

北海道 Vol 23 No1 2009 公衆衛生学雑誌

ISSN 0914-2630 CODEN HKEZEA

Hokkaido Journal of Public Health

Contents

第61回北海道公衆衛生学会プログラム

メインテーマ 疾病の予防について考える

学会長 札幌医科大学医学部公衆衛生学講座・教授 森 満
会期 平成21年11月12日・11月13日
会場 札幌医科大学臨床教育研究棟（札幌市中央区南1条西17丁目）

■特別講演

「生活習慣病としてのがん予防とコントロール」
国立健康・栄養研究所・理事長

徳留信寛

■教育講演

「健康づくりと運動—その証拠から運動量増加の方策まで—」
札幌医科大学医療人育成センター・准教授

岡野五郎

—シンポジウムI—

テーマ「特定健診・特定保健指導による生活習慣病予防」

司会

札幌医科大学保健医療学部・准教授
札幌医科大学医学部公衆衛生学講座・講師

和泉比佐子
大西浩文

シンポジスト

当別町住民環境部住民課国保・後期高齢者医療担当・主幹

武井英子

旭川市保健所保健指導課・主幹

中島由美子

札幌市保健福祉局保険医療・収納対策部保険年金課特定健診担当・係長

澤田さとみ

—シンポジウムII—

テーマ「認知症予防・認知症ケア」

司会

十勝保健福祉事務所・所長

竹居田和之

シンポジスト

北海道教育大学教育学部釧路校・准教授

北澤一利

北海道大学保健学科看護学専攻・教授

村上新治

砂川市立病院精神神経科・部長

内海久美子

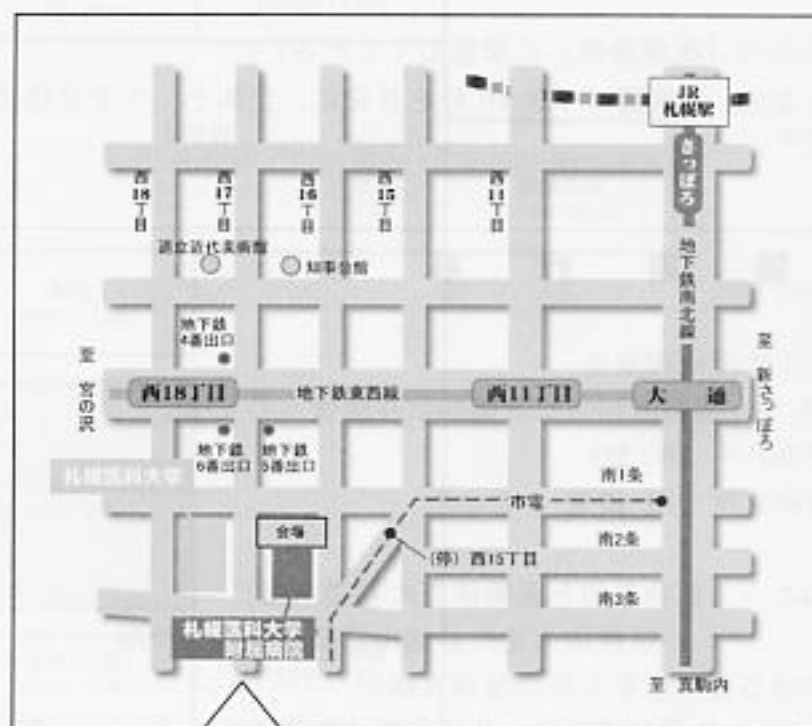
第61回 北海道公衆衛生学会

学 会 長 森 満 札幌医科大学医学部公衆衛生学講座・教授

期 間 平成21年11月12日(木)・11月13日(金)

会 場 札幌市中央区南1条西17丁目
 第1会場：札幌医科大学臨床教育研究棟1階 講 堂
 第2会場：札幌医科大学臨床教育研究棟2階 臨床第1講義室

会 場 案 内 図



- 地下鉄東西線「西18丁目駅」
5番・6番出口から徒歩約5分
- 市電「西15丁目」停留所から
徒歩約5分
- タクシー：「JR札幌駅」から
乗車約10分

札幌医科大学建物配置図



学会運営についてのお知らせ

1 学会参加者の皆様へ

会場受付で、参加費（学会員 1,000 円、非学会員 2,000 円）を納めてください。引き換えにネームカードをお渡ししますので、所属、氏名を記入の上、着用ください。ネームカードのない方の入場はお断りします。なお、抄録集を一部 2,000 円で販売いたします。

