣, 谢雍, 汪  
训明, 彭泽国, 贺沛富,  
何国顺, 张宝珩, 闫炳宗,  
洪仁远, 王威. 国际稻IR\_  
(26)核基因组基因文库  
建成[J]. 中国生物工程  
杂志, 1981,1(4): 47-  
48

1125. 李越希, 张锦海,  
郁兴明. 人IL-18的基因  
克隆、表达及纯化[J].  
中国生物工程杂志,  
2004,24(3): 78-83

1126. 曲文. 外源基因引  
入高等植物[J]. 中国生  
物工程杂志, 1981,1(4):  
64-65

1127. 张政, 徐东平, 李  
永纲, 金磊, 褚福亮, 王  
福生. 北京地区传播的  
SARS冠状病毒N区基因  
变异分析[J]. 中国生物  
工程杂志, 2004,24(7):  
98-102

1128. 柯为. “基因工  
程”科学工作者简历[J].  
中国生物工程杂志,  
1981,1(3): 73-74

1129. . 基因工程创始  
人—H. Boyer和  
S. Cohen与基因工程公  
司[J]. 中国生物工程杂  
志, 1981,1(3): 72-73

1130. 罗明典. 获得控制  
细菌固氮的基因——固  
氮微生物学的重要成果  
[J]. 中国生物工程杂志,  
1981,1(4): 65-65

1131. 肖调义, 张学文,  
章怀云, 唐湘北, 苏建明,  
刘臻. 洞庭湖四种黄颡鱼  
基因组DNA遗传多样性的  
RAPD分析[J]. 中国生  
物工程杂志, 2004,24  
(3): 84-89

1132. 谭彩霞, 张亚芳,  
陈宗祥, 殷跃军, 纪雪梅,  
杨勇, 潘学彪. 两个抗水

瘤致枯病主效数量基因的鉴定[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(4): 79-80

1133. .基因操作原理[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 75-75

1134. 孟建华.基因操作专辑[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 76-78

1135. 吴乃虎.遗传工程术语解释[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(3): 78-84

1136. 郭丽华.申请工程菌专利[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(4): 69-70

1137. 矢野圭司, 陈玫.存在于细胞质因子上的豆科植物根瘤菌的nif基因[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(4): 70-72

1138. 张锐, 孙美榕, 张正, 杨捷, 黄燕, 杜慧, 陈绍红.基因治疗与人类健康[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(1): 84-90

1139. 刘化民.迄今最长的合成基因[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(4): 72-73

1140. 吴乃虎.遗传工程术语解释(续)[J]. 中国生物工程杂志, 1981,1(4): 73-79

1141. 郭海波, 李婪, 叶晓光, 王虹.未经抗病毒治疗慢乙肝患者YMDD变异检测及HBV基因分型[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(6): 107-109

1142. 黄慧珍, 陈士云, 吉万全, 王瑶.核基质附着区与转基因表达[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(9): 2-6

1143. 谢书阳, 张敬之, 任兆瑞.慢病毒载体与造血干细胞介导的基因治疗[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(10): 5-8

1144. 毛琼国, 白云.提高转基因表达策略研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(10): 9-12

1145. 张娅, 曾君祉, 周志勇, 陈毓荃, 黄华樑.植物性口服疫苗研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(9): 12-15

1146. 王金花, 罗文永,

李晓方.基因工程途径改良水稻品质与营养价值[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(8): 20-24

1147. 邓继先, 沈伟.用慢病毒载体制备转基因动物的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(9): 16-20

1148. 张永杰, 高俊明, 韩巨才, 刘慧平.植病生防菌盾壳霉的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(11): 18-21

1149. 段艳欣, 郭文武.木本植物开花调节基因的分离克隆及其童期控制[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(10): 22-26

1150. 张会图, 姚斌, 范云六.核黄素基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(12): 32-38

1151. 李广存, 金黎平, 谢开云, 屈冬玉.抑制差减杂交(SSH)技术及其在植物基因分离上的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(9): 26-32

1152. 奚新伟, 沙长青, 王佳龙, 杨志兴. $\gamma$ -多聚谷氨酸的生物合成及其相关基因[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(8): 38-41,47

