

平成31年2月16日(土) 10:00-12:00  
筑波大学 総合研究棟D116

# パブリックヘルス&ヒューマン・ケア科学 国際交流セミナー

PUBLIC HEALTH & HUMAN CARE SCIENCE  
INTERNATIONAL EXCHANGE SEMINAR Vol.3

10:00

挨拶

挨拶 ヒューマン・ケア科学専攻 専攻長 庄司一子 教授  
司会 ヒューマン・ケア科学専攻 学位プログラム委員長 武田 文 教授

10:05



国際生活機能分類 (ICF) と社会統計-「生活のしづらさなどに関する調査」との対応-  
International Classification of Disability, Functioning and Health (ICF)  
and national statistics in Japan -Corresponding to the Survey on daily  
struggles faced by people with disabilities living at home-

高橋 秀人 筑波大学連携大学院教授 / 国立保健医療科学院  
Hideto Takahashi, PhD  
Professor, University of Tsukuba cooperative graduate school system /  
National Institute of Public Health

ICFは、国際的に障害者施策や高齢化対策に有用と考えられている指標であり、本邦においても社会統計としての整備が求められている。しかし新たな調査として実施することはすぐにはむずかしいため、既存統計にICFの概念がどこまで含まれているかを検証することは意味がある。「生活のしづらさなどに関する調査(全国在宅障害児・者等実態調査)」についてICFによる網羅性を調べたところ、身体構造(S軸)、心身機能(B軸)、活動制限と参加制約(D軸)、環境因子(E軸)に関し、D軸、E軸との親和性が高いことが示唆された。

10:30



携帯電話などで使われる電波の健康リスク

Possible health risk of radio frequency electromagnetic fields,  
which used by the mobile phone system

牛山 明 国立保健医療科学院 生活環境研究部 上席主任研究官  
Akira Ushiyama, PhD

Chief senior researcher, Department of environmental health,  
National Institute of Public Health

携帯電話システムが急速に普及し私たちの生活の利便性が向上している。2020年には次世代高速通信(5G)も開始され、車の自動運転や遠隔医療などへの応用も期待されている。しかしその一方で、生活空間にその電波が常に存在し人々がばく露されるため、健康影響に対して懸念を持つ一般市民も多い。このセミナーでは、電波とは何か、その生体(健康)影響について、また生体を防護するための法制度などについて最新の情報を提供したい。

10:55



生活習慣が健康に及ぼす影響-日本人を対象とした疫学研究の知見から  
Lifestyle factors and health outcomes in Japan

Shamima Akter 国立国際医療研究センター 臨床研究センター  
疫学・予防研究部 予防医学研究室 室長

Shamima Akter, PhD  
Department of Epidemiology and Prevention,  
National Center for Global Health and Medicine

Diet, physical activity, and smoking are modifiable lifestyle factors that have been shown to improve health. Research on these factors and health outcomes are still limited in Japan. This lecture covers detail information about smoking and dietary behaviours among Japanese population and how they are associated with cardiometabolic risk factors and mortality among Japanese population using several population-based survey data.

11:20



医療と福祉の出会い〜高齢社会における次世代への包括ケア

When Health Care meets Social Care: The Integrated care in a Post-aged Society

Kim Chan-Woo 韓国カトリック大学 社会福祉学科 教授  
Kim Chan-Woo, PhD

Professor, Department of Social Welfare, Catholic University of Korea

The presentation will focus on the challenges and issues regarding an integrated care system of medical and social care in a post-aged society. For preparing for an aged society several countries have recently implemented long-term care policies. This LTC system, however, has not been well adjusted to the existing care delivery system for the separation of health and social care. In order to solve both medical and every-day life problems of elders the society put more efforts on shifting of the existing paradigm and on establishing the concrete service delivery system of an integrated care.

11:45

質疑