

Veterinary models General Catalogue for Small animals 2024

きっと、欲しい模型が見つかります

Dog Skeleton Model

Canine dental simulation model

Canine dental simulation model



Canine Vet Trainer

Feline Vet Trainer

Chicken Cut Model



Cat Cephalic vein Injection Training Model

Mouse Simulation Model

Canine Neuter
Simulation Model

Canine Spay
Simulation Model



Cat Model

Canine CT&X-ray phantom full body model

Canine Auscultation Trainer

Canine IV Training model



Canine Intratracheal Intubation model

Rabbit Model



 株式会社 ラスターテック

〒205-0011
東京都羽村市五ノ神4-14-5
サンシティビル3F

<https://lustertech.jp>

TEL:042-578-9725

FAX:042-578-9726



Index

欲しい模型を、早く見つけることができます。



イヌ

P.1



ネコ

P.17

P.18

P.20



マウス

P.21

Others

その他動物・パッド類



P.22

P.25



製品番号 : LMSS-07

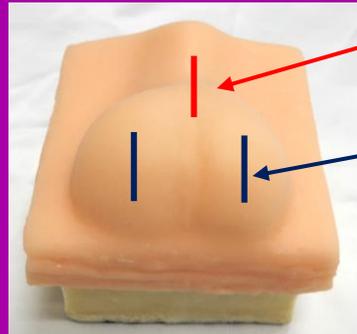
新型 イヌの去勢手術シミュレーション模型



New!

イヌの去勢手術をマスターするためのシミュレーション模型です。皮膚切開、鞘膜切開、精管と動静脈の結紮、切断、辜丸の切除、縫合までをシミュレーションすることが可能です。皮膚正中切開による術技、陰嚢中央部皮膚切開による術技が可能。

カートリッジ式となり、ケースはそのまま中身だけが交換できるようになりました。次回以降は交換パーツのみのご購入でコストダウンができます。



皮膚正中切開による術技

陰嚢中央部皮膚切開による術技

どちらかもしくは両方の術技が可能



鞘膜を切開する動画が見られます



重量 : 約345g

サイズ : 長さ11cm x 幅11cm x 高さ8cm



製品番号 : LMSS-07-OP 新型 イヌの去勢手術シミュレーション模型用 交換パーツ



LMSS-07「イヌの去勢手術シミュレーション模型」用の交換パーツです。
LMSS-07「イヌの去勢手術シミュレーション模型」のケースに入れてお使いください

重量 : 約188g サイズ : 長さ9cm x 幅9cm x 高さ7.5cm



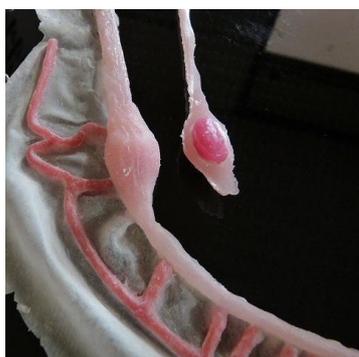
製品番号：LMSS-03

イヌの避妊手術シミュレーション模型



皮膚切開、腹膜切開、結紮、切断、縫合まで学習可能。

肋骨、剣状突起、恥骨、正中白線等の解剖学的に重要だと思われる部位が、模型の中に表現されています。模型のケースを再使用できるので、次回以降は交換パーツのみのご購入でコストダウンができます。