1153. 戴双双, 何凤田, 张艳, 李蓉芬, 杨朝辉, 彭家和.人APRIL<sub>105-250</sub>基因的克隆与表达[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(10): 38-41

1154. 赵亚华, 徐伟, 高向阳, 董竟南.舒血管肽基因在巴斯德毕赤酵母中表达研究[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(10): 42-46

1155. 王海震, 王秀花, 李学仁, 周斌, 陈溥言.含CSFV E2基因A/D区原核表达载体的构建、表达及其抗原性研究[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(8): 54-58

1156. 张守峰, 扈荣良, 范志强, 姚汝强, 梁慧颖, 涂长春.蚓激酶基因的人工合成及山羊乳腺表达[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(9): 49-52

1157. 翟静, 张凤珍, 蒋汉明, 曹奇志.产生志贺

噬菌素 $\phi$ 297整合酶基因(int)的克隆和序列分析[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(12): 64-68

1158. 解军, 张悦红, 于保锋, 陈显久, 徐钧, 胡晓年, 胥显民, 程牛亮, 牛勃. 肝细胞特异性基因治疗载体的构建及活性研究[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(8): 63-67

1159. 赵寿经, 李昌禹, 骆晓佩, 钱延春, 战文宗, 孙琳. 诱导人参发根的roIC基因植物表达载体构建及其在人参中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(9): 58-62

1160. 贾赞, 张素芳, 陈溥言, 赵玉军. 传染性法氏囊病病毒VP<sub>2</sub>基因的真核表达载体的构建及表达[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(8): 68-72

1161. 吴健敏, 任兆钧, 余兴龙, 涂长春, 张念祖. 利用T4噬菌体展示猪瘟疫病毒E2抗原[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(11): 60-63

1162. 张凤珍, 孙凌云, 蒋汉明, 顾洪雁, 张媛英, 翟静. 轻度修饰低密度脂蛋白诱导内皮细胞基因差异表达的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(9): 74-77

1163. 赵明, 尹志华, 蒋星军, 杨旭宇, 姚开泰, 任彩萍. 一种简便高效的人胚胎干细胞转染方法[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(12): 89-93

1164. 闫峰. 美国与欧盟的转基因食品贸易争端及我国的发展对策[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(11): 93-95

1165. 曾祎青, 吴鹤龄. 报告基因——哺乳类动物遗传学研究的新工具[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 6-14

1166. 丁锡申. 生物技术药物产业化发展的新趋势[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(11): 96-97

1167. 米佳子, 三浦力, 有马晖胜, 阎辉. 丙型肝炎病毒的基因克隆[J]. 中国生物工程杂志,

1992,12(3): 25-26  
1168. 谭伟, 丁锡申. 重组痘苗病毒(RVV)表达载体系统研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 26-30  
1169. 费云标. 抗冻蛋白基因结构与基因工程[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 33-36  
1170. 陈清轩, 刘雷. PCR技术在转基因动物研究中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 36-38  
1171. 门大鹏. 遗传工程在食品和发酵工业中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(4): 28-30  
1172. 张朝华, 张志雍, 葛起新. DNA探针在检测和鉴定植物病原细菌中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 42-46  
1173. 顾祥巨, 荆玉祥. 结瘤素及其基因表达[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(3): 46-52  
1174. 张德礼. 狂犬病细胞培养疫苗近况与重组活载体疫苗研究进展述评[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(4): 45-49  
1175. 禾子. 有DNA功能的聚酰胺[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(4): 60-61  
1176. 刘冬梅. NIH专家小组批准更多的基因治疗计划[J]. 中国生物工程杂志, 1992,12(4): 61-62  
1177. 解军, 于保锋, 陈显久, 张悦红, 常冰梅, 胡晓年, 牛勃, 程牛亮. 人胰岛素突变体GIRR的分离纯化及性质研究[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(11): 46-49  
1178. 欧新黔. 求实创新, 加快我国生物技术的发展[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(2): 2-2  
1179. 朱平, 王伟, 程克棣. 药用植物功能基因[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(2): 3-8  
1180. 王尚资, 尹长城, 于文功, 管华诗, 黄华樑. 噬菌体抗体库技术与高通量筛选抗体[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24

