

## 先端放射線影響学演習

### Exercise in Advanced Radiation Biology

4 単位 (選択) 1 年 (通年)

前澤 博・教授 / 保健学専攻

【授業目的】放射線影響学の最近の知見を理解し、また発表能力を養う。

【授業概要】先端放射線影響学に関する論文を読み、発表、討論をおこなう。

【キーワード】放射線作用初期機構、低線量放射線影響、マイクロビーム、荷電粒子、放射線治療、放射線障害

【到達目標】英文論文を読み、理解し、問題点をまとめ、発表討論できる。

【授業計画】

1. 先端放射線影響学に関する英語論文を読み、発表、討論をおこなう。

【成績評価】発表、討論

【授業コンテンツ】 <http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/toURL?EID=217017>

【連絡先】

⇒ 前澤 (088-633-9052, hmaezawa@medsci.tokushima-u.ac.jp) MAIL (オフィスアワー: 水曜日18:00-19:00)