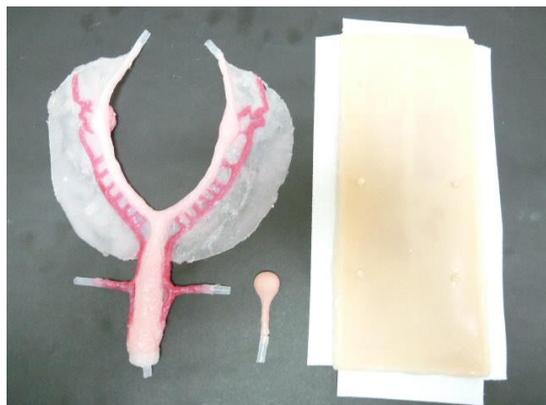
重量：1,327g

サイズ：長さ29cm×幅12.5cm×高さ6.3cm



製品番号：LMSS-03-OP

イヌの避妊手術シミュレーション模型用 交換パーツ



LMSS-03「イヌの避妊手術シミュレーション模型」用の交換パーツです。

LMSS-03のケースは再利用しますので、コストを軽減できます。

パーツの交換は簡単で、押し込むだけです。

交換パーツ内容：皮膚セット x 1、生殖器部 x 1、膀胱 x 1

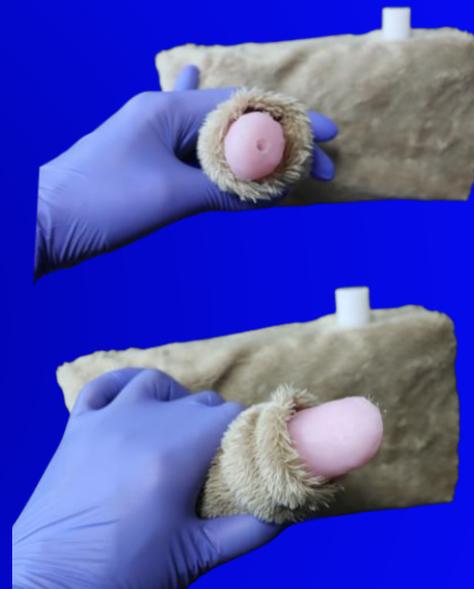


製品番号：LMT-04

イヌの採尿カテーテルトレーニング模型（オス）



尿道にカテーテルを挿入し、採尿のトレーニングができます。
中型のゴールデンレトリバーの大きさのオスイヌを解剖学的に再現しています。
表皮にはフェイクファーを使っている所以臨場感があります。
背臥位、左側臥位のカテーテル導入に対応しています。
包皮を剥くことが可能です。特殊な柔らかいシリコンを採用しています。
模型内部に液体を注入し、カテーテルを通し、注射器で吸引ができます。
注液・排液も簡単です。



お使いになるカテーテルは8Frを推奨しています。

付属品：漏斗 x 1

サイズ：長さ20cm x 幅11cm x 高さ5cm 重量：約500g



製品番号：LMT-05

イヌの採尿カテーテルトレーニング模型（メス）



尿道にカテーテルを挿入し、採尿のトレーニングができます。
中型のゴールデンレトリバーの大きさのメスイヌを解剖学的に再現しています。
表皮にはフェイクファーを使っている所以臨場感があります。
尿道口的位置を含め生殖器の外形を学べます。特殊な柔らかいシリコンを採用しています。
腹臥位、左側臥位のカテーテル導入に対応しています。
模型内部に液体を注入し、カテーテルを通し、注射器で吸引ができます。注液・排液も簡単です。



お使いになるカテーテルは8Frを推奨しています。

付属品：漏斗 x 1

サイズ：長さ20cm x 幅12cm x 高さ9cm 重量：約400g



製品番号：LMT-02

マイクロチップ挿入トレーニング模型



外観



取り外した外皮とボディー



首の後ろを掴めます

- 解剖学的ランドマークを触診し、正しいマイクロチップの挿入位置を学べます
- 繰り返し練習をすることが可能です
- 表皮が穴だらけになったら、交換の表皮を別途購入し付け替えられます（製品番号：LMT-02-OP）
- スナップボタンで簡単に表皮を付け替えられます