- (2): 9-12
1181. 罗惠霞, 王玉炯. 组蛋白乙酰化/去乙酰化在真核基因转录调控中的作用[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(2): 19-21
1182. 柴玉荣, 王天云, 薛乐勋. 新型生物反应器——杜氏盐藻研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(2): 30-33
1183. 余云舟, 金宁一, 王罡, 季静, 王萍, 李昌. HIV21 gag基因和gp120基因转化番茄及转基因植株再生[J]. 中国生物工程杂志, 2004,24(2): 37-40
1184. 黄冰艳, 吉万全, 郭蔼光, SadequrR, 李忠宜. 转录后基因沉默(PTGS)及其在作物遗传改良中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(5): 1-5
1185. 郑卉, 李良智, 葛志强, 元英进. 代谢物组学及其在微生物研究中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(5): 6-9
1186. 罗建平, 王军辉, 范远景. 植物异黄酮合酶研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(7): 17-20
1187. 许友卿, 丁兆坤. 用基因工程方法研制甘二碳六烯酸[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(5): 22-25
1188. 郁卫东, 梁蓉, 杨丽君, 郭静竹. SSH法分离早期发育相关基因片段[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(3): 35-39
1189. 漆艳香, 谢艺贤, 张欣, 张辉强. SDSC-TAB和高盐沉淀法提取香蕉枯萎病菌基因组DNA的比较[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(3): 49-52
1190. 刁世勇, 张新伟, 饶青, 邢海燕, 陈森, 王建祥, 王敏. 癌基因iASPP的克隆、表达与纯化[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(5): 36-40
1191. 张永彦, 徐子勤, 高丽美, 黄萱, 王健. 多年生黑麦草成熟胚再生体系的建立及基因枪转化[J]. 中国生物工程杂志,

2005,25(3): 53-57,59  
1192. 丛秀丽, 杨晨, 冯四洲, 李彬, 杨仁池, 韩忠朝. Bcr3/abl2和VEGF基因反义寡核苷酸联用增强对K562细胞的生长抑制作用[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(5): 41-44,49  
1193. 张秀华, 刘思国, 宫强, 王春来, 王牟平, 彭永刚, 沈国顺, 郭洋, 郭设平. 牛分枝杆菌mpb64基因的克隆、鉴定及其表达[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(4): 43-46  
1194. 陈丽, 欧阳凤秀, 钱炳俊, 任宏, 王强, 姜庆五, 王玉炯, 刘静波, 梁婉琪, 潘爱虎. 霍乱毒素B亚单位与胰岛素B链融合基因的克隆及原核表达分析[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(4): 56-61  
1195. 郝宁, 张晋宇, 陈国强. 在兽疫链球菌中表达vgb基因和HA合成基因提高透明质酸产量[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(6): 56-60  
1196. 郁卫东, 梁蓉, 杨丽君, 关菁, 李国华, 郭静竹. 人类21号染色体转录调节相关基因作为早期分子诊断标记物的可行性研究[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(7): 66-70  
1197. 许崇波, 许崇利, 刘庆平, 朱永宁, 曾瑾, 王玉炯. C型产气荚膜梭菌 $\alpha$ 、 $\beta_1$ 毒素基因的融合[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(5): 71-74,84  
1198. 耿庆华, 相文华. 马传贫病毒主要基因变异研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(4): 10-13  
1199. 卜云萍, 王光凤, 陈竺. 转基因高 $\gamma$ -亚麻酸大豆油抗肿瘤作用的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(7): 92-97  
1200. 张俊祥, 程家瑜, 周永春. 全球转基因作物种植状况及其分析[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(7): 100-102  
1201. 庞实锋, 郑青, 黄亚东, 周汝滨, 李校