2 一般演題発表者へ

- (1) 一般演題発表者は事前に参加費をいただいておりますので、一般演題発表者受付で受付をしてください。
- (2) 発表者は前演者の発表が始まると同時に、会場前部の「次演者席」に着席してください。
- (3) パワーポイントを使用される方は、あらかじめ会場内のパソコンに事務局で最初のページを表示した状態にしますので、その後の操作は演者自身で行ってください。
- (4) 1 演題につき発表 7 分、討論 3 分の合計 10 分とします。

3 一般演題座長の方へ

- (1) 前座長の登壇と同時に、会場前部の「次座長席」に着席してください。
- (2) 担当の演題発表の進行は一任します。1 演題につき 10 分を目安に、全体として予定時間通りの進行になるようお願いします。

関 連 行 事

- ◇ 北海道公衆衛生協会 平成 21 年度研究集会
テーマ：「今、みんなで取り組もう！薬物乱用防止と薬物依存回復への支援」
日 時：11月12日（木） 16：20 ～ 18：20
会 場：札幌医科大学臨床教育研究棟 1 階 講堂
内 容：I 基調講演
- | | |
|-----------------------------|------------------------|
| 演題1 「知っておこう！薬物乱用と薬物依存の基礎知識」 | |
| 講師 | 医療法人北仁会旭山病院副院長 芦澤 健 |
| 講演2 「民間における薬物依存の社会復帰支援」 | |
| 講師 | 特定非営利活動法人北海道ダルク施設長 森 亨 |
- II 活動報告
- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| ○高校生等に対する薬物乱用防止教育の取り組み | |
| | 北海道教育庁学校教育局学校安全健康課 渡邊祐美子 |
| ○北海道薬科大学における薬物乱用防止への取り組み | |
| | 北海道薬科大学薬学部 3 年 村尾 優 |
| ○薬剤師による薬物乱用防止の活動 | |
| | 北海道学校薬剤師会会長 宮下 元樹 |
| ○保健所における大麻等の薬物乱用防止の取り組み | |
| | 北海道北見保健所長 杉澤 孝久 |
| 座長 | 道立精神保健福祉センター所長 田邊 等 |

第61回 北海道公衆衛生学会 日程表

第1日目 11月12日(木)

第2日目 11月13日(金)

第一会場 (札幌医科大学臨床教育研 究棟1F 講堂)	第二会場 (札幌医科大学臨床教育研 究棟 2F 臨床第一講義室)	会議室 (札幌医科大学臨床教育 研究棟1F 共用実習室)
----------------------------------	--	------------------------------------

第一会場 (札幌医科大学臨床教育 研究棟1F 講堂)	第二会場 (札幌医科大学臨床教育研 究棟 2F 臨床第一講義室)
----------------------------------	--

8:00			
9:00	学会長挨拶 (8:45-8:55)		
9:00	特別講演 (9:00-10:00)		
10:00			
11:00	感染症1 4題 (10:10-10:50)	公衆栄養 3題 (10:10-10:40)	
11:00	感染症2 3題 (10:50-11:20)	学校保健 4題 (10:40-11:20)	
12:00	昼休憩 (11:20-12:40)		北海道公衆衛生学会 評議員会 (11:50-12:40)
13:00	総会 (12:40-13:20)		
14:00	シンポジウムI (13:30-15:00)		
15:00			
16:00	高齢者保健・介護1 3題 (15:10-15:40)	歯科衛生 2題 (15:10-15:30)	
16:00	高齢者保健・介護2 3題 (15:40-16:10)	精神保健福祉 4題 (15:30-16:10)	
17:00	公衆衛生協会 平成21年度研究集会 (16:20-18:20)		
18:00			
19:00			

8:00		
9:00	教育講演 (9:00-10:00)	
10:00		
11:00	環境保健1 3題 (10:10-10:40)	母子保健1 3題 (10:10-10:40)
11:00	環境保健2 3題 (10:40-11:10)	母子保健2 3題 (10:40-11:10)
12:00	看護教育 5題 (11:20-12:10)	成人保健 5題 (11:20-12:10)
13:00	昼休憩 (12:10-13:30)	
14:00	シンポジウムII (13:30-15:00)	
15:00		
16:00	食品衛生 4題 (15:10-15:50)	難病・障害福祉 3題 (15:10-15:40)
17:00		
18:00		
19:00		

