2026 Medical Frontiers In Interdisciplinary Health Care
先端医学特論（統合先端医学特論）

［場　所］　基礎第一講義室（医学基礎B棟1階）

色づけの部分については遠隔異時配信

回数	月日	曜	時間		担 当 分 野	担当教員	講　　義　　題　　目	
1	2026/7/15	Wed	18:15～19:45	対面	眼科学分野	前田　忠郎	Regenerative Medicine in Ophthalmology	眼科分野における再生医療
2	2026/10/27	Tue	18:15～19:45	対面	運動機能外科学	西良　浩一	Diagnosis and Endoscopic Surgery for Low Back Pain	腰痛の診断と内視鏡治療
3	2026/11/5	Thu	18:15～19:45	対面	病態シグナル学	水谷　清人	Cell Adhesion Molecules in the Brain: From Synaptic Adhesion to Astrocyte Interactions	脳内細胞接着分子の機能とシナプスーアストロサイト連関
4	2026/12/15	Tue	18:15～19:45	対面	顕微解剖学	小松 直貴	Fluorescence imaging of intracellular signal transduction in living cells/tissues.	蛍光イメージングによる生細胞内シグナル伝達の可視化
5				遠隔異時配信（コンテンツ有り）	疾患病理学	常山　幸一	Pathology of metabolic syndrome-related liver disease	メタボリックシンドローム関連肝疾患の病理
6				遠隔異時配信（コンテンツ有り）	循環器内科学	佐田　政隆	Molecular Mechanism of Atherosclerosis	動脈硬化の分子機序
7				遠隔異時配信（コンテンツ有り）	薬理学	池田　康将	The role of iron in diabetes and its complication	糖尿病と合併症における鉄の役割
8				遠隔異時配信（コンテンツ有り）	臨床神経内科学	和泉　唯信	Pathophysiology and treatment development for ALS	筋萎縮性側索硬化症（ALS）の病態と治療法開発
9				遠隔異時配信（コンテンツ有り）	形成外科学	橋本　一郎	Microcirculation and Tissue transplantation	組織微小循環と組織移植術
10				遠隔異時配信（コンテンツ有り）	産科婦人科学	岩佐　武	Present status and ethical issues of reproductive medicine	生殖医療の現状と倫理的課題
11				遠隔異時配信（コンテンツ有り）	精神医学	沼田　周助	Melecular mechanism of schizophrenia	統合失調症の分子メカニズム
12				遠隔異時配信（コンテンツ有り）	消化器・移植外科学	池本　哲也	Insulin-producing cells from adipose-dereived stem cell (ADSC) with regenerative medicine – our challengs toward first-in-human clinical trial –	再生医療を用いた脂肪由来幹細胞からのinsulin-producing cell（ADSC）の分化誘導　～First-in-human臨床試験に向けた我々のチャレンジ～
13				遠隔異時配信（コンテンツ有り）	医療教育学	西田　憲生	Stress relief via brain-gut axis	脳腸相関を介したストレス緩和
14				遠隔異時配信（コンテンツ有り）	微生物病原学	駒　　貴明	Current topics in virus research	ウイルス研究の最前線
15				遠隔異時配信（コンテンツ有り）	生体防御医学	有持　秀喜	Autoimmune and autoinflammatory diseases	自己免疫疾患と自己炎症性疾患
16				遠隔異時配信（コンテンツ有り）	皮膚科学	久保 宜明	Tumorigenesis of the skin	皮膚の腫瘍化機構
17				遠隔異時配信（コンテンツ有り）	耳鼻咽喉科・頭頸部外科学	北村　嘉章	Molecular mechanism of allergic rhinitis	アレルギー性鼻炎の分子機構
18				遠隔異時配信（コンテンツ有り）	生理学	吉田　盛史	Visual processing in the cerebral cortex and its dysfunction	大脳皮質における視覚処理及びその破綻
19				遠隔異時配信（R8新規 コンテンツ有	呼吸器・膠原病内科学	佐藤　正大	Molecular pathogenesis in pulmonary fibrosis and novel anti-fibrotic agents	肺線維症の細胞分子病態と新規抗線維化薬