壁.aFGF荧光分子探针基因的合成及其表达[J].  
中国生物工程杂志,  
2005,25(10): 7-11  
1202. 狄春红, 杨磊, 和  
桂芬, 仙玲, 谭晓华, 吴  
奇涵, 季朝能, 顾少华.凋  
亡和周期基因芯片研究  
As<sub>2</sub>O<sub>3</sub>对NB4细胞凋亡  
相关基因表达谱的影响  
[J]. 中国生物工程杂志,  
2005,25(11): 12-16  
1203. 许勇, 项佑贵, 严  
兰珍, 王龙, 徐国江, 费  
俭, 傅继梁, 王铸  
钢.hOPG基因启动子驱  
动报告基因LacZ的转基  
因小鼠模型的建立[J].  
中国生物工程杂志,  
2005,25(11): 17-20  
1204. 张然, 徐慰倬, 孔  
平, 许红韬, 李宁.转基因  
动物应用的研究现状与  
发展前景[J]. 中国生物  
工程杂志, 2005,25(8):  
16-24  
1205. 崔润丽, 刁现民.  
植物耐盐相关基因克隆  
与转化研究进展[J]. 中  
国生物工程杂志,  
2005,25(8): 25-29  
1206. 侯爱菊, 徐德昌.  
植物高光效基因工程育  
种[J]. 中国生物工程杂  
志, 2005,25(9): 19-23  
1207. 喻光荣, 蒋俦, 冯  
文华, 沈卫英, 蒋文珏,  
申庆祥.hCG $\beta$ -CTP37多  
聚体的表达、纯化及其  
多克隆抗体的制备[J].  
中国生物工程杂志,  
2005,25(11): 26-31  
1208. 李柱刚, 崔崇士,  
马荣才, 曹鸣庆, 王广金.  
芸蓼属植物基因组学研  
究进展[J]. 中国生物工  
程杂志, 2005,25(8):  
30-34  
1209. 杨培龙, 姚斌, 范  
云六.饲料用非淀粉多糖  
水解酶转基因植物的研  
究进展[J]. 中国生物工  
程杂志, 2005,25(9):  
29-34  
1210. 辛艳丽, 贾玉艳,  
王恒梁, 邓继先.利用  
Red系统快速改构含鼠  
 $\beta$ -酪蛋白基因的细菌人  
工染色体[J]. 中国生物  
工程杂志, 2005,25(8):  
45-50  
1211. 雷迎峰, 尹文, 薛  
小平, 杨敬, 吕欣, 韦三  
华, 胡兴斌, 孙梦宁, 徐  
志凯.丙型肝炎病毒解旋

酶在大肠杆菌中的表达纯化及鉴定[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(9): 40-43

1212. 袁凤山, 王大会, 王冰, 张锦, 王玉霞, 吴志香, 杜宁. 人胰岛素原基因B10位点突变对增强胰外表达效率的实验研究[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(9): 44-49

1213. 唐冬生, 严霞, 张勇, 张细权, 李芳, 蒋泓, 李月琴, 周天鸿. 高GC含量的鳊鱼rRNA基因家族的克隆[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(8): 60-64

1214. 李冬妹, 杨磊, 仙玲玲, 谭晓华, 李锋, 应康, 普雄民, 王小波, 何玲. 用抑制性差减杂交构建新疆Kaposi肉瘤差异表达基因文库[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(8): 65-69

1215. 黄庆, 府伟灵, 张华, 郭颖. DNA甲基化微阵列[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(10): 54-57

1216. 张小燕, 左明雪, 张占军, 王忠, 李瑶. 用基因芯片检测单核苷酸多态性反应原理[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(11): 57-61

1217. 王霞, 袁永, 黎盛基, 许平. 结冷胶生物合成机理研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(11): 67-70

1218. 杨谷良, 谭晓风, 乌云塔娜. 配子体自交不亲和植物花粉S基因研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(10): 68-71,77

1219. 杨泽华, 解军, 杨琦, 张悦红, 牛勃. gAd重组质粒的构建及其在大肠杆菌中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(8): 93-97,102

1220. 王秀丽, 李楠, 刘娣. 哺乳动物性别决定基因的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 45-50

1221. 任书荣, 高美华. 突变人CD59分子真核表达体系的构建和功能的

初步研究[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(8): 98-102

1222. 张秀华, 刘思国, 王春来, 郭设平, 郭洋, 邵美丽, 宫强, 彭永刚, 沈国顺. 牛分枝杆菌MPB83基因的原核表达及免疫活性分析[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(11): 81-85

1223. 陈英, 黄敏仁, 王明麻. 植物遗传转化新技术和新方法[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(9): 94-98

1224. 傅达奇, 朱本忠, 赵晓丹, 朱鸿亮, 罗云波. 植物中病毒诱导基因沉默的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 62-66

