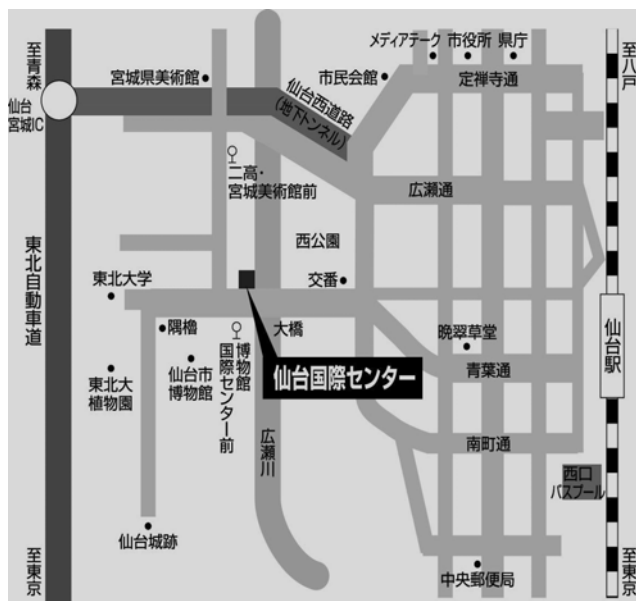


会場案内

アクセスマップ



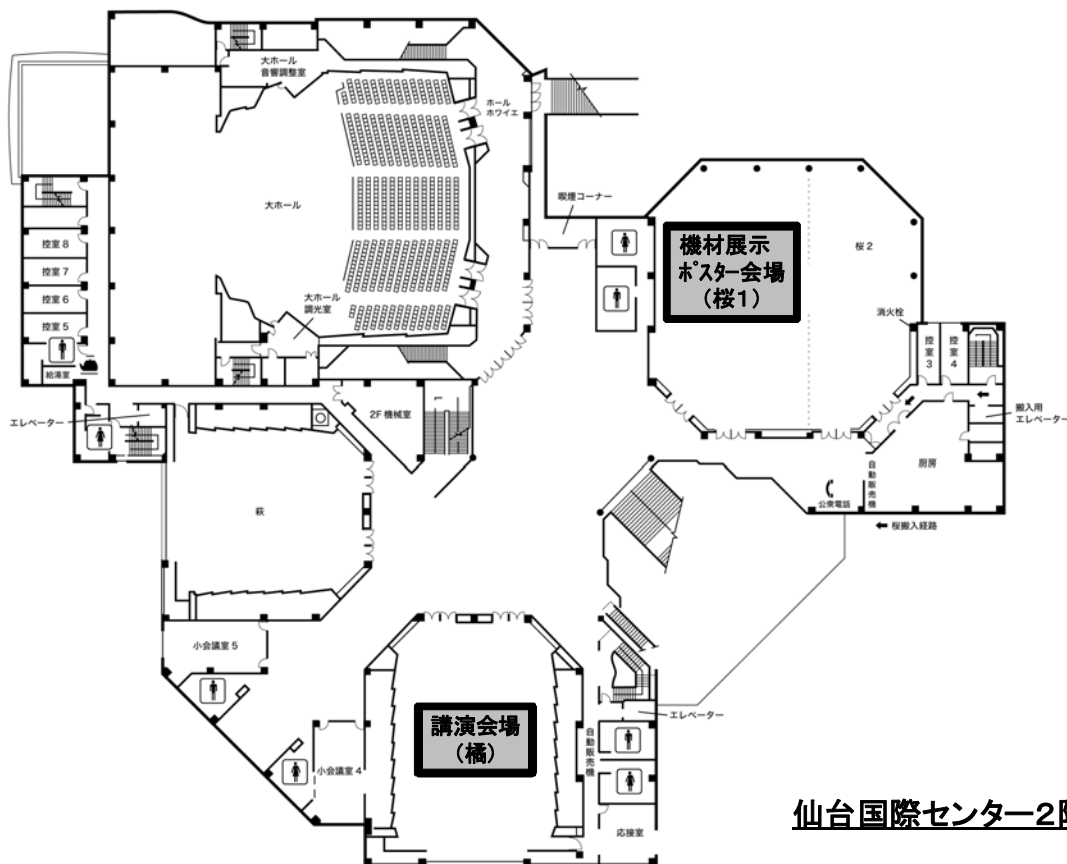
仙台国際センター

〒980-0856 仙台市青葉区青葉山無番地

TEL : 022-265-2211 FAX : 022-265-2485

- バス：仙台駅から約10分
乗車／仙台駅前（西口バスプール⑨番乗場）
路線名／「宮教大・青葉台」、「宮教大」、
「宮教大・成田山」、
「動物公園循環 青葉通・工学部経由」
降車／博物館・国際センター前（徒歩1分）
- タクシー：仙台駅から約7分
仙台空港から約35分
- 徒歩：仙台駅から約30分（約2km）

フロア案内図



仙台国際センター2階

※懇親会は、仙台国際センター 1階レストラン「ラフォーレ」にて行います。（懇親会費 5,000円）

第9回バイオセーフティ学会総会・学術集会 プログラム

会期：2009年12月10日（木）、11日（金）

| 12月10日(木) | 会場 | | | |
|-------------|--|---------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| | 橋 | 桜1 | | 小会議室 |
| 12:00～ | 受付 | | | 理事会 |
| 12:55～13:00 | 開会の挨拶 | ポスター・ 機材展示 | | |
| 13:00～14:00 | セッション I (60分) <施設・動物関連> | | | |
| 14:00～14:30 | 休憩 | | ベーシックレクチャー① (14:10～14:25) | |
| 14:30～15:30 | 特別講演(60分) | | | |
| 15:30～16:00 | 総会(30分) | | | |
| 16:00～18:00 | 新型インフルエンザ シンポジウム (120分) | | | |
| 18:10～19:30 | 懇親会(会場1階) | | | |
| 12月11日(金) | 会場 | | | |
| | 橋 | 桜1 | | 小会議室 |
| 8:45～ | 受付 | | | |
