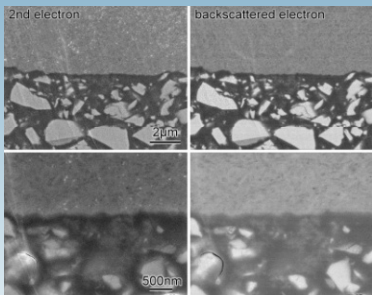


# 機能再生・再建科学講座 - 生体材料学分野

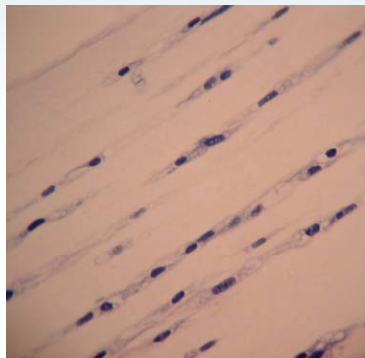
Department of Biomaterials

## バイオマテリアルをキーワードに 新しい医療技術を開発

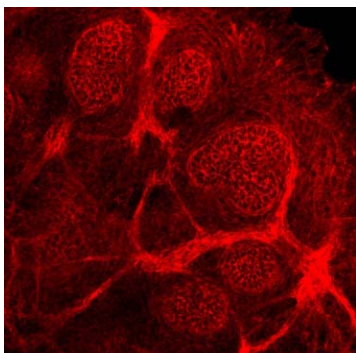
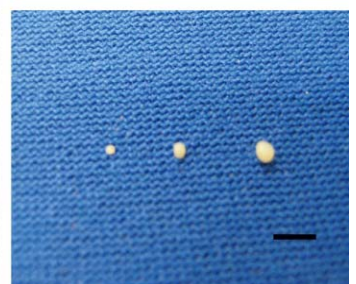
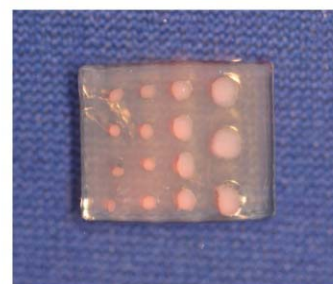
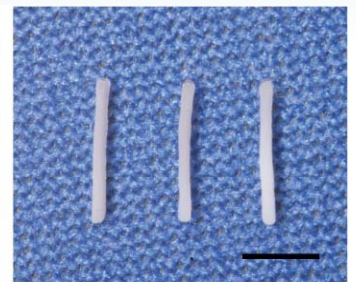
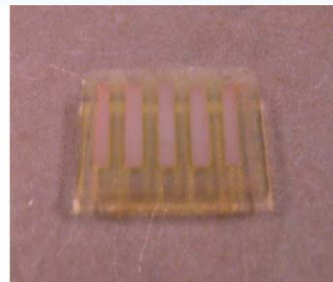
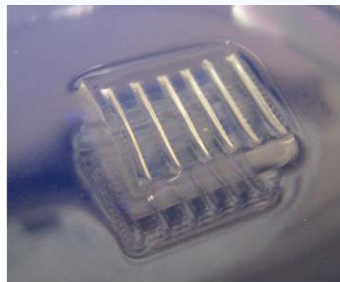


材料/歯牙接着界面の研究

生体組織は機能的にも形態的にも非常に洗練された構造体です。生体組織を部分的に失う疾患において、この機能、形態の再現は重要であり、多くのバイオマテリアルが有効活用されています。当分野ではこういったバイオマテリアルの新規開発に加え、バイオマテリアルを基盤とした医療技術、生命科学用ツールの開発を進めています。

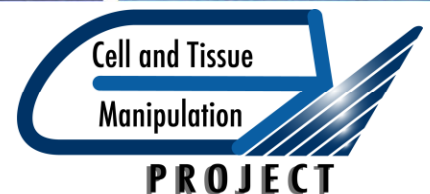


生体組織を実験室で作る研究



生体組織形態変化の数理解析

いきものづくり  
(*In vitro* tissue synthesis)  
もやっています



連絡先/岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 機能再生・再建科学専攻 生体材料学分野 (松本 卓也)  
〒700-8558 岡山市北区鹿田町2-5-1  
tel. 086-235-6667 fax.086-235-6669  
E-mail: biomat at cc.okayama-u.ac.jp URL:www.dent.okayama-u.ac.jp/rikou/rikou/News.html