1225. 刘旭阳, 王宁利, PaulKaufman. 外酶C3转移酶转基因表达对小梁细胞的影响[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(8): 109-117

1226. 宋兰坤. Fractogel~EMD“触角型”阴离子交换介质用于病毒纯化和去除[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(9): 104-104

1227. 仲崇斌, 刘长江, 费腾, 孙丽慧, 耿莉. 盐地碱蓬基因工程研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 78-81

1228. 于源, 刘忠荣, 余孝其, 吴洽庆. 基因工程药物研制过程中相关问题探讨[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(10): 93-97

1229. 程强, 张新叶, 黄敏仁. 实时定量RT-PCR技术及在植物基因表达分析中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 82-86

1230. 程茂高, 乔卿梅, 原国辉. 外源毒性物质及其在植物抗虫品种培育中的应用概况[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 87-90

1231. 张玲. Bt杀虫剂研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 91-94

1232. 杨媛媛, 王根林. 表遗传学研究进展及其应用[J]. 中国生物工程

杂志, 2005,25(S1):

95-99

1233. 陈小兵, 丁宏标, 乔宇.  $\beta$ -甘露聚糖酶的酶学性质、工农业应用及基因工程研究[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 156-159

1234. 吴琦, 王红宁, 刘世贵. 芽孢杆菌植酸酶分子生物学研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 180-185

1235. 杨雨, 秦松. 海洋生物制药现状及展望[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 190-193

1236. 庄金秋, 杨丽梅, 贾杏林. 功能基因组学研究概述[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 204-209

1237. 朱卫峰, 郑文岭, 詹万雷, 马文丽. HBV preS/S基因克隆及其在酿酒酵母中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 235-238

1238. 赵林, 郑文岭, 汪宗桂, 崔东, 马文丽. hGH 消化道途径转基因的研究[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 239-243

1239. 杨瑞锋, 刘金龙, 安志兴, 李志艳, 张涌. 牛 $\beta$ -酪蛋白基因的克隆及乳腺特异性表达载体的构建[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 260-263

1240. 程婕, 赵晓瑜. 猪肝酯酶在甲醇酵母中的克隆与表达[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 264-267

1241. 刘华雷, 何海蓉, 周斌, 魏建超, 陈溥言. 禽流感病毒A/Chicken/Jiangsu/JS-1/2002(H9N2)分子鉴定与起源分析[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 273-277

1242. 王艳萍, Shouguang Jin. 绿脓杆菌pprA与pprB基因的克隆及其抗药性研究[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(S1): 308-312

1243. 钱国英, 许梓荣. 动物营养与基因表达关系研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25

(S1): 51-56  
1244. 胡显文, 高丽华, 陈薇, 徐俊杰, 赵剑, 陈惠鹏. 炭疽毒素受体 ATRcDNA的合成和克隆及ATR-Fc融合蛋白的真核表达载体的构建[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(12): 1-8  
1245. 郭兆奎, 杨谦, 姚泉洪, 万秀清, 颜培强. 转拟南芥AtKup1基因高含钾量烟草获得[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(12): 24-28  
1246. 陈松彪, 李旭刚, 王锋, 朱祯. 无选择标记转基因植物的培育[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(02): 1-7  
1247. 张延平, 刘铭, 曹竹安. 醛脱氢酶基因敲除的K.pneumoniae重组菌的构建[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(12): 34-38  
1248. 刘延琳, 蒋思欣, 何秀萍, 李华, 张博润. Oenococcusoeni苹果酸-乳酸酶基因克隆及其在酿酒酵母中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(12): 50-55  
1249. 赵亚华, 董竟南, 崔红, 白云, 金科华, 蒋智勇. 蜂毒素分子的改造及其基因在毕赤酵母中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(02): 45-48,56  
1250. 宋岩, 李丹丹, 师东方, 魏华, 陈淑红, 李一经. 猪轮状病毒JL94中国分离株衣壳蛋白基因的分析[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(02): 61-65  
1251. 郑永良, 李平, 刘德立. 生物信息学及其在环境微生物研究中的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2005,25(12): 92-96  
1252. 李玲玲, 周伟. PEG10基因转染的树突状细胞疫苗对肝癌细胞的杀伤实验研究[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(03): 35-38  
1253. 谷元兴, 王猛, 刘文倩, 张杰, 刘永生. 绵羊腺病毒287作为基因传递载体的应用前景[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(03): 101-106

