



東北大学



2015 年 11 月 11 日

報道機関各位

東北大学病院

高校生が実際の iPS 細胞を観察しながら、医療の未来を考える

- 研究・診療の最前線にいる研究者から再生医療を学ぶトークイベントを開催 -

東北大学病院は、2015 年 11 月 18 日（水）、第 5 回からだの教室「観て、考えて、トークする 高校生のための再生医療ゼミ 歯から臓器が作れちゃうってホント!？」を開催します。

昨今、iPS 細胞についての報道が増加するなど、幹細胞などを用いて損傷を受けた臓器や組織を還元する再生医療が注目を浴びています。再生医療は、従来では治療困難だった疾患・障害への対応が大きく期待される一方、安全性の確保や倫理的・社会的問題などについて考えるべき課題も存在します。

このイベントでは、再生医療の最前線で研究・臨床に携わる講師が、これからの社会で活躍する高校生を対象に、「乳歯の歯髄から iPS 細胞を作る」といった再生医療研究の様子や、医療現場での応用の可能性について、本物の iPS 細胞の観察などを交えながら紹介します。加えて、参加する高校生たちには、グループワークを通して再生医療の可能性や医療の未来について考える時間を設け、再生医療研究への興味・関心をより高めてもらいます。

当日は、ご取材・撮影が可能ですので、別紙の FAX 用紙にて、11 月 17 日（火）17 時までに東北大学病院広報室までお申し込みください。

記

タイトル：第 5 回 からだの教室 観て、考えて、トークする 高校生のための再生医療ゼミ
歯から臓器が作れちゃうってホント!？

日 時：2015 年 11 月 18 日（水）19:00～20:50

場 所：せんだいメディアテーク 7 階 会議室 a, b（地図参照）
宮城県仙台市青葉区春日町 2-1

対 象：高校生（定員 30 名）

講 師：福本 敏（東北大学病院小児歯科 科長）

主 催：東北大学病院

後 援：宮城県／仙台市／宮城県歯科医師会／仙台市歯科医師会

以上

【からだの教室とは】

『からだの教室』は、友人や家族、大切な人、そして自分自身の健康のあり方を、市民のみなさんと一緒に考えるトークイベントです。

東北大学病院の医師や看護師、医療スタッフが、ちょっと気になる健康や病気の話、病気との上手な付き合い方、今ニュースで話題の医療トピックス、最新の医学研究でわかってきたことなど、毎回異なるテーマでお話をします。

ある時は、学校の先生と、ある時はお父さん、お母さんと、ある時は部活や勉強にがんばる高校生と…。個性あふれる講師と一緒に、暮らしの中での健康や医療との付き合い方を考えるイベントです。

【講師プロフィール】

■福本 敏（東北大学病院小児歯科 科長）

長崎大学歯学部歯学科卒業後、米国国立衛生研究所（NIDCR／NIH）客員研究員、長崎大学歯学部附属病院小児歯科講師、九州大学大学院歯学研究院助教授（小児口腔医学分野）を経て、2007年11月より東北大学大学院歯学研究科教授（小児発達歯科学分野）に着任。長崎大学大学院歯学研究科博士課程修了。東北大学病院小児歯科科長として、口腔に関わる疾患の原因遺伝子の同定と発症メカニズムの解明、iPS細胞に代表される幹細胞を応用した歯の再生技術の開発に取り組むほか、地域の子供を対象に口腔ケアの啓発活動を行っている。

【地図（会場）】

■せんだいメディアテーク 7階 会議室 a, b
宮城県仙台市青葉区春日町 2-1



（問い合わせ）

東北大学病院 広報室

電話番号：022-717-7149

携帯電話：080-2836-8813

ファックス：022-717-8931

Eメール：pr@hosp. tohoku. ac. jp

東北大学病院 広報室 行
FAX : 022-717-8931

ご取材に際しては下記 FAX またはメールにて、
11 月 17 日（火）17:00 までにご連絡ください。

- 日時 : 2015 年 11 月 18 日（水）
19:00 ～20:50

■場所 : せんだいメディアテーク 7 階 会議室 a, b
宮城県仙台市青葉区春日町 2-1

御社名 : _____

御所属 : _____

御芳名 : _____

媒体名 : _____

御連絡先 :

電話 : _____ FAX : _____

Email : _____

観て、考えて、トークする
高校生のための再生医療ゼミ

WORK
SHOP



EXAMINE



THINK



TALK



東北大学病院



作れちゃうってホント!?