| 9:30～10:45 | 一般演題 (75分) | | Postor Discussion (9:30～10:00) | |
| 10:45～11:15 | 休憩 | | ベーシックレクチャー② (10:55～11:10) | |
| 11:15～11:55 | セッション II (40分) <アジア各国の バイオセーフティ> | ポスター・ 機材展示 | | |
| 12:00～13:00 | ランチョンセミナー | | | |
| 13:00～13:30 | 招請講演(30分) | | | |
| 13:30～14:10 | セッション III (40分) <消毒と滅菌関連> | | | |
| 14:10～14:40 | 休憩 | | ベーシックレクチャー③ (14:20～14:35) | 各国代表の 意見交換会 (13:40～15:40) |
| 14:40～15:40 | セッション IV (60分) <医療施設関連> | | | |

※ベーシックレクチャーでは、「感染症クリニカル・マネジメントの実際」をテーマに、臨床感染症の症例を幾つかご紹介致します。

第9回日本バイオセーフティ学会総会・学術集会プログラム

第1日目：12月10日（木） 会場：仙台国際センター

受付：12時より 場所：仙台国際センター2階

開会挨拶 [12:55~13:00] 学会長：東北大学大学院 感染制御・検査診断学分野 賀来 満夫

セッションI 〈施設・動物関連〉 [13:00~14:00] 会場：橘

座長：北林 厚生（株式会社ヤシマ・エコ・システム）

- | | | |
|------------------------------------|---------------------|-------|
| 1) バイオセーフティ施設におけるセキュリティ及び入退室管理システム | 日立製作所トータルソリューション事業部 | 本田 俊哉 |
| 2) 実験動物飼育室空調設備の消費エネルギー低減に関する検討 | 日立プラントテクノロジー | 木下 雅史 |
| 3) 安全キャビネットは安全か？—新 JIS 規格と認証制度 | 日本空気清浄協会 | 三谷 晃 |