1254. 张博, 李铁民, 杨智勇, 胡永飞, 李玉. 谷氨酸棒杆菌H<sup>+</sup>-ATPase基因失活提高谷氨酸产生量[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(01): 35-39

1255. 张晓阳, 杜风光, 池小琴, 王品美, 郑道琼, 吴雪昌. 代谢工程与全基因组重组构建酿酒酵母抗逆高产乙醇菌株[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(7): 91-97

1256. 蒋慧慧, 李丰功, 陆毅, 饶志明. 三种酵母启动子在毕赤酵母中的功能比较[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(5): 60-68

1257. 张梅, 付远辉, 何金生, 陆燕燕, 郑娴娴. 增强型绿色荧光蛋白的真核表达和纯化[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(5): 99-103

1258. 蔡翠霞, 肖维威, 康文杰, 马文丽. 转基因食品DNA提取研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(5): 121-125

1259. 周露, 董春娟, 刘进元. 针对DREB亚族A-5组转录抑制子的人工microRNA的构建[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(05): 0-0

1260. 张梅, 付远辉, 何金生, 陆燕燕, 郑娴娴. 增强型绿色荧光蛋白的真核表达和纯化[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(05): 0-0

1261. 蔡翠霞, 肖维威, 康文杰, 马文丽. 转基因食品DNA提取的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(05): 0-0

1262. 楚素霞, 姚伦广, 邢延豪, 周延清. 多基因表达系统研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(06): 116-123

1263. 汤熙翔, 易志伟, 李宁, 马群, 李慧, 秦丹, 肖湘. 深海宏基因组文库克隆子发酵产物的生物活性筛选[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(06): 58-63

1264. 孙强明, 潘玥, 赵玉娇, 陈俊英, 施海晶, 马绍辉. 人Semaphorin 4D慢病毒载体的构建及

鉴定[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(7): 1-7

1265. 邹乐花, 李燕萍, 黄志兵, 许杨. 橙色红曲菌As3.4384 *orf7*基因缺失株的构建及其功能分析[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(7): 79-84

1266. 武晓云, 王世立. 肌源干细胞可塑性研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(7): 114-120

1267. 邹智. 农杆菌*vir*基因诱导因子研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(7): 126-132

1268. 徐文琦, 柴晓杰, 张婷, 代靖宇, 张晓琳. 胰蛋白酶抑制剂KSTI3基因新型真核表达载体的构建及其在盐藻中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(8): 29-34

1269. 王旭静, 董雷, 苗猛猛, 唐巧玲, 王志兴. 转基因豆胰蛋白酶CPTI基因棉花检测用标准分子的制备[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(8): 85-91

1270. 陈斌, 李建彬, 米志强, 安小平, 李存, 刘大斌, 姜焕焕, 王娟, 黄芬, 张宝中, 范华昊, 何后军, 童贻刚. 利用移码突变和终止密码子提高下游目的基因的表达水平[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(8): 92-96

1271. 刘培磊, 康定明, 李宁. 我国转基因技术风险交流分析[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(8): 145-149

1272. 杜寿文, 李昌, 王宇航, 任大勇, 刘存霞, 孙丹丹, 朱娜, 李沂, 秦艳青, 金宁一. 新型双基因表达盒真核载体的构建及功能验证[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(9): 14-20

1273. 马纪, 孙奋勇, 张越, 洪岸. miR-122过表达转基因小鼠质粒构建及其功能验证[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(9): 28-34

1274. 辛娟, 林福春, 张兵兵, 向燕, 王远亮. 力生长因子E肽对成骨细胞增殖及基因表达的影响[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(10): 1-6