特別講演

第1日 11月12日(木) 9:00~10:00 第1会場(講堂)

「生活習慣病としてのがん予防とコントロール」

演者 徳留 信寛(国立健康・栄養研究所・理事長)

座長 岸 玲子(北海道大学大学院医学研究科社会医学専攻予防医学講座公衆衛生学分野・教授)

教育講演

第2日 11月13日(金) 9:00~10:00 第1会場(講堂)

「健康づくりと運動—その証拠から運動量増加の方策まで—」

演者 岡野 五郎(札幌医科大学医療人育成センター・准教授)

座長 吉田 貴彦(旭川医科大学医学部健康科学・教授)

シンポジウムⅠ

第1日 11月12日(木) 13:30~15:00 第1会場(講堂)

テーマ「特定健診・特定保健指導による生活習慣病予防」

司会 和泉 比佐子(札幌医科大学保健医療学部看護学科・准教授)

大西 浩文(札幌医科大学医学部公衆衛生学講座・講師)

シンポジスト

武井 英子(当別町住民環境部住民課国保・後期高齢者医療担当・主幹)

「当別町における特定健診・特定保健指導の状況」

～ポピュレーションアプローチとの連動～

中島 由美子(旭川市保健所保健指導課・主幹)

「旭川市における特定健康診査・特定保健指導の現状と課題」

澤田 さとみ(札幌市保健福祉局保険医療・収納対策部保険年金課特定健診担当・係長)

「札幌市国保の取り組みと課題」

シンポジウムⅡ

第2日 11月13日(金) 13:30~15:00 第1会場(講堂)

テーマ「認知症予防・認知症ケア」

司会 竹居田和之(十勝保健福祉事務所・所長)

シンポジスト

北澤 一利(北海道教育大学教育学部釧路校・准教授)

「ふまねっと運動を利用した地域住民主体の認知症予防の利点について」

村上 新治(北海道大学保健学科看護学専攻・教授)

「検診による認知症の早期発見・早期治療」

内海 久美子(砂川市立病院精神神経科・部長)

「認知症における地域連携の取り組み」

一 般 演 題

座長及び発表予定時間

第1日 11月12日(木)

第1会場(臨床教育研究棟1階 講 堂)

演題番号	座 長	予 定 時 間
1~4	長 井 忠 則 (北海道立衛生研究所)	10:10~10:50
5~7	小 林 宣 道 (札幌医科大学医学部衛生学講座)	10:50~11:20
15~17	廣 田 洋 子 (空知保健福祉事務所・保健福祉部)	15:10~15:40
18~20	西 條 泰 明 (旭川医科大学健康科学講座)	15:40~16:10

第2会場(臨床教育研究棟2階 臨床第1講義室)

演題番号	座 長	予 定 時 間
8~10	尚 爾 華 (光塩学園女子短期大学)	10:10~10:40
11~14	片 倉 洋 子 (札幌医科大学保健医療学部)	10:40~11:20
21~22	斉 藤 容 子 (北海道立衛生学院学務課地域看護学科)	15:10~15:30
23~26	吉 岡 英 治 (北海道大学大学院医学研究科)	15:30~16:10

第2日 11月13日(金)

第1会場(臨床教育研究棟1階 講 堂)

演題番号	座 長	予 定 時 間
27~29	大 見 広 規 (名寄市立大学保健福祉学部栄養学科)	10:10~10:40
30~32	伊 東 則 彦 (上川保健福祉事務所・名寄地域保健部)	10:40~11:10
33~37	白 井 英 子 (天使大学看護栄養学部看護学科)	11:20~12:10
49~52	長 南 隆 夫 (北海道立衛生研究所)	15:10~15:50

第2会場(臨床教育研究棟2階 臨床第1講義室)

演題番号	座 長	予 定 時 間
38~40	丸 山 知 子 (天使大学看護栄養学部看護学科)	10:10~10:40
41~43	田 中 宏 之 (北海道保健福祉部)	10:40~11:10
44~48	荒 田 吉 彦 (旭川保健所)	11:20~12:10
53~55	山 本 長 史 (上川保健福祉事務所・保健福祉部)	15:10~15:40