【製品材質】 本体：硬質発泡ウレタンに特殊加工
表皮：フェイクファー布地に特殊シリコン加工

【製品サイズ】 縦：285mm x 横：130mm x 高さ：100mm
重量：209g

【原産国】日本 東京



製品番号：LMT-02-OP

マイクロチップ挿入トレーニング模型 交換用表皮



製品番号：LMT-02 マイクロチップ挿入トレーニング模型の表皮が、使用により劣化した場合、その表皮のみをご購入可能です。

製品材質：フェイクファー布地に特殊シリコン加工

重量：76g

【原産国】日本 東京



製品番号：LMT-03

腫瘍触診トレーニング模型

外観



腫瘍セット（ケース入り）



【製品サイズ】

縦：295mm x横：123mm x高さ：40mm

重量：545g

- ビギナーからアドバンスまで、腫瘍触診の感覚を学べます
- 厚さ3mmの腫瘍5種類：直径5mm、10mm、15mm、20mm、25mm
- 厚さ8mmの腫瘍3種類：直径10mm（軟質）、10mm（硬質）、15mm（軟質）
- 簡単に任意の場所に腫瘍を配置し、表皮で覆うことができます
- 便利な腫瘍収納ケースが内蔵された模型です

様々な大きさの腫瘍を、触診トレーニングできます



表皮脱着図



【製品材質】

本体：アクリル樹脂 腫瘍：シリコン樹脂等
表皮：フェイクファー布地に特殊シリコン加工



製品番号：LMI-01

イヌの橈側皮静脈注射トレーニング模型



シリンジの押し（プランジャ）を押すことにより、血管に圧をかけることが可能。リズムカルに押し（プランジャ）を押すと、拍動のような感じ（怒張）が再現できます。また、チューブについているストッパーを押すとチューブを閉め加圧することができます。手首を曲げることができます。保定する人がいる2人での練習も、また1人で練習することも可能です。



標準付属品：前肢本体×1、外皮×1枚、血管×1本、ワイヤー1本、チューブストッパー×2、注液用シリンジ×1式、交換用外皮×1枚、交換用血管×1本

サイズ：長さ31cm x 幅7cm x 高さ6cm
重量：約512g



製品番号：LMI-01-OP

イヌの橈側皮静脈注射トレーニング模型用 交換パーツ



LMI-01「イヌの橈側皮静脈注射トレーニング模型」の交換パーツです。

10人分のトレーニングが可能ですので、コストの軽減ができます。

交換パーツ内容：表皮×1、血管チューブ×10



製品番号：LMI-03

小型犬の橈側皮静脈注射トレーニング模型



シリンジの押し（プランジャ）を押すことにより、血管に圧をかけることが可能。リズムカルに押し（プランジャ）を押すと、拍動のような感じ（怒張）が再現できます。また、チューブについているストッパーを押すとチューブを閉め加圧することができます。手首を曲げることができます。保定する人がいる2人での練習も、また1人で練習することも可能です。



