

日本防菌防黴学会 平成30年度微生物学実験講座（予定）

本講座は、防菌防黴研究の重要な基礎である微生物に関する知識や技術の向上を目指し、講義のみならず、実習を通じて基本操作を理解・習得していただくものです。本講座への参加対象は、微生物の取り扱いに習熟していない方々で、今回の講義・実習では基礎的な内容を教授し、最も重要な無菌操作に慣れていただきます。これから微生物学を必要とされる方々のために企画された基礎講座であり、是非、ご参加いただければと思います。

日	時 間	内 容	講 師
8 月 28 日 (火)	午 前	10:00 ～ 12:00	開講の挨拶 (麻布大学生命・環境科学部) 古畑勝則
		12:00 ～ 13:00	1) 基礎微生物学実験講座 ①微生物とは ②微生物の特性 ③微生物培養法 ④バイオセーフティー (麻布大学生命・環境科学部) 古畑勝則 石崎直人 (大阪健康安全基盤研究所) 枝川亜希子 (北里環境科学センター) 菊野理津子 野島康弘 小倉憂也
	午 後	13:00 ～ 17:00	2) 実習 ①培地作成 ②培養 無菌操作（大腸菌等の培養）
	後	17:00 ～ 17:30	懇親会
8 月 29 日 (水)	午 前	9:30 ～ 12:00	3) 実習（集落の特性と染色） ①集落の観察 ②染色（グラム染色） ③顕微鏡観察 (麻布大学生命・環境科学部) 古畑勝則 石崎直人 (大阪健康安全基盤研究所) 枝川亜希子 (北里環境科学センター) 菊野理津子 野島康弘 小倉憂也
	午 後	13:00 ～ 17:00	4) 講義・実習 ① 殺菌・ウイルス不活化試験の 種類と手順） ② 殺菌試験 （細菌栄養細胞の薬剤処理） ③ ウイルス不活化試験（UV照射）
8 月 30 日 (木)	午 前	9:30 ～ 12:00	5) 実習 ① ウイルス不活化試験の判定 ② 薬剤感受性試験（Eテスト） (麻布大学生命・環境科学部) 古畑勝則 石崎直人 (北里環境科学センター) 菊野理津子 野島康弘 小倉憂也
	午 後	13:00 ～ 17:00	6) 講義（真菌）、実習 ① 真菌の特徴 ② カビ抵抗性試験
8 月 31 日 (金)	午 前	9:30 ～ 12:00	7) 講義、実習 ① 薬剤感受性判定 ② カビ抵抗性試験の判定 ③ 殺菌効力試験の判定 (北里環境科学センター) 菊野理津子 野島康弘 小倉憂也
	午 後	13:00 ～ 14:50	8) 総括 ①質疑応答 (麻布大学生命・環境科学部) 古畑勝則 石崎直人
		14:50 ～ 15:00	9) 修了証書の授与 (麻布大学生命・環境科学部) 古畑勝則
		閉講の挨拶	

場所； 麻布大学 生命・環境科学部棟（303 実習室）

受付； 生命・環境科学部棟 3階 微生物学研究室

●日時●

平成 30 年 8 月 28 日 (火) ~8 月 31 日 (金)

●場所●

麻布大学 生命・環境科学部棟 (303 号室) 神奈川県相模原市中央区淵野辺 1-17-71

●参加申込●

下記申込書を FAX で送信して下さい。

★最終日に修了書をお渡しいたしますので、参加者氏名の欄には、必ず受講される本人の氏名をお書きになりフリガナをふって下さい。なお、変更される場合は、事前に事務局 (06-6538-2166) までご連絡下さい。なお、準備の都合上、8 月 21 日をもって締め切らせていただきます。また、定員に達しない場合は中止することがあります。

●参加費●

正会員、非会員共に 65,000 円 (税込)

●定員●

50 名 (定員になり次第締め切ります)

●振込先●

三菱東京 UFJ 銀行 信濃橋支店 普通口座 37600

平成 30 年度微生物学実験講座

申込書 (FAX 06-6538-2169)

切り取らずこのまま FAX してください。

★会員種 (当該に○)

(男・女)

会 員 (維持・賛助・正会員)

非会員

★申込書は 1 人 1 枚ご記入ください
複数名参加される場合は、コピー
願います。

★右申込書は、そのまま返信用として
流用いたしますので、部署名まで
ご記入ください。

平成 30 年 月 日

〒	
住 所	
社 名	
所 属	
氏 名	様
TEL	FAX
Mail アドレス :	

微生物実験学の経験 (有・ 多少ある・無) 当該箇所に○をお付け下さい。

留意事項

本学会では、一切、請求書、領収書の発行はいたしておりません。申込書と参加費の支払いの確認が取れた参加者には、下記、参加費振込済日に記入して、本用紙を返送します。

参加費は、 月 日、振込済

実験講座に関するご質問は学会事務局までお願いします。

日本防菌防黴学会事務局 〒550-0005 大阪市西区西本町 1 丁目 13 番 38 号 (新興産ビル)

TEL 06-6538-2166 FAX 06-6538-2169 担当 高木・新井 boukin@nifty.com