

M5 Hiper 粪便菌群结构分析 NGS 专用样本保存液

使用说明书

产品名称	单位	货号
M5 Hiper 粪便菌群结构分析 NGS 专用样本保存液	100ml	MF1323-01

【储存条件】 室温，2 年以上

【产品简介】

本产品是一款可以同时保存粪便中的 DNA 和 RNA 的样本保存液，该保存液专门为肠道菌群结构研究而设计。该产品中的粪便保存液与粪便样本混合后，可快速固定粪便中的微生物，经测序分型（NGS 宏基因组测序或者 16S 测序），使用该保存管保存 1 个月以内的粪便样本，其菌群结构与在-80℃冻存的粪便样本几乎完全一致。使用本产品稳定后的粪便样本可配套商业化粪便 DNA/RNA 纯化试剂盒提取粪便中的核酸。用本产品采集的粪便样本可在室温（15-25℃）保存 6 个月以上免于降解，2-8℃或更低温度下可存放 2 年以上不被降解。

【使用方法】

客户自备保存管（可以用 5ml 冻存管或者 2ml 离心管），根据自己选择的保存管体积，加入相应体积的保存液和粪便样本。

可选 1：用小勺挑取花生粒大小粪便（约 1g），加入到 5ml 粪便保存管（含 3.5ml 本保存液）中，盖紧管盖，立即漩涡震荡直至粪便颗粒全部分散溶解。

可选 2：用小勺挑取绿豆粒大小粪便（约 0.3g），加入到 2ml 粪便保存管（含 1ml 本保存液）中，盖紧管盖，立即漩涡震荡直至粪便颗粒全部分散溶解。

【注意事项】

本产品保存的样本，只能用于后续测序分析，不能用于复苏活化培养。

【备注】

本产品仅供科研使用。在确认产品质量出现问题时，本公司承诺为客户免费更换等量的质量合格产品。