標準付属品：前肢本体×1、外皮×1枚、血管×1本、ワイヤー1本、チューブストッパー×2、注液用シリンジ×1式、交換用外皮×1枚、交換用血管×1本

サイズ：長さ20cm x 幅2.5cm x 高さ3cm
重量：約158g



製品番号：LMI-03-OP

小型犬の橈側皮静脈注射トレーニング模型用 交換パーツ



LMI-03「小型犬の橈側皮静脈注射トレーニング模型」の交換パーツです。

10人分のトレーニングが可能ですので、コストの軽減ができます。

交換パーツ内容：表皮×1、血管チューブ×10



製品番号：LMB-01

イヌの頭蓋骨模型（飾り台付き）



実際の柴犬の頭蓋骨をマスターとして作成された精度の高い模型です。

診察室での飼い主様への説明や、インフォームドコンセントなどにお使いください。

診察室に飾っておける、専用のアクリル製の飾り台付き。

成犬 全歯有り 中型犬

重量：約236g



サイズ：長さ15.9cm x 幅9.2cm x 高さ8.7cm



製品番号：LMB-06

チワワの頭蓋骨模型（飾り台付き）



実際のチワワの頭蓋骨をマスターとして作成された、精度の高い模型です。

診察室での飼い主様への説明や、インフォームドコンセントなどにお使いください。

診察室に飾っておける、専用のアクリル製の飾り台付き。

成犬 全歯有り 不正咬合

重量：約88g

サイズ：長さ10cm x 幅7cm x 高さ5cm



製品番号：LMT-01

イヌの新生子ケアトレーニング模型

生体を用いることなく、新生子のケアをトレーニングできます



臍帯と胎盤が付属

臍帯は簡単に取り外すことができます

【製品材質】特殊シリコン

<特長・概要>

- 新生子模型に胎盤・臍帯を付属
- 模型は開口可能で、新生子ケアとして「羊水の吐き出し」「外科結びと臍帯の切断」「身体の洗浄・確認」の練習が可能



※お客様ご自身でコンドームなどをご用意戴ければ、左記のように羊膜・尿膜の再現が可能です。

製品番号：LEZ-01

イヌの骨格模型（中型犬） -Olaf-

中型犬の実物大の樹脂製模型です。

肩までの高さ45cm。脊椎は可動しませんが、尾は可動し取り外せます。

肢は動かすことも、取り外すこともできます。下顎も可動します。



製品動画はこちら



重量：約5kg

付属品：ディスプレイスタンド

サイズ：全長90cmx幅16cmx高さ65cm

ドイツ ユストゥス・リービツヒ大学ギーセンとの共同開発製品

イヌの気管挿管トレーニングに最適な模型です。
特殊シリコンを採用し、柔軟です。
使用カテーテルの推奨サイズは、5Fr以下です。



気管内挿管に関連する手順とテクニックをトレーニングするのに理想的な模型です。
舌は柔らかく、しなやかです。
歯は硬質プラスチック製なので、スケーラーも使用できます。
喉頭蓋と軟口蓋が再現されています。
イヌの頭部はプラスチック製の台に取り付けられています。
台は、直立した状態でも仰臥位でも、挿管できるように設計されています。
挿管が正しく行われたかどうかのチェックも可能です。
正しく挿管されると風船が膨らみます。
クランプが付属しており、スタンドの補助として使用できます。

コストもリーズナブル。
おすすめの製品です。

重量：約3.5kg
サイズ：高さ45cm×幅31cm×奥行27cm

イヌの後肢の静脈穿刺と注射トレーニング模型

イヌの後肢の高精度な模型です。
外観と機能の解剖学的構造の両方で正確に表しています。
モジュール式システムにより、以下のスキルをトレーニングできます。

- 下腿の外側伏在静脈への静脈穿刺処置
- 大腿上部への筋肉内注射
- 皮下注射

付属品：下腿静脈穿刺/IV トレーナー、大腿上部注射トレーナー、IV チューブ、人工血液を充填した輸液袋



製品番号：LEZ-86

イヌの耳鏡検査トレーニング模型



イヌの耳の検査を正しく行う方法をトレーニングできます。鼓膜までの外耳道をリアルに再現。外耳道はCTデータから再現しました。健康な外耳道と狭くなった外耳道がモデル化されています。耳鏡検査の成功を確認するために、両方の外耳道の鼓膜に色で印を付けました。健康な外耳道には開口部があり、模型に人工耳垢を塗布できます。イヌの頭部は全体が柔らかいシリコンで作られており、取り外し可能な台座に取り付けられます。台座を使用すると、頭部を正面および側面の検査位置に固定できます。テーブルクランプを使用すると、台座をしっかりとテーブルに固定できるので、安全にトレーニングができます。



