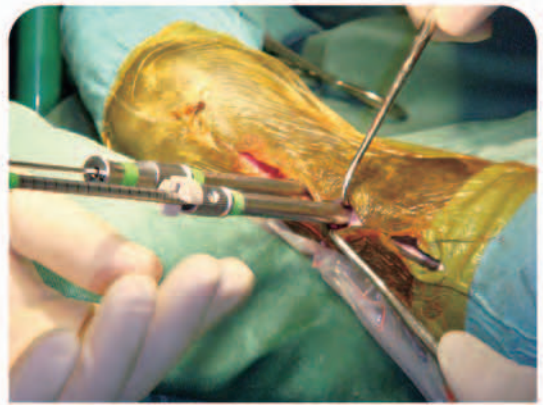


最新の動物医療と再生医療を体験しよう

帯広畜産大学 公開講座



2011.8.6(土) 9:30~17:00

※受付9:00より



会場：帯広畜産大学 産業動物研究棟

住所：帯広市稲田町西2線11番地

対象：中学生30名 (先着順) 参加費無料

申込方法：裏面を参照

申込締切：2011.7.6(水)

フェスタ7
国立大学2011 JANU

お問合せ：帯広畜産大学 地域連携推進センター 高橋

Tel:0155-49-5776 FAX:0155-49-5775 E-mail:syogai@obihiro.ac.jp
(月~金8:30~17:15)

最新の動物医療と再生医療を体験しよう

動物にもヒトと同じように多くの病気があり、治療は専門の獣医師が行います。治すことの難しい病気には再生医療の取り組みがなされています。このプログラムは動物(ウマ)を用いながら、動物の病気の診断・治療・再生医療について解説します。みなさんに実際に整形外科器具を用いて骨折治療を体験してもらい、動物の医療について解説します。また細胞培養や顕微鏡観察を体験してもらいながら、最新の再生医療研究についてご紹介します。

代 表 者： 佐々木 直樹 (ささき なおき) 臨床獣医学研究部門・准教授

ごあいさつ： 体重500kgにおよぶウマの肢には走行時最大約1,000kgの力がかかっています。その肢が骨折すると重症となることが多く、従来の整形外科の技術に加え、骨折を早く治すために幹細胞治療や再生医療研究を行っています。本プログラムを通して再生医療研究の成果をわかりやすくお伝えするとともに、その楽しさを体験していただくと嬉しく思います。

受講生募集要項

1. 募集人員： 中学生 30 名 (先着順)
2. 日 時： 平成 23 年 8 月 6 日 (土) 9:30~17:00 (受付は 9:00 から)
3. 場 所： 帯広畜産大学 産業動物研究棟 (帯広市稲田町西 2 線 11 番地)
4. スケジュール：

9:00~ 9:30	受付 (帯広畜産大学・動物医療センター産業動物研究棟)
9:30~ 9:50	開講式 (あいさつ、オリエンテーション、科研費の説明)
9:50~10:20	講義「動物の病気について (大動物・小動物)」
10:20~10:30	休憩
10:30~12:00	実習「ウマの診療を体験しよう」
12:00~13:00	昼食 (現役大学生や大学院生と大学生活や研究の話をしながら)
13:00~13:30	講義「再生医療研究の目指すもの」
13:30~14:50	研究施設の見学「動物医療センター (大動物・小動物)」 実習「細胞培養、顕微鏡観察」
14:50~15:10	クッキータイム
15:10~16:30	実習「整形外科の新しいテクノロジーを体験しよう」
16:30~17:00	終了式 (アンケートの記入、未来博士号授与)
17:00	終了・解散

※筆記用具、ノート、運動靴、手拭きハンカチまたはタオルを持参して下さい。

5. 受講料： 無料 (受講生には昼食を用意します)
6. 申込方法： 受講希望者は、①氏名、②性別、③学校名・学年、④住所、⑤電話番号、⑥保護者の同意の有無、⑦家族・学校関係者見学の有無を、明記のうえ、郵送・FAX 又は電子メールで応募して下さい。

※参加にあたっては保護者の同意が事前に必要です。参加者の大学までの送迎は、保護者が責任をもって下さい。運動靴は泥等で汚れることがあります。

7. 申込締切： 平成 23 年 7 月 6 日 (水) 17:00 ※定員になり次第締め切ることがあります。
8. 申 込： 〒080-8555 北海道帯広市稲田町西 2 線 11 番地

お問い合わせ先

帯広畜産大学 地域連携推進センター 高橋

Tel:0155-49-5776 Fax:0155-49-5775

E-mail:syogai@obihiro.ac.jp