

23. 2020 年诺贝尔化学奖得主通过对化脓性链球菌（一种细菌）的研究，开发出一种基因编辑技术。下列有关化脓性链球菌的叙述正确的是（ ）

- A. 与植物细胞相比，两者最主要的区别是其没有细胞壁
- B. 遗传物质储存在细胞核中
- C. 可以适当使用抗生素抑制其繁殖
- D. 可以进行光合作用，自己制造有机物