8. 将基因定位于染色体上或细胞中的研究手段应为:

A.PCR　　B.Southern 杂交　　C.免疫荧光

D.原位杂交

9. 停泊蛋白（DP）在蛋白质合成中起以下作用：

A.易位子　　B.信号识别颗粒受体　　C.信号肽识别因子

D.信号肽的配体

10. 哪个不属于细胞衰老的特征：

A.脂褐质积累　　B.具有侵润性　　C.核膜内折

D.线粒体数量减少

11. 鉴定细胞凋亡的最可靠方法是：

A.彗星电泳法　　B.Giemsa 染色　　C.DNA 电泳

D.TUNEL 测定法

12. 上皮组织的基底层细胞属于：

A.静止期细胞　　B.周期中细胞　　C.G_0 期细胞

D.终末分化细胞

13. 紧密连接一般存在于：

A.神经细胞间　　B.肌肉细胞间　　C.上皮细胞间

D.所有细胞间

14. 线粒体上的复合物III是：

A.递电子体　　B.递 H^+体

C.既是递 H^+体又是递电子体　　D.和两者传递无关

15. 细胞间通讯是通过：

A.间隙连接　　B.分泌化学信号

C.通过与质膜相结合的信号分子

D.三种都包括在内