

## Rules and Regulations related to Radiation Safety

1 unit (compulsory) 3rd-year

Hiroyoshi Imura · ASSOCIATE PROFESSOR / RADIOLOGIC TECHNOLOGY, MAJOR IN RADIOLOGIC SCIENCE, SCHOOL OF HEALTH SCIENCES

**Target)** 放射線の安全管理に関する放射線障害防止関係法をはじめとした種々の関係法令の概要を理解する。

**Outline)** 放射線障害防止法，電離放射線障害防止規則，人事院規則，医療法施行規則に書かれている放射線の安全管理いかかわる多肢にわたる条文について関連項目を対照させながら講義する。また診療放射線技師法についても講義する。

**Goal)** 放射線関係法令の理解と定着。

### Schedule)

1. 法令の構成
2. 放射線障害の防止に関する法令
3. 放射線障害防止法 1
4. 放射線障害防止法 2
5. 放射線障害防止法 3
6. 放射線障害防止法 4
7. 電離放射線障害防止規則 1
8. 電離放射線障害防止規則 2
9. 電離放射線障害防止規則 3
10. 人事院規則
11. 医療法施行規則 1
12. 医療法施行規則 2
13. 医療法施行規則 3
14. 診療放射線技師法
15. その他
16. 試験

**Evaluation Criteria)** 期末試験により評価する。

### Textbook)

- ◇ アイソトープ法令集 I(日本アイソトープ協会) <2年次で購入済み>
- ◇ アイソトープ法令集 II(日本アイソトープ協会)<2年次で購入済み>
- ◇ アイソトープ法令集 III(日本アイソトープ協会)<3年次に新規購入>

**Contents)** <http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/toURL?EID=217712>

### Contact)

⇒ Imura (+81-88-633-9053, [imura@medsci.tokushima-u.ac.jp](mailto:imura@medsci.tokushima-u.ac.jp)) MAIL