

一 名词解释

侧交 复等位基因 杂种优势 染色体组型 基因 同源染色体 细胞周期 感受态细胞
三点测验 基因型频率 非整倍体 连锁群 分离定律 上位作用 易位 回复突变 共转
导 平衡致死品系 基因工程 F 因子 基因突变 位置效应 部分二倍体 外显子 从性遗
传 转导 母性影响 假显性 隐形上位 QTL 重组 DNA 技术 染色体组 密码的简并性
狭义遗传力 基因库 非整倍体 转座因子 近亲系数 变异 跳跃基因 孟德尔群体 核
外遗传 顺反子 遗传漂变 遗传学 表型模拟 性导

共显性：指一对杂合的等位基因同时都得到表达，所以杂合基因型显示出两种纯和基因型的表行性状。

伴性遗传：在真核生物中，位于性染色体上的基因所控制的遗传与性别相联系的遗传现象。

连锁作图：利用遗传杂交来确定两个连锁基因之间的图距。

染色体畸变：指染色体结构或数目发生异常现象

质粒：一种能独立复制的染色体外的 DNA 分子

基因频率：（只有一个群体中，在一个基因位点上某等位基因所占的比例。）

顺反子：（是一个突变之间没有互补的功能区。功能上最小的遗传单位，又称作用子。或等于基因，又顺反测验确定得染色体区段。）

基因频率：指在一个群体中，在一个基因位点上某等位基因所占的比例。

细胞质遗传：是由细胞质中遗传物质控制的性状遗传方式

冈崎片段：后随链上合成的短片段 DNA

遗传制图：是指应用遗传计术构建能显示基因以及其他序列在基因组中分布的相对位置的图形

复制体：在复制叉上的解旋酶、引发酶和 DNA pol III 全酶组成的复合体