

百年湘雅学术专栏

# MMP-3, OPN和TIMP-1在白内障形成中的作用

谭浅 蒋剑 罗栋强

中南大学湘雅医院眼科,长沙,410008;湖南省人民医院眼科准分子激光治疗中心,长沙,410005

收稿日期 2005-10-8 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

关键词 [基质金属蛋白酶-3](#) [骨桥蛋白](#) [金属蛋白酶组织抑制因子-1](#) [白内障](#) [晶体](#) [上皮细胞](#)

分类号

<FONT face=

<,FONT face=

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者 谭浅 [Liteliu@163.net](mailto:Liteliu@163.net)

作者个人主页 谭浅 蒋剑 罗栋强

扩展功能
本文信息
▶ <a href="#">Supporting info</a>
▶ <a href="#">PDF (1523KB)</a>
▶ <a href="#">[HTML全文](0KB)</a>
▶ <a href="#">参考文献[PDF]</a>
▶ <a href="#">参考文献</a>
服务与反馈
▶ <a href="#">把本文推荐给朋友</a>
▶ <a href="#">加入我的书架</a>
▶ <a href="#">加入引用管理器</a>
▶ <a href="#">复制索引</a>
▶ <a href="#">Email Alert</a>
▶ <a href="#">文章反馈</a>
▶ <a href="#">浏览反馈信息</a>
相关信息
▶ <a href="#">本刊中 包含“基质金属蛋白酶-3”的 相关文章</a>
▶ 本文作者相关文章
• <a href="#">谭浅 蒋剑 罗栋强</a>