

1. 一种方便进行固定放置的基因检测用胶条滴管，包括玻璃滴管（2）、定位圈（5）、橡胶头（6）、密封圈（7）和外螺纹（13），其特征在于：所述玻璃滴管（2）的顶端安装有橡胶头（6），橡胶头（6）与玻璃滴管（2）的连接位置处固定有密封圈（7），所述玻璃滴管（2）顶部的外侧壁上安装有定位圈（5），定位圈（5）的外侧壁上设有外螺纹（13），所述定位圈（5）的外侧设有固定圈（4），固定圈（4）顶部的内侧壁上设有内螺纹（8），且内螺纹（8）与外螺纹（13）相互配合，所述固定圈（4）的下方设有保护瓶（1），且玻璃滴管（2）的底部位于保护瓶（1）的内部，所述保护瓶（1）的顶部设有瓶颈（3），且瓶颈（3）位于固定圈（4）的底部，所述瓶颈（3）的外侧壁上设有三组卡紧机构（10），且相邻卡紧机构（10）之间的夹角皆为一百二十度。

2. 根据权利要求 1 所述的一种方便进行固定放置的基因检测用胶条滴管，其特征在于：所述保护瓶（1）底部的中心位置处设有凹槽（11），凹槽（11）内部的中心位置处固定有吸盘（12），且吸盘（12）的底端与保护瓶（1）的底端相互平齐。

3. 根据权利要求 1 所述的一种方便进行固定放置的基因检测用胶条滴管，其特征在于：所述保护瓶（1）的内部设有玻璃主体（17），玻璃主体（17）的外侧壁上设有单向透光层（16），同时单向透光层（16）远离玻璃主体（17）的一侧涂抹有保温层（15），~~且保温层（15）内部的材料包括弹性丙烯酸乳液、环氧树脂、功能性填料、抗紫外线吸收剂、分散剂、乙醇、水、湿润剂、流平剂、增稠剂等。~~

4. 根据权利要求 1 所述的一种方便进行固定放置的基因检测用胶条滴管，其特征在于：所述瓶颈（3）内部的中心位置处设有插口（14），且玻璃滴管（2）的底端穿过插口（14）并延伸至保护瓶（1）的底部。

5. 根据权利要求 1 所述的一种方便进行固定放置的基因检测用胶条滴管，其特征在于：所述固定圈（4）内侧壁的中心位置处固定有限位环（9），

且玻璃滴管（2）位于限位环（9）的内部。

6. 根据权利要求1所述的一种方便进行固定放置的基因检测用胶条滴管，其特征在于：所述卡紧机构（10）从内到外依次设有弹簧（1003）、限位块（1002）、空腔（1001）以及钢珠（1004），所述空腔（1001）内部的中心位置处焊接有弹簧（1003），弹簧（1003）两侧的空腔（1001）内侧壁上皆固定有限位块（1002），所述弹簧（1003）远离空腔（1001）内侧壁的一端焊接有钢珠（1004），且钢珠（1004）远离弹簧（1003）的一侧延伸至空腔（1001）的外部并与固定圈（4）的内侧壁相互接触。