

令和4年度 第73回大学院セミナー

令和5年 2月7日

分野名 Area of Research (責任者名)(内線)	放射線・環境健康影響学分野 責任者名(林田 直美) 内線(8507)
演題 Title	第169回 原研研究集会 Genken research seminar
講師等 Presenter	原爆後障害医療研究所 放射線・環境健康影響学分野 松山睦美 先生
概要 Abstract	<u>シスチン・テアニンの照射後の急性期/慢性期のラット生存率の防護効果</u> シスチン・テアニン(CT)は、GSH合成に関わり、免疫増強作用や抗炎症作用があることが知られている。今回、CT前投与による放射線全身照射後の急性期の生存率、小腸及び骨髄の組織障害、CT前投与及び前後投与の慢性期の生存率、発がんへの影響について報告する。 Protective effect of cystine and theanine mixture on acute and chronic survival rate after irradiation in rats Cystine and theanine (CT) is involved in GSH synthesis and is known to have immunoenhancing and anti-inflammatory effects. We will report the effects on survival rate, tissue damage, and carcinogenesis by CT pre-treatment and CT pre-and post-treatment in the acute phase and the chronic phase after whole-body X-ray irradiation.
開催日時 Date and Time	令和5年 2月22日(水) 17:30~18:30
開催方法 Online/Face to face	On line: Zoom
備考 Notes	受講を希望する場合は、ID・パスワードをお教えしますので、必ずご連絡ください。(内線 8507 or Email:naomin@nagasaki-u.ac.jp) If you would like to participate in this seminar and need Zoom ID please contact (EXT 8507 or Email:naomin@nagasaki-u.ac.jp).

- 先端医療科学特論(基礎編)
 先端新興感染症病態制御学特論
 日本語(Japanese)
 対面(Face to face)

- 先端医療科学特論(臨床編)
 先端放射線医療科学特論
 英語(English)
 オンライン(Online)