一 般 演 題

発表者のみを掲載しています。

第 1 日 目 午 前

1 1 月 1 2 日 (木) 午前 第 1 会場 (臨床教育研究棟 1 階 講堂)

感染症 1 4 題

10 : 10 ~ 10 : 50 座長 長井 忠則 (北海道立衛生研究所)

1 「札幌市における主な感染症の発生動向」公開ホームページにおけるアクセス状況
扇谷 陽子 (札幌市衛生研究所)

2 道北ブロックにおける結核コホート評価について
中村 秀恒 (宗谷保健福祉事務所・保健福祉部・稚内保健所)

3 麻疹発生状況と流行予測調査 (2008)
長野 秀樹 (北海道立衛生研究所)

4 ノロウイルスによる胃腸炎集団発生について - 2002/03 ~ 2008/09 シーズン -
吉澄 志磨 (北海道立衛生研究所)

1 1 月 1 2 日 (木) 午前 第 1 会場 (臨床教育研究棟 1 階 講堂)

感染症 2 3 題

10 : 50 ~ 11 : 20 座長 小林 宣道 (札幌医科大学医学部衛生学講座)

5 レジオネラ属菌検査法の検討
- 非選択分離培地の活用法と濃縮法の違いによる検査結果への影響 -
森本 洋 (北海道立衛生研究所)

6 新しい遺伝子増幅技術 (ランプ法) を用いたエキノコックス遺伝子診断法の検討
八木 欣平 (北海道立衛生研究所)

7 Descriptive epidemiology of leptospirosis in Sri Lanka: From sentinel site surveillance
Chandika D. GAMAGE
(北海道大学大学院医学研究科・社会医学専攻予防医学講座・国際保健医学分野)

1 1月12日(木) 午前 第2会場(臨床教育研究棟2階 臨床第一講義室)

公衆栄養 3題

10:10~10:40 座長 尚 爾華(光塩女子短期大学)

8 食品添加物の一日摂取量調査について

浦嶋 幸雄(札幌市衛生研究所)

9 高齢者の食生活に関連する要因

遠藤 智子(日高保健福祉事務所・静内地域保健部・静内保健所)

10 トランス脂肪酸(Trans Fat)に係る名寄市立大学生の意識調査

伊東 則彦(上川保健福祉事務所・名寄地域保健部・名寄保健所)

1 1月12日(木) 午前 第2会場(臨床教育研究棟2階 臨床第一講義室)

学校保健 4題

10:40~11:20 座長 片倉 洋子(札幌医科大学保健医療学部)

11 札幌市の中学生を対象とした性に関する調査 ~平成16年と20年の比較~

芦村 寿生(北海道大学大学院医学研究科・社会医学専攻予防医学講座・国際保健医学分野)

12 札幌市の高校生を対象とした性に関する調査 -平成16年と平成20年の比較-

吉村 有未(北海道大学大学院医学研究科・社会医学専攻予防医学講座・国際保健医学分野)

13 性別役割分業意識と性教育 -北海道の議会議員を対象に-

奥村 昌子(北海道大学大学院医学研究科・社会医学専攻予防医学講座・国際保健医学分野)

14 道内の学校禁煙化の進捗状況

廣田 洋子(空知保健福祉事務所・保健福祉部・岩見沢保健所)

第1日目 午後

11月12日(木) 午後 第1会場(臨床教育研究棟1階 講堂)

高齢者保健・介護1 3題

15:10~15:40 座長 廣田 洋子(空知保健福祉事務所・保健福祉部)

15 特定高齢者把握のための訪問相談活動における取り組み

小山 智美(恵庭市保健福祉部保健課)

16 高齢者の趣味活動と生命予後に関するコホート研究 ー第1回追跡調査結果ー

伏木 康弘(札幌医科大学医学部公衆衛生学講座)

17 介護職の職務満足度に関する研究 ー介護老人福祉施設と介護老人保健施設の比較ー

深川 知恵子(小樽掖済会病院)

11月12日(木) 午後 第1会場(臨床教育研究棟1階 講堂)

