

# UVC皮肤损伤实验

- 汇报人：\_，a click to
- unlimited possibilities



# 目录

实验目的

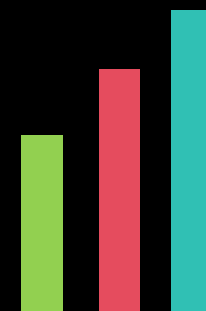
实验原理

实验步骤

- contents

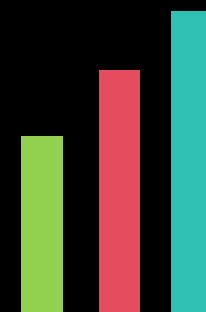
实验结果及分析

结论与讨论

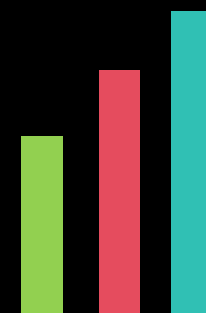


# 实验目的

- 01



# 检测UVC对皮肤细胞的损伤程度



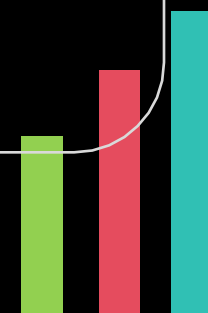
## 分析实验结果，评估UVC对皮肤的危害

01

02

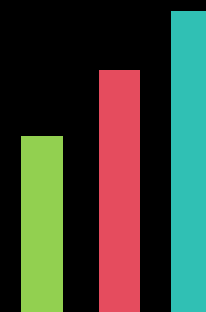
03

04

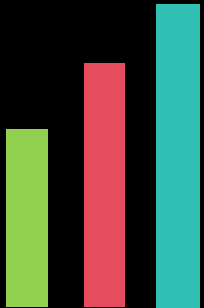
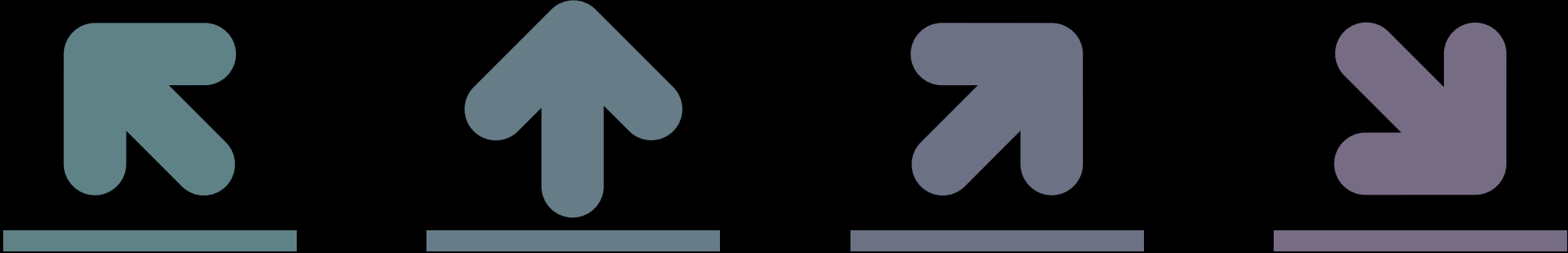


# 实验原理

• 02



# UVC波长范围及对人体皮肤的穿透能力



# 细胞凋亡与UVC照射的关系

01

02

03

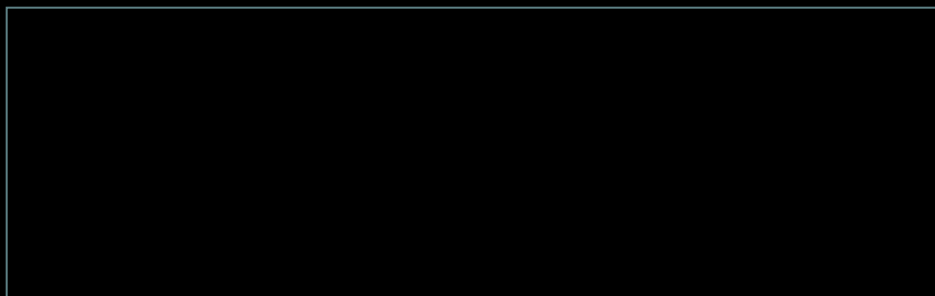
04



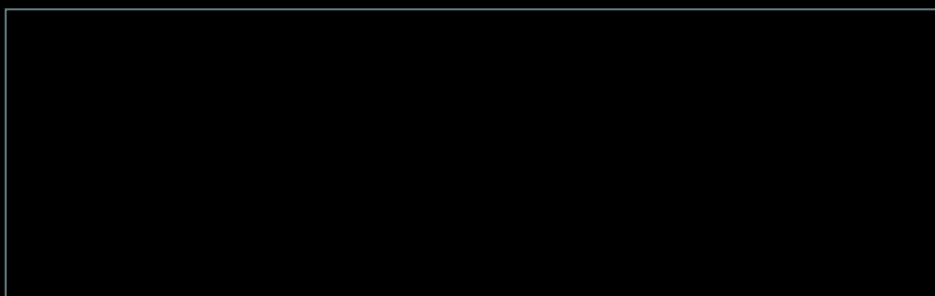


# UVC照射后细胞免疫反应的机制

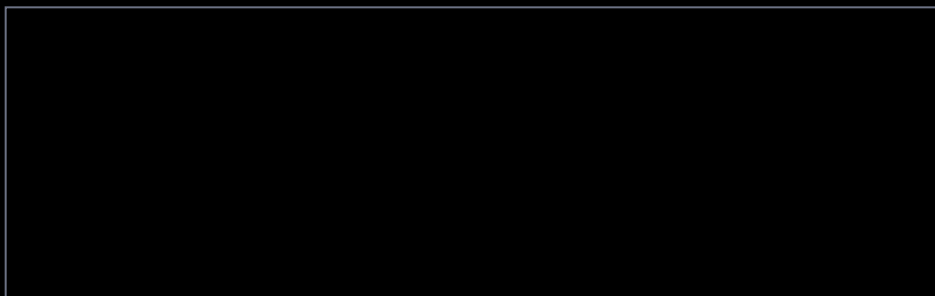
01



02



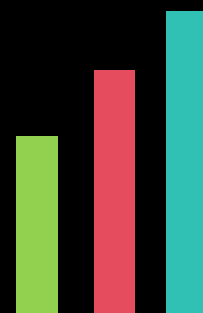
03



04

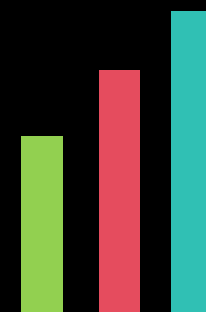


05



## 实验步骤

- 03



# 细胞培养

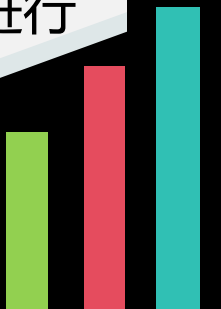
准备细胞培养基：选择合适的培养基，如DMEM、RPMI 1640等

细胞接种：将细胞接种到培养皿或培养瓶中，并加入适量的培养基

细胞培养：将接种后的细胞培养在适宜的温度、湿度和CO<sub>2</sub>浓度的环境

细胞观察：定期观察细胞生长情况，记录细胞形态、数量和生长速度

细胞收获：当细胞生长到一定密度或达到实验要求时，收获细胞进行实验



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：  
<https://d.book118.com/935202242011011232>