

SB0s	科目及び講義課題	講師名	時間数		
			集合	オンライン	遠隔
1. 細菌学的検査診断に関連する細菌学の基本について、説明することができる（精度管理に関する知識を含む）。	I 細菌学検査診断に関連する基本知識 1. 細菌学に関連する基本知識 1.1 腸管病原性細菌概論 1.2 腸管系病原細菌検査総論 1.3 腸管系病原細菌検査各論 1.4 培地学総論	外部講師	A 1 A 1 A 1 A 1		
2. 細菌学的検査診断に関連する感染症学の基本について、説明することができる。	2. 細菌感染症に関連する基本知識 2.1 感染症学総論 2.2 バイオリスク管理総論、病原体輸送 2.3 安全キャビネット操作、PPE実習	外部講師	A 1 A 1.5 B 2		
3. 細菌学的検査診断に関連する分子生物学の基本について、説明することができる。	3. 分子生物学に関連する基本知識 3.1 細菌の分子疫学 3.2 不明疾患遺伝子検査法	外部講師	A 1 A 1		
4. 細菌学的検査診断に関連する感染症法行政のポイントについて、列挙することができる。	II. 感染症・食中毒行政に関する基本知識 4. 感染症・食中毒行政施策 4.1 感染症、食中毒対策における地方衛生研究所の役割 4.2 精度管理 4.3 食中毒行政概論	外部講師	A 1.5 A 1 A 1		
5. 腸管系感染症に関する基本的・実践的な細菌学的検査診断技術について説明することができる。	III 腸管感染症検査診断法 5. 検査診断実習 5.1 EHEC総論・その他大腸菌 5.2 コレラ菌検査総論 5.3 赤痢総論 5.4 赤痢菌検査法各論 5.5 E. albertii総論 5.6 E. albertii検査法 5.7 ウェルシュ菌検査法 5.8 カンピロバクター総論 5.8 ラボカンファレンス 5.9 分離同定実習	外部講師	A 1 A 1 A 1 A 1 A 1 A 1 A 1 A 1 B 5 B 53		
6. その他	IV その他 6. まとめ 6.1 まとめ	外部講師	E 3		
		小計	83		
時間数	集合	A 20 B 60 C D E 3		合計	83
	オンライン	A B C D E			
	遠隔	A B C D E			

Aは講義、Bは演習、Cは実験、Dは見学、Eはその他、修了時評価等（オリエンテーション、開講式・閉講式は除く。）

遠隔は、遠隔システムを利用し、予習・復習を行うもの（事前課題は除く。）