

产品白皮书

血清移液管

1. 产品描述

多种容量规格可选，管头印刻不同色环标识，便于识别不同型号

双向刻度线设计，便于读取移液体积，负刻度增加移液容量，适用于更大容量

刻度线清晰、准确，精准度可达总容积的 $\pm 2\%$

管头带滤芯，阻止样品、气溶胶和水蒸气进入移液器内，避免交叉污染

适配市面上常见的各种带橡胶适配头的移液器

多种包装方式可选，纸塑单个包装，便于撕开操作；大包装易于批量使用，减少包装废弃物

辐照灭菌, 符合 SAL 10^{-6} , 无 DNase/RNase, 无热原内毒素

2. 应用场景

① 血清样本的处理与分析

临床检验： 在医院的检验科或独立实验室，用于移取患者血清样本进行各种检测，如：

生化分析（肝功能、肾功能、血糖、血脂、酶类等）

免疫学检测（ELISA、化学发光、免疫比浊等，检测激素、肿瘤标志物、传染病抗体/抗原等）

血型血清学（交叉配血、抗体筛查与鉴定）

药物浓度监测

微量元素检测

医学研究： 在生物医学研究中，用于处理实验动物或人体的血清样本，进行各种基础或临床研究。

生物制药/质量控制：在疫苗、血液制品、诊断试剂的生产和质量控制过程中，用于移取血清或含血清成分的样品

② 处理其他粘稠液体

细胞培养液：尤其是含有高浓度血清（如胎牛血清）的培养液

某些缓冲液：如高浓度的甘油溶液、蔗糖溶液或含有增稠剂的缓冲液

油类或有机溶剂（需确认材质兼容性）：某些粘稠的油类或特定有机溶剂（需确保移液管材质耐受）。

生物体液：如浆液、某些组织匀浆上清液（粘度较高时）

粘稠的化学试剂

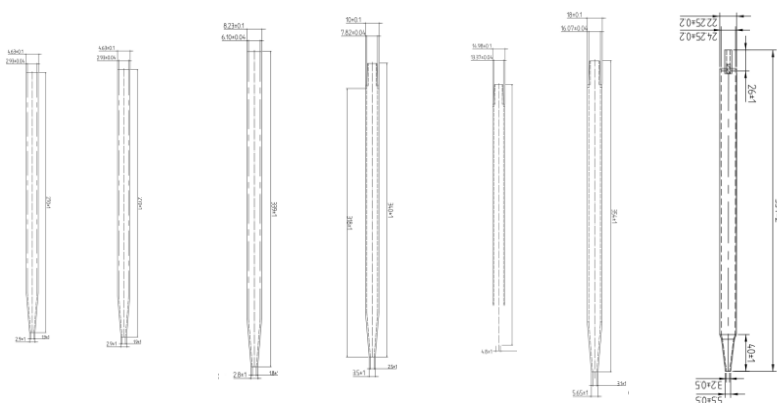
③ 要求无菌操作的应用

移取用于细胞培养的血清。

处理临床诊断样本，避免样本间交叉污染

任何需要在无菌条件下操作粘稠液体的实验

3. 尺寸参数



4. 证书&合规性