1275. 杨公进, 马中瑞, 信国, 陈敏. 利用Red重组系统敲除大肠杆菌O157:H7的waaL基因[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(10): 83-87  
1276. 霍楠, 张明辉, 刘营, 仇有文, 敖金霞, 曲波, 高学军. 转基因小麦B73-6-1品系特异性定性PCR检测方法的建立[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(10): 100-105  
1277. 饶健, 刘迪秋, 葛锋, 陈朝银, 周阿涛, 丁为群. 植物来源的镰刀菌抗性相关基因[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(10): 106-112  
1278. 张景锋, 郭欣政, 卫恒习, 李莉, 张守全. Tet system的调控原理及其在转基因小鼠模型上的应用[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(11): 90-94  
1279. 霍培, 季静, 王罡, 关春峰. 植物类胡萝卜素生物合成及功能[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(11): 107-113  
1280. 高炳淼, 李宝珠, 于津鹏, 胡远艳, 长孙东亭, 罗素兰. 外源基因在昆虫杆状病毒表达系统中的表达[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(11): 123-129  
1281. 林洁, 马岚, 张士煜, 管常东, 李旋, 吕琦. 人CD24分子成熟多肽的原核表达及抗体制备[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(12): 39-45  
1282. 石继红, 胡大海, 白晓智, 张战凤, 朱雄翔, 董茂龙, 韩军涛, 苏映军, 蔡维霞, 朱华宇, 汤朝武. 人表皮角质形成细胞吞噬功能细胞模型的构建及鉴定[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(12): 79-85  
1283. 王丽娴, 王东阳, 李星, 夏海滨. 携带三种报告基因慢病毒载体的构建及其实验研究[J]. 中国生物工程杂志, 2011,31(12): 86-92  
1284. 李瑞芳, 熊前程, 张宗武, 黄亮, 王彬. 抗真菌肽CGA-N46基因多顺反子表达载体的构建与鉴定[J]. 中国生物工程

杂志, 2011,31(12):  
93-98  
1285. 董园园, 李海燕,  
李校堃, 杨树  
林.microRNA分子表达  
与调控研究的最新进展  
[J]. 中国生物工程杂志,  
2011,31(12): 109-114  
1286. 刁勇.仅基于RNA  
元件构建可诱导哺乳动  
物细胞基因表达的调控  
系统[J]. 中国生物工程  
杂志, 2011,31(12):  
120-125  
1287. 黄文胜, 邓婷婷,  
韩建勋, 吴亚君, 陈颖.转  
基因定量检测的不确定  
度研究[J]. 中国生物工  
程杂志, 2012,32(01):  
49-55  
1288. 刁勇, 邱飞, 肖卫  
东.重组腺相关病毒包装  
容量研究进展[J]. 中国  
生物工程杂志, 2012,32  
(01): 97-102  
1289. 王兴春, 杨致荣,  
王敏, 李玮, 李生才.高通  
量测序技术及其应用[J].  
中国生物工程杂志,  
2012,32(01): 109-114  
1290. 刘斌, 陈方, 陈云  
伟, 丁陈君, 邓勇.面向先  
进生物燃料的合成生物  
学[J]. 中国生物工程杂  
志, 2012,32(01): 115-  
123  
1291. 艾瑞婷, 王德  
平."十一五"863计划"基  
于功能基因组和结构基  
因组的药物分子设计"重  
点项目课题布局及实施  
情况分析[J]. 中国生物  
工程杂志, 2012,32  
(01): 124-128  
1292. 余文哲, 杜艳艳.  
美国主要转基因作物发  
展现状及启示[J]. 中国  
生物工程杂志, 2012,32  
(01): 129-133  
1293. 李淑洁, 李静雯,  
张正英.农杆菌介导的半  
夏凝集素基因(*Pinellia  
Ternate Agglutinin  
Gene,pta*)对小麦的遗传  
转化及鉴定[J]. 中国生  
物工程杂志, 2012,32  
(02): 50-56  
1294. 叶玲玲, 刘红, 李  
世崇, 杨振西, 刘兴茂,  
王启伟, 陈昭烈.腺病毒  
E1B-19K基因过表达对  
HEK293细胞生长和代谢  
的影响[J]. 中国生物工  
程杂志, 2012,32(02):  
57-62

1295. 智晓燕, 汪小锋, 孙永川, 柯锋, 代敏, 闫云君. 多拷贝毕赤酵母重组菌表达GCL摇瓶优化和高密度发酵[J]. 中国生物工程杂志, 2012, 32(02): 82-89

---

Copyright 2008 by 中国生物工程杂志