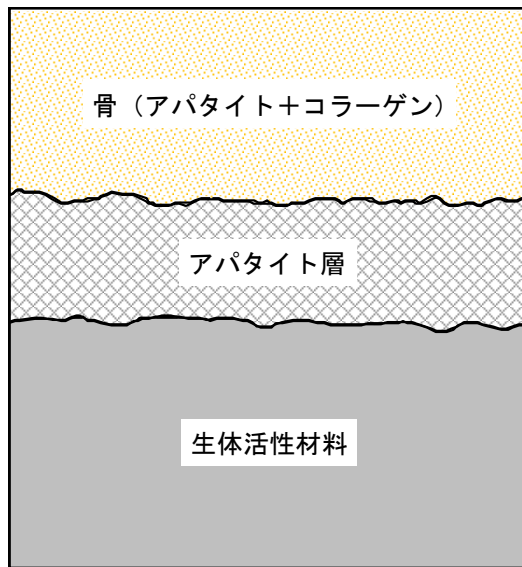
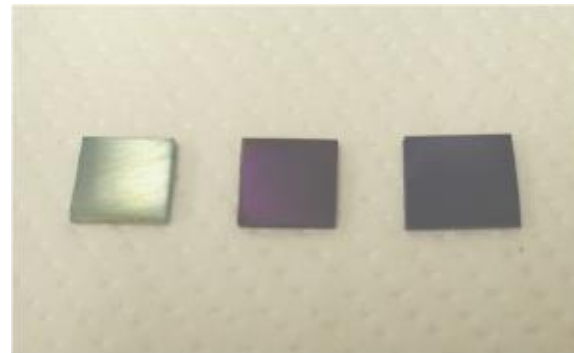


体を治すための新素材の創成

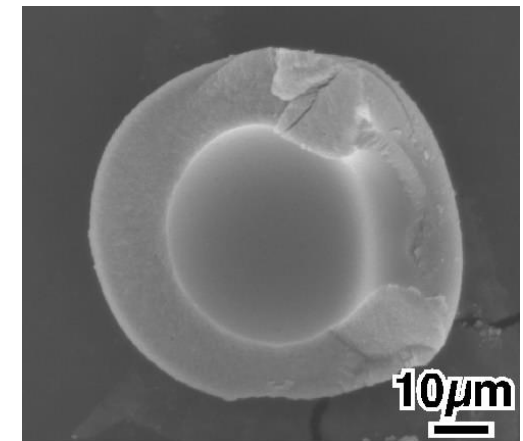
- 病気やけがで損傷した体の組織を修復・代替できる生体材料の作製と物性評価
- 人工骨・人工関節・人工歯根・がん治療用材料・組織再生材料・抗菌材料
- 材料・化学等の知識を活用



骨と結合する生体活性材料.



表面改質により生体適合性を向上させたチタン金属.



体の奥深くのがんを温熱治療できる強磁性マイクロ粒子.