高齢者保健・介護2 3題

15:40~16:10 座長 西條 泰明(旭川医科大学健康科学講座)

18 徘徊高齢者SOSネットワークの実績からみえてきた課題 ー15年の活動を振り返ってー

長部 友太(釧路保健福祉事務所・保健福祉部・釧路保健所)

19 地域在住虚弱高齢者の介入前の特徴 ー生活機能改善に向けた介入研究 第1報ー

池野 多美子(北海道大学大学院医学研究科・社会医学専攻予防医学講座・公衆衛生学分野)

20 予防型家庭訪問による在宅高齢者の抑うつ状態への効果

ー生活機能改善に向けた介入研究 第2報ー

勝又 万里子(北海道大学大学院医学研究科・社会医学専攻予防医学講座・公衆衛生学分野)

11月12日(木) 午後 第2会場(臨床教育研究棟2階 臨床第1講義室)

歯科衛生 2題

15:10~15:30 座長 斉藤 容子(北海道立衛生学院学務課地域看護学科)

21 十勝圏域における学校歯科保健実態調査の結果について

中山 佳美(十勝保健福祉事務所・保健福祉部・帯広保健所)

22 「歯周病予防教室参加者の保健行動の変化」

参納 ひとみ(札幌市厚別区保健福祉部健康・子ども課)

1 1月12日(木) 午後 第2会場(臨床教育研究棟2階 臨床第1講義室)

精神保健福祉 4題

15:30~16:10 座長 吉岡 英治(北海道大学大学院医学研究科)

23 地域精神保健における集団支援活動の現状 ~保健所への調査から~

志村 幸恵(北海道立精神保健福祉センター)

24 タッチエムによる認知症の相談事業と基本チェックリストの関係

佐藤 和彦(恵庭市保健福祉部保健課)

25 予防型家庭訪問の認知機能に対する効果 -生活機能改善に向けた介入研究 第3報-

鵜川 重和(北海道大学大学院医学研究科・社会医学専攻予防医学講座・公衆衛生学分野)

26 「一日の暮らしぶり」が高齢者の自己効力感におよぼす影響

-生活機能改善に向けた介入研究 第4報-

川畑 智子(北海道大学大学院医学研究科・社会医学専攻予防医学講座・公衆衛生学分野)

第2日目 午前

11月13日(金) 午前 第1会場(臨床教育研究棟1階 講堂)

環境保健1 3題

10:10~10:40 座長 大見 広規(名寄市立大学保健福祉学部栄養学科)

27 北海道における有機塩素系農薬の妊婦への曝露状況
金澤 文子(旭川大学女子短期大学部)

28 札幌市小学生を対象としたシックハウス症候群の有訴率と関連要因に関する調査
荒木 敦子(北海道大学大学院医学研究科・社会医学専攻予防医学講座・公衆衛生学分野)

29 2009年の道内6都市におけるシラカバ花粉飛散状況調査
小林 智(北海道立衛生研究所)

11月13日(金) 午前 第1会場(臨床教育研究棟1階 講堂)

環境保健2 3題

10:40~11:10 座長 伊東 則彦(上川保健福祉事務所・名寄地域保健部)

30 温泉法改正に伴う道内温泉のメタン測定
内野 栄治(北海道立衛生研究所)

31 淡水性二枚貝(イケチョウガイ)を利用した下水処理水中のクリプトスポリジウム・オーシストの低減化の試み
泉 敏彦(北海道立衛生研究所)

32 北海道における放射線量率の分布及び人工放射性核種の動態について
市橋 大山(北海道立衛生研究所)

11月13日(金) 午前 第1会場(臨床教育研究棟1階 講堂)

看護教育 5題

11:20~12:10 座長 白井 英子(天使大学看護栄養学部看護学科)

33 管内町村保健師の現任教育体制整備の取り組み(第1報)

～研修体系の整理と町村支援体制の整理～

浪内 淳子(後志保健福祉事務所・保健福祉部・倶知安保健所)

34 管内町村保健師の現任教育体制整備の取り組み(第2報)

～現任教育指導者及び新任保健師への支援と保健所の役割～

青木 亜砂子(後志保健福祉事務所・保健福祉部・倶知安保健所)

35 道内市町村保健師の現任教育に関する実態把握アンケート結果

第1報 市町村保健部門における新任期保健師対象アンケート結果

玉井 綾子(石狩保健福祉事務所・石狩支所・江別保健所)