2015年

11月18日(水)

19時~20時50分(開場18時30分)

せんだいメディアアテーク

7階会議室a・b 宮城県仙台市青葉区春日町2-1

講師.. 福本敏

東北大学病院
小児歯科科長

対象.. 高校生(定員30名)

事前申し込み必要

詳しくは裏面をご覧ください。応募締め切り.. 2015年11月13日(金) 当日必着
定員数になり次第 申し込みを締め切らせていただきます。あらかじめご了承ください。

主催.. 東北大学病院 後援.. 宮城県、仙台市、宮城県歯科医師会(予定)、仙台市歯科医師会

参加無料

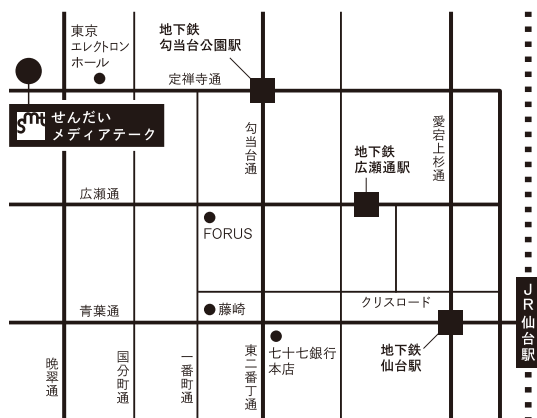
軽食つき

サンドウィッチ・ドリンク

東北大学病院 からだの教室 第5回

病気やケガで機能しなくなってしまった臓器や組織を還元したり、これまで治療が難しかった病気を治すことが期待されている再生医療。実は、この再生医療に「歯」が大きく貢献できることがわかっています。

今回のからだの教室では、これから社会で活躍する高校生のみなさんを対象に、最新の再生医療研究やリアルな医療現場での事例を紹介。さらに、本物のiPS細胞の観察やグループトークを行います。あなたも新しい医療の世界をのぞいてみませんか？



アクセス

せんだいメディアテーク
7階会議室 a・b

仙台市青葉区春日町 2-1
JR 仙台駅より徒歩約 20 分

【地下鉄】仙台駅から泉中央行きで約3分、勾当台公園駅下車。「公園2」出口から徒歩約6分／【バス】仙台市営バス 仙台駅前-29番(荘内銀行前)のりばから「定禅寺通市役所前」経由「交通局大学病院」行き(系統番号J410)で約10分、メディアテーク前下車。



観て、考えて、トークする 高校生のための再生医療ゼミ



軽食つき サンドウィッチ・ドリンク

お申し込み方法

応募締め切り：2015年11月13日(金) 当日必着

WEBフォーム から

下記にアクセスし、申し込みフォームから必要事項をご入力の上お送りください。

※「学校名」および「学年」は「連絡事項」にご入力ください。

<https://secure.hosp.tohoku.ac.jp/karada/contact/>



E-mail から

住所、参加者情報(下記を参照ください)、電話番号、質問事項をご記入のうえ、下記までお送りください。

karada@pr.hosp.tohoku.ac.jp

お問い合わせ

東北大学病院広報室「からだの教室」担当

TEL:022-717-7149

FAX:022-717-8931

E-mail:karada@pr.hosp.tohoku.ac.jp

FAX から

参加申し込み書に必要事項をご記入のうえ、022-717-8931 までお送りください。

参加申し込み書		(ふりがな) 申込者氏名	
学校名		学年	年生
電話番号 () -		E-mail @	
住所			
質問			

※個人情報とは、東北大学病院「からだの教室」に関するご案内をお送りする場合のみ利用させていただきます。それ以外の目的では一切使用いたしません。

※携帯電話の場合、karada@pr.hosp.tohoku.ac.jp からのメールが受信できるよう、あらかじめドメイン拒否指定の解除をお願いいたします。