

「病理が橋渡しする幹細胞研究」

Stem cell

13:30 開会の辞

「探索病理学の現状報告」 北海道大学大学院医学研究科 腫瘍病理学 教授 田中 伸哉

13:40 《セッション1》再生医療と幹細胞

■座長／旭川医科大学 病理学講座 腫瘍病理分野 教授 西川 祐司

13:40-14:05 ▶「自家骨髄間質細胞移植による脳梗塞再生医療をめざして」
北海道大学 大学院医学研究科 脳神経外科 特任助教 七戸 秀夫

14:05-14:30 ▶「ハイドロゲルが誘導する軟骨細胞分化における細胞内情報伝達機構の解明」
北海道大学 大学院医学研究科 腫瘍病理学 特任助教 仙葉 慎吾

14:30-14:55 ▶「肝上皮系細胞の分化転換：慢性肝傷害と肝腫瘍における病態生理学的意義」
旭川医科大学 病理学講座 腫瘍病理分野 教授 西川 祐司

----- 14:55-15:25 休憩 -----

15:25 《セッション2》がん幹細胞を標的とした臨床研究の最前線

■座長／北海道大学大学院医学研究科腫瘍内科学分野 教授 秋田 弘俊

15:25-15:50 ▶「乳癌融合細胞の統合的分子解析—basal-like乳癌の表現型を規定する因子の同定」
札幌医科大学 医学部分子生物学講座 准教授 丸山 玲緒

15:50-16:15 ▶「がん幹細胞を標的とした免疫療法」
札幌医科大学 医学部病理学第一講座 講師 廣橋 良彦

16:15-16:40 ▶「グリオーマ幹細胞を標的とした新規治療法の開発」
北海道大学 遺伝子制御研究所 幹細胞生物学分野 教授 近藤 亨

16:40 《セッション3》探索病理研究の展開

■座長／北海道大学病院臨床研究開発センター 事業統括マネージャー・教授 佐藤 典宏

16:40-17:10 ▶「がん個別化治療を推進する病理・遺伝子診断の現状と課題」
北海道大学 大学院医学研究科 探索病理学講座 / 北海道大学病院 臨床研究開発センター 生体試料管理室 特任教授 西原 広史

17:10 《特別講演》(共催:協和発酵キリン株式会社)

■座長／北海道大学 大学院医学研究科 腫瘍病理学分野 教授 田中 伸哉
「がん幹細胞研究の現状とその治療戦略の考案」
慶応大学 医学部 先端医科学研究所 遺伝子制御研究部門 教授 佐谷 秀行

18:10 閉会の辞

北海道大学病院長 寶金 清博

18:15 写真撮影

18:30 情報交換会 (参加費 / 1,000円)

【参加費】
無料

平成27年10月24日(土) ●シンポジウム 13:30-18:15
●情報交換会 18:30-

ニューオータニイン札幌 2F「鶴の間」

(札幌市中央区北2条1丁目1-1 TEL011-222-1111)

シンポジウム事務局 北海道大学医学部腫瘍病理学分野・探索病理学講座内

〒060-8638 北海道札幌市北区北15条西7 北海道大学医学部

TEL 011-706-5052 FAX 011-706-5902 E-mail patho2jimu@med.hokudai.ac.jp