

## Exercise for Clinical Practice

1 unit (compulsory) 3rd-year

Tsuneko Ono · PROFESSOR / MORPHOLOGICAL LABORATORY SCIENCE, MAJOR IN LABORATORY SCIENCE, SCHOOL OF HEALTH SCIENCES, Ken Saito · PROFESSOR / FUNCTIONAL LABORATORY SCIENCE, MAJOR IN LABORATORY SCIENCE, SCHOOL OF HEALTH SCIENCES

Noriko Kagawa · PROFESSOR / MORPHOLOGICAL LABORATORY SCIENCE, MAJOR IN LABORATORY SCIENCE, SCHOOL OF HEALTH SCIENCES, Eiji Hosoi · PROFESSOR / FUNCTIONAL LABORATORY SCIENCE, MAJOR IN LABORATORY SCIENCE, SCHOOL OF HEALTH SCIENCES

Toshinobu Nishida · ASSOCIATE PROFESSOR / FUNCTIONAL LABORATORY SCIENCE, MAJOR IN LABORATORY SCIENCE, SCHOOL OF HEALTH SCIENCES, Mayumi Umeno · ASSOCIATE PROFESSOR / MORPHOLOGICAL LABORATORY SCIENCE, MAJOR IN LABORATORY SCIENCE, SCHOOL OF HEALTH SCIENCES

Chieko Matsuura · ASSISTANT PROFESSOR / FUNCTIONAL LABORATORY SCIENCE, MAJOR IN LABORATORY SCIENCE, SCHOOL OF HEALTH SCIENCES, Shuichi Hamano · ASSISTANT PROFESSOR / MORPHOLOGICAL LABORATORY SCIENCE, MAJOR IN LABORATORY SCIENCE, SCHOOL OF HEALTH SCIENCES

Tatsuya Tominaga · ASSISTANT PROFESSOR / MORPHOLOGICAL LABORATORY SCIENCE, MAJOR IN LABORATORY SCIENCE, SCHOOL OF HEALTH SCIENCES

**Target** 4年次に実施される病院での臨地実習において必要な、基本的技術や知識を習得することを目的とする。

**Outline** 先行する3年次の実習が終了後に、各部門に分けて、集中形式で講義および実習を行う。

**Fundamental Lecture** “Practice in Pathology”(1.0), “Practice in Pathological examination”(1.0), “Practice in Immunology”(1.0), “Practice in Transfusion”(1.0), “Practice in Microbiology”(1.0), “Practice in Clinical Physiology”(1.0), “Practice in Medical Imaging”(1.0), “Practice in Clinical Chemistry”(1.0), “Practice in Laboratory Medicine”(1.0), “Practice in Haematology”(1.0)

**Goal**

1. 臨地実習に必要な基本的技術を習得する。
2. 臨床検査に関する基礎的知識を習得する。
3. 病院内の検査室に必要な接遇を身につける。

**Schedule**

1. 輸血検査部門の実習
2. 微生物検査部門の実習
3. 臨床化学検査部門の実習
4. 生理検査部門の実習 (接遇を含む)
5. 血液検査部門の実習
6. 病理検査 (組織・細胞診) 部門の実習
7. 一般検査 (尿沈渣) 部門の実習
8. 各検査部門の実技試験
9. 各検査部門の筆記試験

**Evaluation Criteria** 各検査部門ごとに、実技試験と筆記試験を行い評価する。

**Contents** <http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/toURL?EID=217772>

**Contact**

⇒ Umeno (+81-88-633-9067, umeno@medsci.tokushima-u.ac.jp) MAIL