

# GI-CoRE



## 北海道大学国際連携研究教育局 (GI-CoRE)

### 第1回オープンフォーラム

世界をリードする北大の研究成果

# 人獣共通感染症とがん治療の最前線

- 日 時 2015年7月3日(金)  
12:00~14:00 開場 11:30
- 会 場 北海道大学 工学部オープンホール  
〒060-8628 北海道札幌市北区北13条西8丁目
- 参加費 無料
- 事前申込 不要

#### 講演者



#### 「人獣共通感染症の 克服戦略」

人獣共通感染症  
グローバルステーション

喜田 宏 教授

#### ■ 略歴

専門はウイルス学、感染免疫学、ワクチン学。新型インフルエンザウイルスの出現機構を解明し、世界のパンデミックおよび季節性インフルエンザならびに鳥インフルエンザ対策を先導している。1969年北海道大学大学院獣医学科修士課程修了後、武田薬品工業(株)を経て、76年北海道大学講師、78年助教授、94年教授、2001~05年獣医学研究科長・獣医学部長。2005年人獣共通感染症リサーチセンターを創設、2012年まで同センター長、2012年から統括。2005年インフルエンザ制圧のための基礎的研究で日本学士院賞を受賞。2007年から日本学士院会員。



#### 「がん克服に向けた 国際研究教育の戦略」

量子医理工学  
グローバルステーション

白土 博樹 教授

#### ■ 略歴

専門は癌治療、放射線医学、医理工学。高精度の放射線治療で世界的な研究開発を行ってきた。医学博士(北海道大学)。  
1981年北大医学部を卒業、カナダ・ブリティッシュコロンビア大学、イギリス・クリスティー病院留学、2006年より北海道大学医学研究科放射線医学分野教授。「持続的発展を見据えた「分子追跡放射線治療装置」の開発」にて国内トップ30の最先端研究開発支援プログラム採択。北大病院に世界初の動体追跡陽子線治療装置を完成。日本放射線腫瘍学会粒子線治療委員会委員長。国際電気標準会議 PC62926リーダー。

事務局 北海道大学国際本部国際交流課  
TEL:011-706-8018  
E-MAIL: gi-core@oia.hokudai.ac.jp



北海道大学  
HOKKAIDO UNIVERSITY