

Course of Lectures: "Introduction to BioDentistry" 2025 Time Table

令和7年度 歯学研究科大学院基本講義日程

Venue : Yumikura Memorial Hall, Building F, 5th floor / 場所: F棟5階 弓倉記念ホール

Date & Time 日時	April 7 (Mon) 4月7日 (月)	April 8 (Tue) 4月8日 (火)	April 9 (Wed) 4月9日 (水)	April 10 (Thu) 4月10日 (木)	April 11 (Fri) 4月11日 (金)
9:00 ~ 10:20					* 「大学院で何を学ぶか」 研究科長 * 「大学院カリキュラム説明」 教務委員長
10:30 ~ 11:50					"A guide to Stem Cell Biology and Developmental Biology" Shinsuke Oba (Tissue and Developmental Biology) 「幹細胞生物学・発生生物学へのいざない」 大庭 伸介 (一解)
Date & Time 日時	April 14 (Mon) 4月14日 (月)	April 15 (Tue) 4月15日 (火)	April 16 (Wed) 4月16日 (水)	April 17 (Thu) 4月17日 (木)	April 18 (Fri) 4月18日 (金)
9:00 ~ 10:20	"Current research tools in Pathology" Katsutoshi Hirose (Oral Pathology) 「病理学分野の最新実験手法」 廣瀬 勝俊 (病理)	"Frontiers of Genome Editing Techniques in Life Science Research" Yoshifumi Takahata (Genome Editing Research and Development Unit) 「生命科学研究におけるゲノム編集技術の最前線」 高畑 佳史 (ゲノムユニット)	"Epigenetics in Dentistry" Kenji Hata (Molecular and Cellular Biochemistry) 「歯科とエピジェネティクス～基礎から臨床まで～」 波多 賢二 (生化)	* 「生命科学図書館の利用と文献検索」 (生命科学図書館)	"Research themes and leadership required of researchers today" Ryota Takaoka (Regenerative Prosthodontics) 「現在研究者に求められる研究テーマおよびリーダーシップについて」 高岡 亮太 (一補)
10:30 ~ 11:50	"Sleep and dentistry" Takafumi Kato (Oral Physiology) 「睡眠と歯科」 加藤 隆史 (口腔生理)	"Applications of ultrastructural and morphological observation to general dentistry" Jiro Miura (Interdisciplinary Dentistry) 「超微形態学の一般臨床研究への応用」 三浦 治郎 (総診)	* 「遺伝子組み換え講習」 野田 健司 (口腔科学フロンティアセンター) * 「病原体等の安全管理について」 川端 重忠 (細菌)	"Present and future perspective of Periodontology" Tomoaki Iwayama (Periodontology) 「歯周病学の現状と未来」 岩山 智明 (治療)	"Current Topics in Infectious Disease Research" Yujirou Hirose (Oral and Molecular Microbiology) 「感染症研究の最新トピック」 広瀬 雄二郎 (細菌)
Date & Time 日時	April 21 (Mon) 4月21日 (月)	April 22 (Tue) 4月22日 (火)	April 23 (Wed) 4月23日 (水)	April 24 (Thu) 4月24日 (木)	April 25 (Fri) 4月25日 (金)
9:00 ~ 10:20	"Latin and Greek for BioDentistry" Shumei Murakami (Oral and Maxillofacial Radiology) 「バイオデンティストリーのためのラテン語とギリシャ語」 村上 秀明 (放射)	"Neuroscience Trajectory: History and Latest Trends" Jaerin SOHN (Oral Anatomy and Neurobiology) 「神経科学の軌跡: 歴史と現代のアプローチ」 孫 在隣 (二解)	"Basic Behavioral Pharmacology" Kazuhiro Takuma (Pharmacology) 「行動薬理学の基礎」 田熊 一徹 (薬理)	"Current topics of Pediatric Dentistry" Yuko Ogaya (Pediatric Dentistry) 「小児歯科領域の最近のトピックス」 鋸屋 侑布子 (小児)	"Understanding oral and systemic health via metabolomics" Akito Sakanaka (Preventive Dentistry) 「メタボロミクスで読み解く口腔と全身の健康」 坂中 哲人 (予防)
10:30 ~ 11:50	"Clinical samples and basic research in oral and maxillofacial surgery (including translational research)" Yoshihiro Morita (Oral and Maxillofacial Surgery 2) 「顎口腔外科学における臨床サンプルと基礎研究について (橋渡し研究を含めて)」 森田 祥弘 (二外)	"Frontier in Cell biology" Takeshi Noda (CFOS) 「細胞生物学のフロンティア」 野田 健司 (口腔科学フロンティアセンター)	"Diagnosis and treatment of congenital anomalies" Tadashi Yamanishi (Osaka Women's and Children's Hospital) 「小児の先天異常に対する診断と治療」 山西 整 ([連携講座] 大阪母子医療センター研究所)	* 「動物実験講習」 古田 貴寛 (二解) * 「フロンティアセンターの共通機器説明」 Lu Shou-Ling (口腔科学フロンティアセンター)	"Dental tissue engineering and biomaterials" Jun-Ichi Sasaki (Biomaterials Science) 「歯科組織工学と生体材料」 佐々木 淳一 (理工)