

普式梭杆菌

菌种名称	普式梭杆菌
菌种编号	Delf-28559
拉丁名	Flavonifractor plautii
资源分类	菌种库
提供形式	平板
培养基名称	哥伦比亚血琼脂平板
培养条件	28°C; 5-7天; 好氧
培养基	特殊蛋白胨:23.0g, 可溶性淀粉:1.0g, 氯化钠:5.0g, 琼脂:10.0g, 脱纤维羊血:5% (50°C 添加), pH:7.3±0.2 (25°C)
形态特征	菌落直径为1-2mm, 圆形, 边缘整齐, 不透明, 正面灰白色, 中间凸起, 表面光滑, 质地湿润, 易挑起, G+ (蓝紫色), 杆菌
应用领域	生物信息学
传代方法	①将冻存管进行水浴(细菌37°C)溶解, 快速振摇溶解; ②使用酒精棉擦拭冻存管外壁消毒, 随后转移至安全柜操作; ③旋开管盖, 将溶解液全部吸出, 打入1-2个琼脂平板(每块平板约200uL, 培养厌氧菌需将培养基提前置于厌氧环境中除氧24h); ④涂布均匀后转移至上述培养条件下培养。
生长条件	37°C; 48-72h; 厌氧

发表【中文论文】请标注：细胞由合肥万物生物科技有限公司提供

发表【英文论文】请标注：Cells were provided by Hefei Wanwu Biotechnology Co., LTD

发表论文有奖, 发稿请联系我们, 电话: 400-1016-218

