

# 三分钟读懂牙科吸潮纸尖检测项目与试验流程

产品名称	三分钟读懂牙科吸潮纸尖检测项目与试验流程
公司名称	中科检测技术服务（广州）股份有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:中科检测 资质:CMA/CNAS 服务类型:牙科吸潮纸尖检测
公司地址	广州市天河区兴科路368号
联系电话	18127993660 13926209354

## 产品详情

牙科吸潮纸尖是一种用于牙科临床的特殊器械，主要用于清除口腔内的牙菌斑和软垢，保护牙龈和牙齿，提高治疗效果。

牙科吸潮纸尖由纸尖、吸液垫和吸液头组成。其中，纸尖是牙科吸潮纸尖的核心部分，由吸水性能良好的纸质材料制成，具有较好的吸水性和耐磨性。吸液垫和吸液头则是用于吸取和释放吸液垫内的液体，保证吸液过程的稳定和准确。

经生产厂采用的灭菌方式灭菌一次后的牙科吸潮纸尖，包括标准吸潮纸尖和锥形吸潮纸尖。标准吸潮纸尖是具有标准尺寸和标准锥度（每毫米长度直径变化0.02mm）的纸尖。锥形吸潮纸尖是生产厂自行规定的尺寸和锥度的纸尖。

中科检测开展牙科吸潮纸尖检测服务，具备CMA资质认证。

### 牙科吸潮纸尖检测项目

尺寸、吸水性、耐分解性、无菌、毒性、等等。其中，尺寸检测是为了确保纸尖的大小和形状适合于清洁牙齿表面，吸水性检测是为了确保纸尖能够吸取足够的液体，耐分解性检测是为了确保纸尖能够在口腔内保持足够的耐久性，无菌检测是为了确保操作过程不会引起感染，毒性检测是为了确保使用的材料不会对人体健康造成危害。

此外，根据不同的牙科临床应用场景，牙科吸潮纸尖的检测项目还可能包括抗菌性、磨损性、边缘圆滑性等等。

牙科吸潮纸尖的检测流程一般包括以下几个步骤：

样品处理：取适量的待测样品，加入无菌生理盐水中，制成菌悬液。

接种平板：将制备好的菌悬液接种到平板上，进行培养。

制备药敏纸片：根据测试菌的不同，按照预先设定的分组，将抗菌药物纸片贴于已接种细菌的琼脂表面，每个纸片必须压下以确保与琼脂表面完全接触。纸片边缘距离琼脂边缘不少于15mm。

孵育：将已接种细菌的琼脂表面放置在孵育箱中，进行孵育。

观察结果：孵育完成后，取出药敏纸片，进行观察。

结果分析：根据药敏纸片上的结果，结合临床症状和实验室检测结果，确定患者是否需要使用抗菌剂来治疗感染。

牙科吸潮纸尖检测标准

YY/T 0711-2009牙科吸潮纸尖

ISO 6360-1:1985齿科旋转器械数字代码系统第1部分：一般特性