製品番号：LVCA-04

イヌの口腔シミュレーション模型

気管挿管・歯肉切開・歯肉縫合・拔牙・スケーリング・歯磨き指導・放射線撮影トレーニング用

気管挿管のトレーニングが可能



イヌの口腔ケアを学ぶために必要な機能を追求し、開発された模型です。

上顎、下顎を交換することで、何回も練習できるよう配慮されています。各上下顎は別売りしています。

歯と骨、柔らかいゴム製の歯肉骨膜と歯周靭帯により、本物に近い感覚で歯肉切開・縫合・拔牙・歯石除去のシミュレーションが可能です。



用途に合わせて4種の上顎を簡単に交換可能

歯牙構造解説用



透明なので歯根や歯牙の状態がよくわかります

拔牙・切開・縫合用



全歯、正常な歯で、拔牙・切開・縫合が可能



柔軟な特殊シリコンを採用

麻酔等での気管挿管の練習に役立つ解剖学的に正確な模型を実現。舌、喉頭蓋、気管を再現しました。



歯石除去・歯磨き指導用



スケーリングや、歯磨き指導を行えます

放射線撮影用



骨の材料に、放射線不透過性物質を採用しています



- 付属品：
- 拔牙・縫合用の顎（上下）
 - スケーリング用の顎（上下）
 - 放射線撮影トレーニング用の顎（上下）
 - 歯牙構造解説用透明な顎（上下）
 - キャリーケース



製品番号：LVCA-01

イヌのバンテージ・トレーニング模型 前肢



中型犬サイズの前肢模型。
耐久性のある軟質のシリコン樹脂で成形され、内部は、関節部分が動くよう骨格が設計されています。
足指が分離されています。
テーピングしやすいよう、ラバースリーブ付きです。



サイズ：長さ58cmx幅30cmx高さ13cm

製品番号：LVCA-02

イヌのバンテージ・トレーニング模型 後肢

中型犬サイズの後肢模型。
耐久性のある軟質のシリコン樹脂で成形され、内部は、関節部分が動くよう骨格が設計されています。
足指が分離されています。
テーピングしやすいよう、ラバースリーブ付きです。

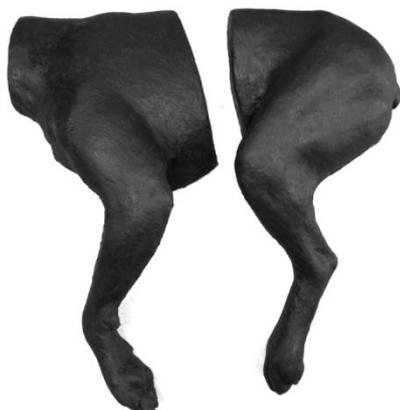


サイズ：長さ58cmx幅26cmx高さ13cm

製品番号：LVCA-03

イヌのバンテージ・トレーニング模型 前後肢セット

前肢
(LVCA-01)



製品動画はこちら



前肢・後肢を別々に買うよりも割安です。

後肢
(LVCA-02)

製品動画はこちら



製品番号：LEZ-16

イヌの膝関節模型



重量：約400g

標準的なサイズの、イヌの膝関節模型です。
付属品：ディスプレイスタンド

製品番号：LEZ-11

イヌの頭蓋骨カラー模型（飾り台なし）



成犬 全歯有り 大型犬



頭蓋骨の個々の骨が色分けされているため、はっきりと認識でき、それらの位置と相互の関係を理解できます。

スプリングが付いているので、下顎を動かすことができます（蝶番運動）。

下顎は取り外し可能です。

ディスプレイスタンドは付属していません。

重量：約450g

サイズ：長さ23cm x 幅11cm x 高さ10cm

製品番号：LMB-C01

イヌの頭蓋骨カラー模型（飾り台付き）



実際の柴犬の頭蓋骨をマスターとして作成された、精度の高い、日本製の樹脂模型です。
個々の頭蓋骨が色分けされています。
診察室での飼い主様への説明や、インフォームドコンセントなどにお使いください。
専用のアクリル製の飾り台付きです。

成犬 全歯有り 中型犬

重量：約236g

サイズ：長さ15.9cm x 幅9.2cm x 高さ8.7cm



Lustertech, Inc.