特別講演 [14:30~15:30] 会場：橘

座長：賀来満夫（東北大学大学院 感染制御・検査診断学分野）

呼吸器感染症の過去・現在・未来 長崎大学名誉教授 松本 慶蔵

総会 [15:30~16:00]

シンポジウム 〈新型インフルエンザ〉 [16:00~18:00] 会場：橘

座長：倉田 毅（富山県衛生研究所）、相楽裕子（横浜市立市民病院感染症内科）

- | | | |
|------------------------------|-------------|-------|
| 基調講演：新型インフルエンザウイルスの特徴 | 国立感染症研究所 | 岡部 信彦 |
| 1) 地方衛生研究所における取組み | 仙台市衛生研究所 | 吉田 菊喜 |
| 2) 国立国際医療センター戸山病院における取り組みと現状 | 国立国際医療センター | 加藤 康幸 |
| 3) 地域における取組み | 東北大学大学院 | 國島 広之 |
| 追加発言： | 山形大学医学部附属病院 | 森兼 啓太 |
| パネルディスカッション | | |

<ポスター発表展示> [13:00~18:00] 会場：桜1

- | | | |
|---|---|------|
| 1) 病原体登録、保管、輸送、廃棄の一括管理システムの開発と検証 | 国立感染症研究所 | 篠原克明 |
| 2) わが国におけるバイオハザード対策用防護具の現状 | 国立感染症研究所 | 篠原克明 |
| 3) 感染性物質・国連規格輸送容器「バリアパック」の有用性について | 広陵化学工業株式会社 | 岸上芳彦 |
| 4) ~ 8) JICA 地域研修「アジア地域新興感染症バイオハザード対策」参加者による各国・機関におけるバイオセーフティの現状についての紹介 | NCLE, Laos PANSAYAVONG Vimatha NCID, Mongolia DALANTAI Ganbold NCCD, Mongolia DAVAAJAV Abmed Naypyi General Hospital, Myanmar HTAIN Win NIH, Thailand INKOMLUE Ruchuros | |

<ベシククレクチャー①> [14:10~14:25] 会場：桜1

懇親会 [18:10~19:30] 会場：レストラン「ラフォーレ」（1階）

機材展示 [13:00~18:00] 会場：桜1

第2日目：12月11日（金） 会場：仙台国際センター

受付：12時より 場所：仙台国際センター2階

＜一般演題＞ [9:30～10:45]

会場：橘

座長：安藤 秀二（国立感染症研究所）

- | | | |
|---------------------------------------|------------|-------|
| 1) 低濃度二酸化塩素ガスのインフルエンザウイルス感染に対する予防効果 | 大幸薬品株式会社 | 緒方 規男 |
| 2) 野生株ポリオウイルス実験室封じ込め現状と今後の課題 | 国立感染症研究所 | 清水 博之 |
| 3) 特定病原体等の運搬における吸収材の有用性と国連規格容器による事故対応 | 結核予防会結核研究所 | 鹿住 祐子 |
| 4) 病原体輸送容器の消毒・滅菌処理後の強度に関する検討 | 国立感染症研究所 | 伊木 繁雄 |
| 5) 病原体輸送に関するイメージ調査 | 国立感染症研究所 | 伊木 繁雄 |

セッションII <アジア各国のバイオセーフティ> [11:15～11:55]

会場：橘

座長：倉根 一郎（国立感染症研究所） 篠原 克明（国立感染症研究所）

- | | | |
|---|------|------------|
| 1) The National Certification of Biosafety Level 3(BL3) Facilities in Korea | KCDC | JW Choi |
| 2) The status of BSL-3 Laboratory management policies in Taiwan | TBSA | Eric Cheng |

