

MPL Grade IV 病態モデルでマスターする！

膝蓋骨内方脱臼 に対する

関節再建ドライラボ

<2日間コース>

東京

2024

2/11

(日)

12

(月・祝)

駐健保会館 4階
(東京都港区芝3-41-8)

13:00~18:00

8:30~16:30



講師 ●

原 康 先生

日本獣医生命科学大学
獣医外科学研究室 教授



藤田 幸弘 先生

麻布大学獣医学部
外科第二研究室 教授



原田 恭治 先生

日本獣医生命科学大学
獣医外科学研究室 准教授



神野 信夫 先生

日本獣医生命科学大学
獣医外科学研究室 講師

事前学習動画 で実習へ臨もう！

事前学習動画を視聴して実習に臨むことができます。
また動画は実習終了後も手技の復習に1ヶ月間ご覧いただけます。

講義内容

- 1 膝蓋骨脱臼の病態と手術適応
- 2 膝蓋骨脱臼治療に必要な基本的な外科手技
・膝関節へのアプローチ ・滑車溝再建術 ・脛骨粗面転移術
- 3 膝蓋骨脱臼：矯正骨切り術
- 4 術前計画：FVA 計測と CORA point 計測
- 5 DePuy Synthes LCP の使用方法
- 6 膝蓋骨脱臼の術後合併症

実習のポイント

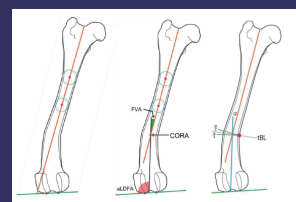
- ▶膝蓋骨内方脱臼(MPL)に対する一般的な治療法を18名限定で実習
- ▶学際企画オリジナルMPL Grade IV病態骨モデルを1人1肢使用
- ▶使用した完成骨モデルは持ち帰り可
- ▶パワーツール・実習器具は、3名に1組でご用意
- ▶3名1組で、術者とアシスタントを体験

実習内容 3名1組で行います

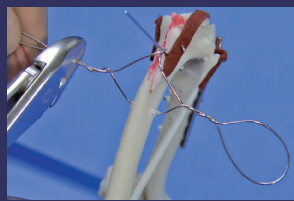
1. 滑車溝再建術



2. FVAの計測(各自)



3. 脛骨粗面転移術



4. 大腿骨の矯正骨切り術



来場受講料

テキスト付き・事前学習動画(1/11~3/11)付き

会員 獣医師 **98,000 円**
(税込107,800円)

※法人会員施設は勤務医も割引対象

一般 獣医師 **118,000 円**
(税込129,800円)

実習材料費

+ 127,000 円
(税込139,700円)

- ☒ 事前学習動画付き
- ☒ テキスト付き(当日配布)
- ☒ 骨モデル付き

実習材料

【骨モデル】膝蓋骨内方脱臼(MPL)Grade IV症例
【プレート】LCPストレート
【スクリュー】ロッキングスクリュー
【鋼線・ピン】キルシュナーワイヤー、コイルワイヤー

器具

実習で用いる器具類はご用意いたします

※ 実習で使用した材料、骨モデルは終了後にお持ち帰りいただけます。
※ 器具は貸し出しとなります。
※ 実習で使用する材料は変更になる場合があります。

お申込み・詳細
はこちら



学際 獣医 検索

開催にあたって

小型犬の膝蓋骨内方脱臼(MPL)は小動物臨床の現場で遭遇することの多い整形外科疾患である。一言でMPLといっても、その重症度そして臨床像は様々である。治療は外科療法が有効となるが、罹患動物の月齢(年齢)、脱臼の重症度、大腿骨や脛骨の変形の有無、あるいは併発疾患(前十字靭帯損傷など)の有無などに応じて、手術法は症例の膝関節ごとで注意深く計画する必要がある。一般的には、MPLに対する再建に際しては、「内側支帯の解放」、「外側支帯の縫縮」、「大腿骨滑車の再建」、そして「脛骨粗面転移術」の4つの基本的手技が必要となる。しかしながら、MPL罹患症例の約10~20%では、大腿骨の内反・外旋変形、あるいは大腿四頭筋の顕著な拘縮をとめない、これらの関節に対しては先の基本手技だけでは大腿膝蓋関節の再建は困難となり、またその場合、再脱臼の危険性が高くなる。このような場合、大腿膝蓋関節の再建には遠位大腿骨骨切り術(Distal femoral osteotomy:DFO)あるいは分節型骨切り術(Segmental ostectomy)が要求される。

本セミナーでは、MPL Grade IVに罹患した臨床例のCTデータをもとに、3Dプリンターを使用して作製したオリジナルのMPL Grade IV罹患モデルを使用して、大腿膝蓋関節の再建手術を学ぶことができます。真剣に整形外科を極めたいと考えている先生方のご参加をお待ちしています。

(日本獣医生命科学大学 獣医外科学研究室 教授 原 康)

お申込みの流れ

① お申込み

実習のお申込み・詳細はこちら

<https://gakusai.co.jp/>



② 情報入力

「お申込み」ボタンをクリックし、必要事項をご入力のうえ、お申込みください。
決済はクレジットカード・銀行振込よりお選びいただけます。

③ 決済

《クレジットカード》必要事項をご入力後決済されます。
《銀行振込》1~2営業日以内にご請求メールをお送りします。メール到着後、2週間以内に下記口座にお支払いください。
三菱 UFJ 銀行・赤羽駅前支店・普通口座 口座番号：4790705 口座名：学際企画株

④ 完了

入金確認後、受講証・会場案内図・持参品リスト・領収書 URL を
ご登録いただいたメールアドレスにご送付いたします。

※ 昼食は、各自にてお願い致します。

※ 代理出席は可能ですが、個人会員の代理出席者様が一般の方の場合は差額(税込 22,000 円)を承ります。

事前学習



事前学習動画

▶ 受講期間：2024.1/11~3/11

受講開始の前日にログイン案内メールを送信いたします

来場受講



テキスト・実習器材は当日お渡しします

キャンセル期限

事前学習動画
受講前日 1月10日 まで

受講料から手数料10%を引いてご返金いたします。
実習材料費は全額ご返金いたします。
左記以後は、受講料・実習材料費をご返金できません。

その他のご注意点

- 会員受講料は法人会員施設の勤務医・全スタッフが対象となります。
- 日程、会場などは変更になる場合がございます。申込者には弊社よりご連絡いたします。
- 事前登録にてご参加ください。

学際小動物セミナー 2024 会員募集中

法人会員

入会金 10,000 円 (税込 11,000 円) 年会費 68,000 円 (税込 74,800 円)

法人(動物病院・関係施設)に勤務する全スタッフが対象

個人会員

入会金 5,000 円 (税込 5,500 円) 年会費 29,000 円 (税込 31,900 円)

開業獣医師・勤務獣医師本人のみが対象

2024セミナー会員
更新・新入会
はこちら



学際企画(株) 小動物事業部

〒171-0031 東京都豊島区目白 2-5-24 第2ビル
TEL: 03-3981-7281 FAX: 03-3981-7284

<https://gakusai.co.jp/>
✉ info@gakusai.co.jp



学際 獣医

検索