

# 第21回微生物実験講座開催のお知らせ

拝啓

厳寒の候、皆様におかれましては益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、当センターは教育研修活動の一環として、微生物の基本および取扱いを理解していただくために微生物実験講座を開催しております。

ご多忙の折とは存じますが、この機会に是非ご参加いただきますようご案内申し上げます。

敬具

期 間：平成 28 年 3 月 23 日(水)～ 26 日(土)  
会 場：埼玉県北本市荒井 6-100  
北里大学看護専門学校(北里大学メディカルセンター事業地)  
会 費：1 名 75,600 円(消費税を含む)  
定 員：24 名(先着順に受付, 定員になり次第締め切ります)  
申込締切日：平成 28 年 3 月 16 日(水)  
主 催：学校法人 北里研究所 北里大学メディカルセンター 医療環境科学センター

## ■ 実習予定表 ■

日付	時間	内 容
3月23日(水)	午前 10:00~12:00	開講の挨拶 1) オリエンテーション 2) 微生物学基礎 3) 微生物学総論(講義)
	午後 13:00~17:00	4) 微生物学実習病原微生物の分離および培養 ①微生物の取り扱いに関する基礎知識と滅菌・消毒法について ②植菌・無菌操作・培地滅菌 ③培養操作 ④バームスタンプ法
3月24日(木)	午前 10:00~12:00	5) ノロウイルスについて(講義)
	午後 13:00~17:00	6) 分離菌株培養同定 ①コロニー形態観察 ②染色法 ③顕微鏡観察 ④鑑別培養 ⑤環境調査実習
	17:30~	懇親会
3月25日(金)	午前 10:00~12:00	7) 食の安全に関する最近の知見 8) 病原微生物の迅速診断(講義・実習) —遺伝子増幅法(PCR法/LAMP法)の原理と応用—
	午後 13:00~17:00	9) 分離菌株同定および血清型別・記録 ①生菌数測定法 ②生物学的性状の判定
3月26日(土)	午前 10:00~12:00	10) 真菌と食品微生物学(講義・実習)
	午後 13:00~15:00	11) 器具の洗浄・滅菌 12) 修了証書の授与 閉講の挨拶

きりとりせん

学校法人 北里研究所  
北里大学メディカルセンター  
医療環境科学センター 御中

## 微生物実験講座申込書

FAX 048-593-1262

(フリガナ) 申込者名:	(印) 申込 平成 年 月 日		
勤務先名称:			
勤務先住所: 〒			
Tel.	Fax.		
E-mail.			
(フリガナ) 受講者氏名	所属部署名	役職名	微生物学実験の経験
			有 多少はある 無
			有 多少はある 無
			有 多少はある 無
			有 多少はある 無
			有 多少はある 無

# 申込要領

## ◆申込方法

- ・申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたは郵送にて下記宛にお申し込みください。
- ・折返し受講票、請求書をお送り致します。
- ・受講料は請求書が届きましたら直ちにお振込下さい。当日は受講料の受付はいたしません。
  - \*領収書の発行を希望される方はお手数ですがご連絡下さい。
- ・受講料はご返金致しませんので、お申込者のご都合が悪くなった場合には代理の方がご出席下さい。
- ・申込み・お問い合わせ先：〒364-8501 埼玉県北本市荒井6-100

学校法人 北里研究所  
北里大学メディカルセンター  
医療環境科学センター  
微生物実験講座事務局宛（担当：山崎）  
TEL：048-593-1212／FAX：048-593-1262  
E-mail ikansen@insti.kitasato-u.ac.jp

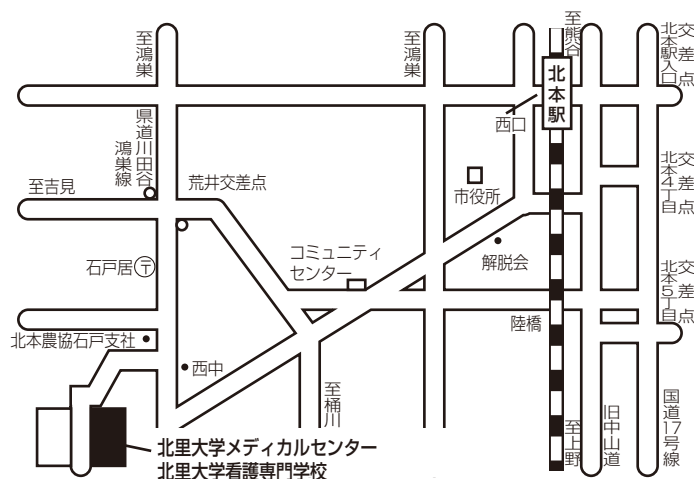
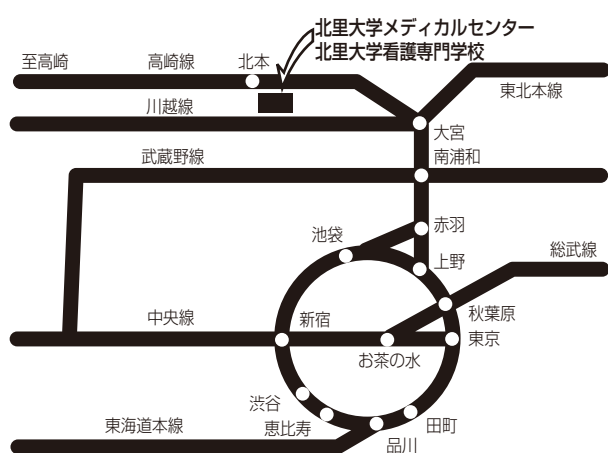
講座開催中の

お問い合わせ先：北里大学看護専門学校（事務室）  
TEL 048-593-6800

## ◆支払方法

- ・お支払いは請求書に記載の銀行口座へお振込頂きますようお願いいたします。

## 会場案内図と最寄りの交通機関



### 東京方面からの道路案内

- 国道17号線で北本市に入り、「山中」交差点を左折（東松山方面へ）し、県道下石戸・菖蒲線に入る。
- 中山道、JR陸橋を越え、北本郵便局、本町西高尾学習センターを通過し、道なりに東松山方面へ直進。
- 荒井交差点を左折し、信号機2つ目（北里大学メディカルセンター入口）を右折。
- 北本自然観察公園を通過し、左側病院棟を過ぎると駐車場入口あり。

### 熊谷方面からの道路案内

- 国道17号線で北本市入り「山中」交差点を右折（東松山方面へ）し、県道下石戸・菖蒲線に入る。
- 中山道、JR陸橋を越え、北本郵便局、本町西高尾学習センターを通過し、道なりに東松山方面へ直進。
- 荒井交差点を左折し、信号機2つ目（北里大学メディカルセンター入口）を右折。
- 北本自然観察公園を通過し、左側病院棟を過ぎると駐車場入口あり。

### JR北本駅から

- 川越観光バス、西口にあり「北里大学メディカルセンター」下車後、会場までは立て看板にてご案内します。
- 西口下車、タクシーで15分