ランチョンセミナー [12:00～13:00] 協賛：株式会社ノルメカエイシア

会場：橘

座長：小松 俊彦（NPO 法人バイオメディカルサイエンス研究会）

バイオテロリズムとバイオセーフティ 防衛医科大学校 加來 浩器

招聘講演 <ベトナムにおけるバイオセーフティ> [13:00～13:30]

会場：橘

座長：山西 弘一（独立行政法人医薬基盤研究所）

Biosafety management in the National Institute of Hygiene and Epidemiology National Institute of Hygiene and Epidemiology, Vietnam Thuy Nguyen Thanh

セッションIII <消毒と滅菌関連> [13:30～14:10]

会場：橘

座長：國島 広之（東北大学大学院 感染制御・検査診断学分野）

- | | | |
|-----------------|-------------|-------|
| 1) 消毒薬の有効性と有害作用 | 山形大学医学部附属病院 | 白石 正 |
| 2) バイオセーフティと滅菌 | 福島県立医科大学 | 金光 敬二 |

セッションIV <医療施設関連> [14:40～15:40]

会場：橘

座長：長沢光章（東北大学病院 検査部）

- | | | |
|---------------------------|--------------|-------|
| 1) 一般呼吸器内科としてのバイオセーフティ | 坂総合病院 | 高橋 洋 |
| 2) 特殊検査（野兎病菌）におけるバイオセーフティ | 福島県立医科大学付属病院 | 大花 昇 |
| 3) 抗酸菌におけるバイオセーフティ | 東北大学病院 | 菊地 利明 |

＜ポスター発表展示＞ [9:30～15:40] （第1日目と同じ）

会場：桜1

Poster discussion 9:30～10:00

＜ベーシックレクチャー②、③＞ [10:10～10:25、14:10～14:25]

会場：桜1

機材展示 [9:00～15:40]

会場：桜1

The 9th JBSA Annual Conference

Date: December 10-11, 2009

Sendai International Center, Sendai

Chairman: Mitsuo Kaku,

(Tohoku University Graduate School of Medicine)

December 10, 2009

Lecture · Symposium · Session : Room “Tachibana”

| | | |
|--|---|--|
| 12:00~ | Reception | |
| 12:55~13:00 | Opening Remark | Chairman of the conference: Mitsuo Kaku (Tohoku University Graduate School of Medicine) |
| Session I : Biosafety Facilities and Experimental Animals | | Chair: Atsuo Kitabayashi (Yashima Eco System Co., Ltd.) |
| 13:00~13:20 | Security and entry and exit records management system in biosafety facility | Toshiya Honda (Hitachi, Ltd., Total Solutions Div) |
| 13:20~13:40 | Development of technologies for air conditioning facilities of energy conservation in Experimental Animal Care Facility | Masafumi Kinoshita (Hitachi Plant Technologies, Ltd) |
| 13:40~14:00 | Are your safety cabinets really safe? - New JIS K3800:2009 and certification procedures | Akira Mitani (Japan Air Cleaning Association) |
| 14:00~14:30 | Break | |
| Special Lecture | | Chair : Mitsuo Kaku (Tohoku University Graduate School of Medicine) |
| 14:30~15:30 | Respiratory infectious diseases in the past, present, and future | Keizo Matsumoto (Professor emeritus at Nagasaki University) |
| 15:30~16:00 | General Meeting | |
| Symposium : Pandemic influenza H1N1 | | Chair: Takeshi Kurata1), Yuko Sagara2) 1) Toyama Institute of Health 2) Yokohama Municipal Citizens Hospital |
| 16:00~18:00 | Keynote Lecture : Features of pandemic influenza H1N1 viruses | Nobuhiko Okabe (National Institute of Infectious Diseases) |
| | Activities against pandemic influenza at local institutes of public health | Kikuyoshi Yoshida (Sendai City Institute of Public Health) |
| | Pandemic (H1N1) 2009: experience of a teaching hospital in Tokyo | Yasuyuki Kato (International Medical Center of Japan) |
| | Resional actions for pandemic influenza | Hiroyuki Kunishima (Tohoku University Graduate School of Medicine) |
| | Additional Statement | Keita Morikane (Yamagata University Hospital) |
| | Discussion | |

