

# 保存修復学講座 大学院説明会

# 研究について

## 統括:村松

半場

齲蝕研究

再石灰化  
フッ化物  
バイオフィルム

衛生学, 微生物学  
組織・発生学

村松

歯髓研究

ダメージ回避  
幹細胞研究  
細菌に対する反応

生理学, 生化学  
微生物学

春山

材料研究

接着  
色調  
レーザー

理工学

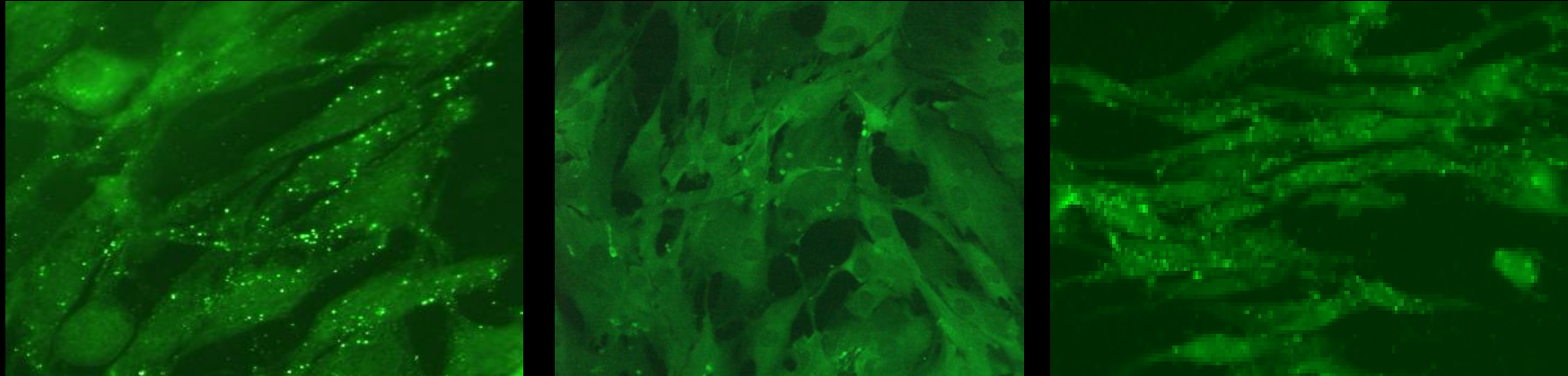
延世大学, 香港大学, 医科歯科大, 鶴見大学 他

# 齶蝕研究

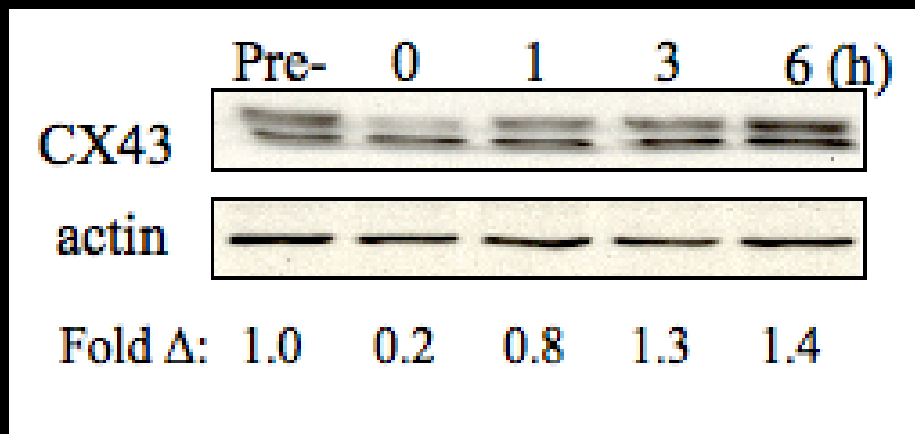
- ヒト小白歯における脱灰とマイクロクラックの  
進行の検討 - マイクロCTを用いたアブフラクションモデルによる解  
析-