Made in Tokyo, JAPAN

製品番号：LRW-53

イヌの臨床トレーニング模型

イヌの様々な処置のトレーニングが可能です。オスのラブラドルレトリバーと同サイズです。



付属品：
膀胱3種、カテーテル、リンパ節マーカー×8
IV用スタンドと輸液バッグ、シリンジ、首輪、タグ

前肢・後肢が動くので、正しい保定の練習が可能です。

座位・立位どちらもできます。

また、静脈穿刺、カテーテル挿入、膀胱触診、皮下注射、筋肉内注射、リンパ節触診を練習することができます。

膀胱は空、満杯、膀胱結石の3種を模しています。

異常な状態の下顎リンパ節と膝窩リンパ節の触診をトレーニングできます。

付属のIVバッグに水を入れてスタンドに引っ掛けると、頸静脈、頭側静脈、伏在静脈のリアルな採血がトレーニングできます。

橈側静脈を特定するトレーニングができます。



製品番号：LEZ-75

イヌのポジショニングトレーニング模型～Rocky～



重量：約5.2kg

サイズ：長さ93cm x 幅53cm x 高さ24cm

臨床に必要なスキルの1つに、イヌを正しくポジショニングする能力が挙げられます。

この模型は、ポジショニングのスキルを向上させるために開発されました。

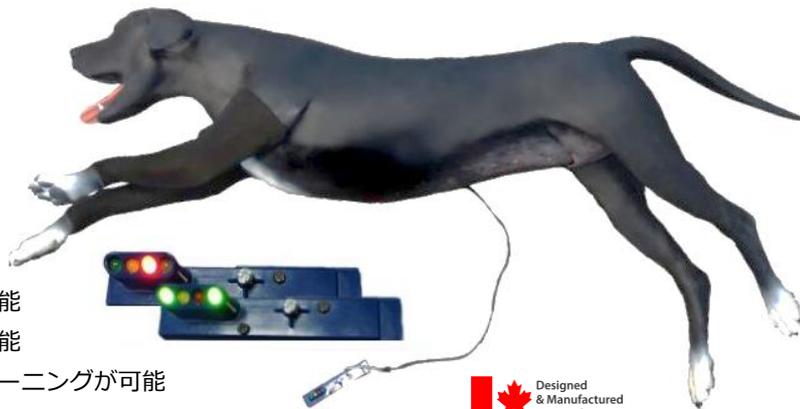
ポジショニングは、避妊手術、去勢手術、腹部手術、エックス線撮影など、常に必要とされるスキルです。

脊椎の安定化、仰臥位など、あらゆるポジショニングが可能です。

模型は自然な可動域の実現と現実的な抵抗力を備えているため、実際の動物を使う前のシミュレーションとしてお使いになれます。肩・股関節・膝・肘・足首・手根関節の可動は90度です。

製品番号：LVCA-05

イヌのライフサポートシミュレーション模型



- ・胸郭を備え、体全体に鋼製の関節が入っています。
- ・つま先は分離しています。
- ・気管と食道が再現されているので、挿管トレーニングが可能
- ・鼻腔が再現されているので、経鼻胃挿管トレーニングが可能
- ・両肢橈側皮静脈を再現。静脈穿刺とカテーテル挿入のトレーニングが可能
- ・胸部へのスピードや圧力をフィードバックするモニター付き
(正常なら緑が点灯、早すぎるまたは強すぎると黄色が点灯、遅すぎるまたは弱すぎると赤が点灯。)
- ・耳のクリーニングテクニックを上達させるため、耳と耳垢を再現
- ・保定やバンテージテクニックをトレーニング可能
- ・専用のキャリーバッグ付き