36 道内市町村保健師の現任教育に関する実態把握アンケート結果

第2報 市町村における保健師職係長対象アンケート結果について

立花 八寿子(石狩保健福祉事務所・千歳地域保健部・千歳保健所)

37 学生の自信に影響を与えた実習体験 ―記述レポートからの分析―

角谷 里佳(北海道立旭川高等看護学院)

11月13日(金) 午前 第2会場(臨床教育研究棟2階 臨床第一講義室)

母子保健1 3題

10:10~10:40 座長 丸山 知子(天使大学看護栄養学部看護学科)

38 道立子ども総合医療・療育センターにおける周産期養育支援について

―地域への養育支援連絡の児及び養育者の実態―

下谷 亜紀(北海道立旭川高等看護学院)

39 精神疾患を合併した妊婦への親子支援システム活用の効果

伊東 真知子(十勝保健福祉事務所・保健福祉部・帯広保健所)

40 母親の育児ストレスの軽減に向けた取り組み

加藤 美和(本別町健康管理センター)

1 1月13日（金） 午前 第2会場（臨床教育研究棟2階 臨床第一講義室）

母子保健 2 3題

10：40～11：10 座長 田中 宏之（北海道保健福祉部）

4 1 出産前からのストレス対処や心身の健康と子育て支援に関する前向きコホート研究
小銭 寿子（名寄市立大学保健福祉学部）

4 2 育児中の母親における避妊の実態について ～避妊への意識と行動からみた考察～
岩澤 華恵（釧路市健康推進課）

4 3 札幌市における1歳6か月児を対象とした神経芽細胞腫スクリーニング
太田 優（札幌市衛生研究所）

1 1月13日（金） 午前 第2会場（臨床教育研究棟2階 臨床第一講義室）

成人保健 5題

11：20～12：10 座長 荒田 吉彦（旭川市保健所）

4 4 ふまねっと運動を利用した住民主体型健康づくりの実現方法について
尚和 里子（NPO 法人地域健康づくり支援会ワンツースリー）

4 5 がん検診の受診態度に文化が与える影響：乳がん、子宮がんを対象にした文献レビュー
大島 寿美子（北星学園大学）

4 6 維持血液透析者の生活の質に関する調査 ～生活背景と SF-8、KDQOL との関連性～
杉山 由紀子（札幌医科大学医学部公衆衛生学講座）

4 7 地域一般住民における糖尿病と喫煙が総死亡および心血管疾患イベントに与える影響
—端野・壮瞥町研究より—
大西 浩文（札幌医科大学医学部公衆衛生学講座）

4 8 生活習慣と健診結果の関連：札幌市国保ヘルスアップモデル事業の結果から
坂内 文男（札幌医科大学医学部公衆衛生学講座）

第2日目 午後

11月13日(金) 午後 第1会場(臨床教育研究棟1階 講堂)

食品衛生 4題

15:10~15:50 座長 長南 隆夫(北海道立衛生研究所)

49 ヒスタミンによる食中毒について
坂本 裕美子(札幌市衛生研究所)

50 水産加工食品中の総水銀濃度に関する実態調査
西村 一彦(北海道立衛生研究所)

51 特定給食施設における危機管理対策について
植本 浩司(空知保健福祉事務所・滝川地域保健部・滝川保健所)

52 北海道産加工食品中のアレルギー物質のモニタリング検査について
兼俊 明夫(北海道立衛生研究所)

11月13日(金) 午後 第2会場(臨床教育研究棟2階 臨床第一講義室)

難病・障害福祉 3題

15:10~15:40 座長 山本 長史(上川保健福祉事務所・保健福祉部)

53 パーキンソン病患者の抑うつ症状と摂食・嚥下障害について
—札幌医大神経内科外来連続症例での検討—
韓 萌(札幌医科大学医学部公衆衛生学講座)

54 苫小牧保健所「高次脳機能障害者の家族のつどい」の取り組み
宮田 孝子(胆振保健福祉事務所・苫小牧地域保健部・苫小牧保健所)

55 保健所における当事者支援の実際
～社会復帰学級から自主組織への移行経過～
下牧 円(後志保健福祉事務所・岩内地域保健部・岩内保健所)