

- 3.镰刀状细胞血病是最早被认识的一种分子病，它是由于血红蛋白的二条 B 链中的两个谷氨酸分别为下述的氨基酸所替代：() A.丙氨酸； B.缬氨酸 C.丝氨酸； D.苏氨酸
- 4.1996 年 P.C.Doherty 和 R.M.Zinkernagel 因为下列哪一领域研究的重要贡献而获诺贝尔医学和生理学费：() A.发育生物学； B.免疫学； C.分子病毒学； D.结构生活生物学
- 5.形成稳定的肽链空间结构，非常重要的一点是肽键中的四个原子以及和相邻的两个-碳原子处于：()
A.不断绕动状态； B.可以相对自由旋转； C.同一平面； D.随不同外界环境而变化的状态。
- 6.三羧酸循环中，下列哪一个酶不是调控酶：()
A.柠檬酸合成酶； B.异柠檬酸脱氢酶； C.苹果酸脱氢酶； D. 酮戊二酸脱氢酶
- 7.以下酶中哪一个是属于黄素核苷酸与酶蛋白以共价键相连的：()
A.NADH 脱氢酶； B.-甘油磷酸脱氢酶； C.胆碱脱氢酶； D.琥珀酸脱氢酶；
- 8.在酶的双倒数作图中，只改变斜率不改变横轴截矩的抑制剂属于：()
A.非竞争性抑制剂； B.竞争性抑制性； C.反竞争性抑制性。
- 9.酶促反应中酶的作用在于：()
A.提高反就的活化能； B.降低反应的活化能； C.促使正向反应速度提高。
- 10.端粒酶 (tolermerase) 是属于：()
A.限制性内切酶； B.DNA 聚合酶； C.RNA 聚合酶； D.肽酰转移酶。
- 11.用寡聚脱氧核糖核苷酸 (Oligo dT) 纤维素柱层析分离 mRNA 是属于 ()