

B细胞免疫球蛋白与T细胞抗原受体基因的B细胞免疫球蛋白与T细胞抗原受体基因的种系结构及其体细胞重排（续）

陈仁彪

上海第二医科大学生物教研室和医学遗传学教研室

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 T细胞受体基因以”’：标记的抗原测试‘I细胞，发现T细胞能与抗原结合，存放射7i }i性很高时被杀灭，余下的’T细胞就不再能结合此种抗原。这提示I’细胞也具有抗原受体，日了j一少乞隆多样性。但对’FCR的木质多年未捉摸不定，推测也是一种Ig样分r，故称之为I g’:I或Igx} 1983年同时有几个实验室制备了与TCR反应的克隆特异性抗f水。1981年以来相继克隆了’I’CR基因的 u.F3} 丫基叫族，测定了它们的部分核仆酸顺序。结果提示’1 ’C R从川的种系结构一} 一类似于Ig从因族，也司样通过体细胞重1I卜产生之泞N基因，二者同属于Ig超从}’； {族（、； uperl;ene lamily)^[11]

关键词

分类号

Abstract

以”’：标记的抗原测试‘I细胞，发现T细胞能与抗原结合，存放射7i }i性很高时被杀灭，余下的’T细胞就不再能结合此种抗原。这提示I’细胞也具有抗原受体，日了j一少乞隆多样性。但对’FCR的木质多年未捉摸不定，推测也是一种Ig样分r，故称之为I g’:I或Igx} 1983年同时有几个实验室制备了与TCR反应的克隆特异性抗f水。1981年以来相继克隆了’I’CR基因的 u.F3} 丫基叫族，测定了它们的部分核仆酸顺序。结果提示’1 ’C R从川的种系结构一} 一类似于Ig从因族，也司样通过体细胞重1I卜产生之泞N基因，二者同属于Ig超从}’； {族（、； uperl;ene lamily尹川。

Key words

DOI:

通讯作者

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(0KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 无 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)
- [陈仁彪](#)