

22. 下列有关染色体、DNA 和基因的叙述正确的是（ ）

- A. 染色体主要是由 DNA 和基因组成
- B. DNA 全部位于细胞核中，外形很像一个螺旋形的梯子
- C. 人的卵细胞核中 23 条染色体在形态和大小上都是不同的
- D. 子代体细胞核中的每一个基因一半来自父方，一半来自母方