



東北大学グローバルCOE

# Network Medicine

## 創生拠点

### ミニシンポジウム

#### Nuclear Signaling Network ～Epigenetics and Development～

2008年12月12日(金)15時-  
医学部大会議室(1号館2階)

##### Speakers,

**Tsuyoshi Ikura** ..... 15:00-15:20

Chromatin dynamics in DNA damage response

**Ryo Funayama** ..... 15:20-15:40

Loss of linker histone H1 in cellular senescence

**Jafar Shrif** ..... 15:40-16:00

SRA proteins and their roles in regulation of the mammalian epigenome

-Break:15min-

**Masahiko Harata** ..... 16:15-16:35

Multiple functions of actin-related proteins in chromatin and  
Nuclear organaization

**Keiko Ikeda** ..... 16:35-16:55

Role of Six1 in olfactory early neurogenesis

**Hozumi Motohashi** ..... 16:55-17:15

Nuclear matrix association and trascriptional competence mediated by  
MafG C-terminal region

-Break:15min-

##### Special Lecture

**Dr. Jerry Workman** 17:30-18:30

(Stowers Institute for Medical Research, USA)

Histone modification during transcription elongation

Mixer 18:45- (1号館2階 第二セミナー室)

本シンポジウムは医学履修課程特別セミナーを兼ねています。受講学生は履修簿を持参し、  
シンポジウム終了後にサインを受け取ること。聴講は自由大歓迎です。学部生の皆さんも是非どうぞ。  
拠点リーダー 岡 芳知／世話人 五十嵐和彦(生物化学・内線7596)