

Systems Biology for Molecular Signaling

2 units (selection) 1st-year(whole year), 2nd-year(whole year), 3rd-year(whole year)

Suehiro Sakaguchi(Manager) · PROFESSOR / COURSE OF MEDICINE FOR BIOLOGICAL RESPONSES, PROTEOMICS, Keiji Uchiyama · ASSOCIATE PROFESSOR / COURSE OF MEDICINE FOR BIOLOGICAL RESPONSES, PROTEOMICS

Tsuyoshi Mori · ASSISTANT PROFESSOR / INSTITUTE FOR ENZYME RESEARCH

Target 生体における情報の統御システムの基礎知識を習得し、その統御システムの破綻と様々な疾病の病態生理について学習する。

Outline 分子間における情報伝達の仕組みについて体系的に講義するとともに、その仕組みの破綻が如何に病気を招くのか、神経変性疾患を例にとりながら講義する。

Notice なし

Schedule

	大項目	内容
1.	リサーチカンファランス	毎週水曜日 10:00~ 12:00
2.	抄読会	”
3.	研究指導・技術指導	随時

Evaluation Criteria 出席状況、実習態度、レポートなどにより評価する。

Re-evaluation なし

Contents <http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/toURL?EID=217597>

Contact

⇒ Sakaguchi (sakaguch@ier.tokushima-u.ac.jp) MAIL

⇒ Uchiyama (+81-88-633-7448, ku200@ier.tokushima-u.ac.jp) MAIL

⇒ Mori (morit@ier.tokushima-u.ac.jp) MAIL