

(2022年度) ゲノムインフォマティクス 時間割

Genome Informatics

I (8:45~10:15) II (10:30~12:00) III (13:15~14:45) IV (15:00~16:30) V (16:45~18:15) VI (18:30~20:00)

授業 回数 No.	月 日 (曜日)	時 限	講 義 内 容	担 当 者			講 義 室
				所 属 (研究科等)	職	氏 名	
1	10月7日(金)	IV	ウェブツール演習 (1) ゲノム可視化ツール	創薬医学講座	特定准教授	沖 真弥	MIC 1 階 セミナー室
2	10月14日(金)	"	ウェブツール演習 (2) 遺伝子機能解析ツール	"	"	"	"
3	10月21日(金)	"	公共データの活用	"	"	"	"
4	10月28日(金)	"	ChIP-seq解析演習 (1) 公共データのダウンロード	"	"	"	"
5	11月4日(金)	"	ChIP-seq解析演習 (2) アライメント	"	"	"	"
6	11月11日(金)	"	ChIP-seq解析演習 (3) ピークコール	"	"	"	"
7	11月18日(金)	"	ChIP-seq解析演習 (4) 遺伝子制御の考察	"	"	"	"
8	11月25日(金)	"	ATAC-seq解析演習 (1) アライメント	"	"	"	"
9	12月9日(金)	"	ATAC-seq解析演習 (2) ピークコール	"	"	"	"
10	12月16日(金)	"	ATAC-seq解析演習 (3) GWASデータの解析	"	"	"	"
11	12月23日(金)	"	RNA-seq解析演習 (1) アライメント	"	"	"	"
12	1月6日(金)	"	RNA-seq解析演習 (2) 発現が変動する遺伝子の抽出	"	"	"	"
13	1月13日(金)	"	RNA-seq解析演習 (3) Gene ontology解析	"	"	"	"
14	1月20日(金)	"	シングルセル解析演習 (1)	「医学領域」産学連携推進機構 (KUMBL)	特定准教授	渡辺 亮	"
15	1月27日(金)	"	シングルセル解析演習 (2)	"	"	"	"
16	2月3日(金)	"	最終課題：プレゼン	創薬医学講座	特定准教授	沖 真弥	"