

实验设计

拟南芥根CaTM和DMSO预处理 瞬时实验

【实验一：实时处理】

1. 材料：6日龄拟南芥
2. 基因型：WT、突变体

三、检测指标：Ca²⁺

四、检测位点：根分生区（过渡区）

五、重复：8

【具体方案】

1. 对照组：5 mg/L DMSO 处理前检测5min，5 mg/L DMSO实时处理后检测10 min
2. 处理组：5 mg/L TM处理前检测5min，5 mg/L TM实时处理后检测10 min

备注：对照组、处理组能否只检测一组药品处理前的样品

【实验二：预处理】

1. 材料：6日龄拟南芥
2. 基因型：WT、突变体

三、检测指标：Ca²⁺

四、检测位点：根分生区（过渡区）

五、重复：8

【具体方案】

TM处理0h（对照）、3h、6h后定点检测5min

(唯一的)问答 ID: #1063

作者: xuyuenmt

更新时间：2022-07-19 04:34