

JYBL- II 脱钙液说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

摘要

快速脱钙液,比 JYBL- I 脱钙液更迅速,对组织亦有损失。

产品介绍

快速脱钙液,比 JYBL- I 脱钙液更迅速,对组织亦有损失。主要由甲酸、福尔马林等组成,一般 24h 完成脱钙。

产品简介:

在组织切片过程中，一些组织内含有骨质或钙化灶时，含钙的组织不宜直接用石蜡包埋切片。这是因为钙和石蜡之间的密度不同，较难切出完整的切片。对含钙组织建议固定之后，再进行脱钙或二者同时进行。然后进行下游操作如脱水、透明、浸蜡、包埋、切片。用于脱钙的试剂很多，脱钙剂包括有机酸、无机酸、乙二胺四乙酸

(EDTA)以及电解法脱钙。EDTA 是一种相对较好的螯合脱钙剂，

对组织结构影响很小，可以较好的保存组织的某些酶类，经 EDTA 脱钙后的组织可以进行免疫组化和原位杂交染色。但是该法脱钙速度太慢，一般脱需要数周至数月。