当講座講師、半場秀典先生、今年度春季保存学会において優秀論文賞  
受賞！！！！

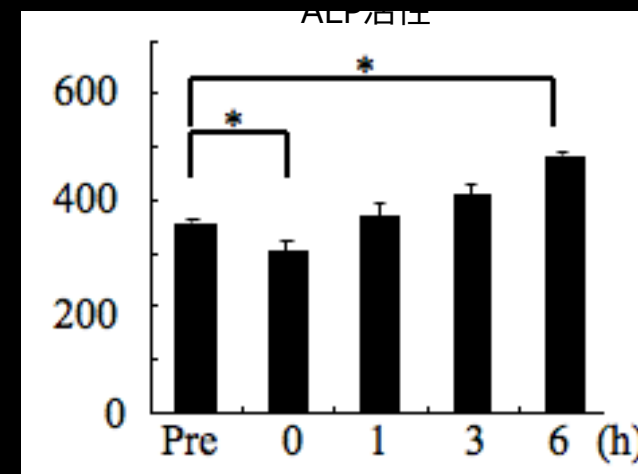
# 歯髓研究



熱刺激後に歯髓細胞間の連絡は減少するが3時間で回復する。  
硬組織の形成が促進される。



J Dent Res に掲載

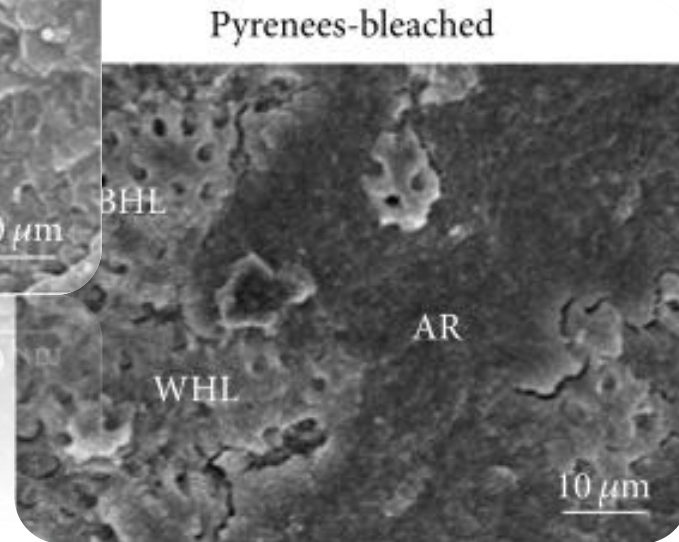
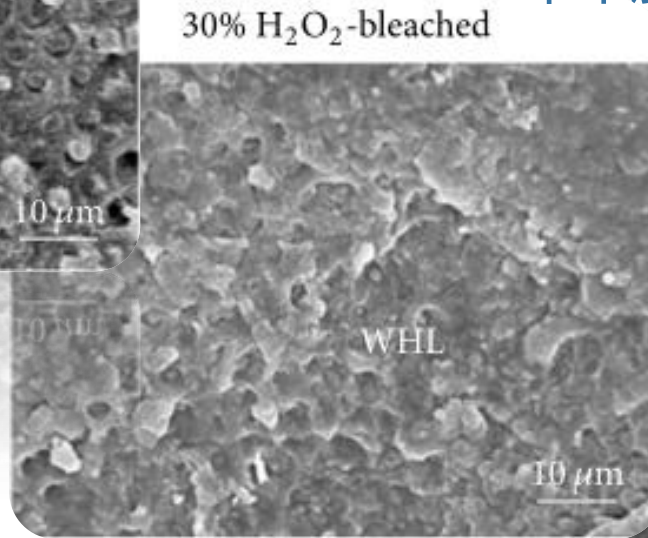
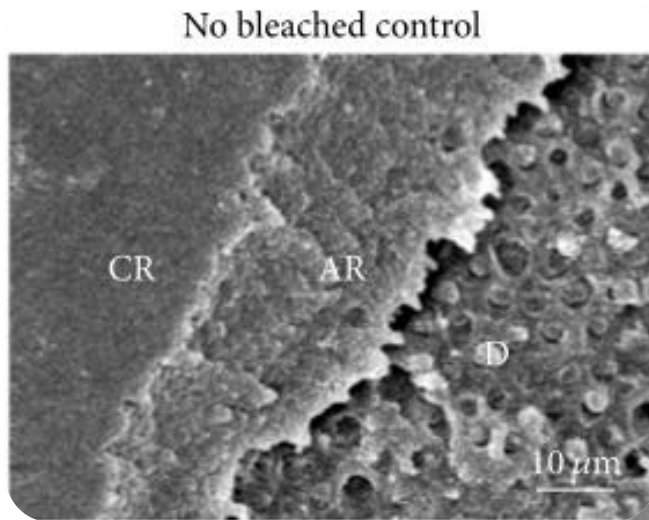


# 材料研究

## 色調研究，接着に有効な方法

高濃度過酸化水素水の使用は  
象牙質の接着に影響する！

昨年度，学長奨励研究賞！



次亜塩素酸ナトリウムが残ると  
接着に影響する！

保存修復学講座では何が学べるか

接着修復、審美修復、ホワイトニング  
etc

# 講座研修プログラム

コンポジットレジン修復（正中離開）、（大きい窩洞）

グラスアイオノマーセメント修復（実習）

各種窩洞形成（エポキシ、人工歯）

模型作製、ワックスパターン

特別講義（非常勤講師による最新の臨床トピックス）

etc

# 日本歯科保存学会認定医・専門医をめざします！

## ＜認定医取得条件＞

研修施設において**通算2年以上**の認定研修を修了することが条件となります。

接着歯科学会認定医

日本レーザー歯学会認定医・専門医

審美歯科学会認定医

取得可能です。