Poster · Basic Lecture · Exhibition

| | |
|-------------|----------------------------|
| 13:00~18:00 | Exhibition Hall “Sakura 1” |
|-------------|----------------------------|

Welcome Party

| | |
|-------------|---|
| 18:10~19:30 | Restaurant “ La Foret ” in Sendai International Center (1F) |
|-------------|---|

December 11, 2009

Lecture · Symposium · Session : Room “Tachibana”

| | | |
|---|--|---|
| 8:45~ | Reception | |
| Applied Subjects (Oral Presentation) | | Chair: Shuji Ando (National Institute of Infectious Diseases) |
| 9:30~9:45 | Protective effect of low-concentration chloride dioxide | Norio Ogata (Taiko Pharmaceutical Co., Ltd.) |
| 9:45~10:00 | Current status and remaining issues of the laboratory | Hiroyuki Shimizu (National Institute of Infectious Diseases) |
| 10:00~10:15 | Evaluation of UN container for specific pathogens transportation by practical crush test | Yuko Kazumi (Research Institute of Tuberculosis, Japan Anti-Tuberculosis Association) |
| 10:15~10:30 | Examination about strength of the container after disinfection or sterilization | Shigeo Iki (National Institute of Infectious Diseases) |
| 10:30~10:45 | Research of image about transportation of pathogens | Shigeo Iki (National Institute of Infectious Diseases) |
| 10:45~11:15 | Break | |
| Session II : Biosafety in Asian Countries | | Chair: Ichiro Kurane ¹), Katuaki Shinohara ²) 1)National Institute of Infectious Diseases 2)National Institute of Infectious Diseases |
| 11:15~11:35 | The National Certification of Biosafety Level 3 (BL3) Facilities in Korea | JW Choi (KCDC) |
| 11:35~11:55 | The status of BSL-3 Laboratory management policies | Eric Cheng (TBSA) |
| Lunch seminar | | Chair: Toshihiko Komatsu (Bio-Medical Science Association) |
| 12:00~13:00 | Bioterrorism and Biosafety | Koki Kaku (National Defense Medical College) |
| Invited Lecture | | Chair: Koichi Yamanishi (National Institute of Biomedical Innovation) |
| 13:00~13:30 | Biosafety management in the National Institute of Hygiene and Epidemiology | Nguyen Thanh Thuy (National Institute of Hygiene and Epidemiology, Vietnam) |
| Session III : Disinfection and Sterilization | | Chair: Hiroyuki Kunishima (Tohoku University Graduate School of Medicine) |
| 13:30~13:50 | Evaluation of the usefulness and adverse effects of disinfectants | Tadashi Shiraishi (Yamagata University Hospital) |
| 13:50~14:10 | Biosafety and sterilization | Keiji Kanemitsu (Fukushima Medical University) |
| 14:10~14:40 | Break | |
| Session IV : Biosafety at Medical facilities | | Chair: Mitsuaki Nagasawa (Tohoku University Hospital) |
| 14:40~15:00 | Biosafety management as a respiratory physician | Hiroshi Takahashi (Saka General Hospital) |
| 15:00~15:20 | Biosafety management of a specific pathogen (<i>Francisella tularensis</i>) | Noboru Ohana (Fukushima Medical University Hospital) |
| 15:20~15:40 | Biosafety management of acid-fast bacterium | Toshiaki Kikuchi (Tohoku University Hospital) |

Poster · Basic Lecture · Exhibition

| | |
|------------|--|
| 9:30~15:40 | Exhibition Hall “Sakura 1” ※Discussion time : 9:30~10:00 |
|------------|--|