Designed & Manufactured in Canada

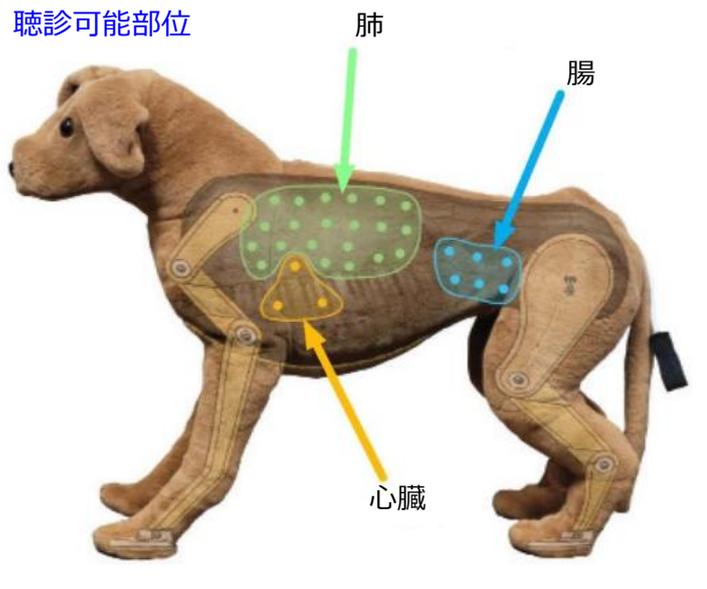
【別売り交換パーツ】

- ・舌 ・静脈穿刺用チューブ ・咽喉頭 ・内耳胞
- ・圧力モニター ・臍部システム ・肢力カバー
- ・静脈穿刺液体袋



- ・心臓、肺、腸の重要な診断音を聴診できます。
- ・保定のトレーニングができます。
- ・柔軟な四肢、関節が曲がるなどの機能を持ち、手術やエックス線写真撮影のための様々なポジショニングが可能です。
- ・22のリアルなサウンドがプログラムされておりスマートデバイスとアプリが付属しています。
- ・座ったり、立ったり、横になったり、四肢が自然に動くので様々な保定をトレーニングできます。
- ・標準的な大きさの口輪に対応できます。
- ・中型のゴールデンレトリバーくらいの大きさです。

聴診可能部位

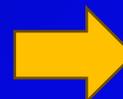


聴診できる心音の種類: 健康な状態、遅い心拍、速い心拍、速い不整脈と遅い不整脈、持続性雑音、拡張期雑音、収縮期雑音、動脈管開存症、心房細動

聴診できる肺の音の種類: ゆっくりとした状態、正常の状態、速い状態、かすかな状態、重い状態、呼気性喘鳴音、捻髪音、ストライダー(stridor)、スターター(stertor)

聴診できる腸の音の種類: 健康な腸音、活動亢進音、および活動低音

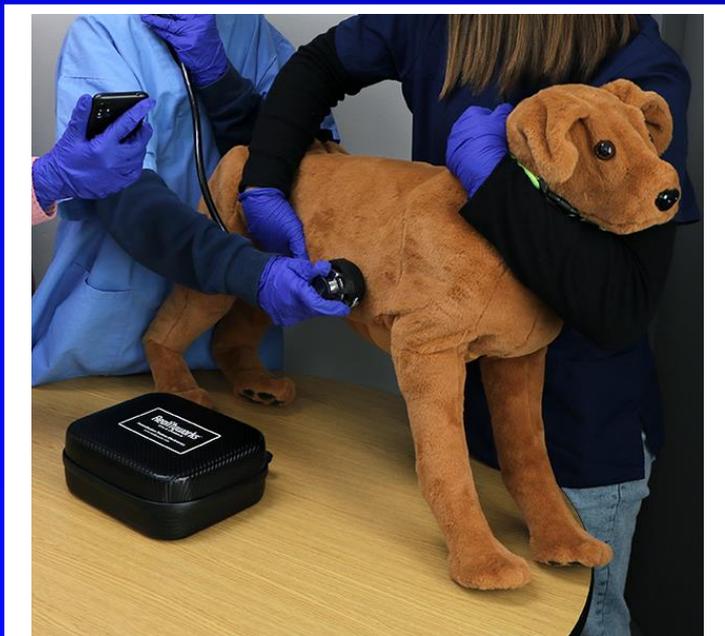
聴診のサンプル音はこちらで聞けます



【付属品】

- ・オリジナル聴診器
- ・スマートデバイス（アプリインストール済 ※英語）
- ・専用キャリーバッグ

サイズ：長さ76cm x 幅25cm x 高さ60cm
重量：約4kg



製品番号：LEZ-07

イヌの前肢 バンテージトレーニング模型

バンテージの正しい巻き方を練習・習得することができます。

座位、または横臥位でトレーニングが可能。

つま先のテーピングができます。

関節が可動します。

スタンドの底部に吸盤が付いているので安全にトレーニングできます。

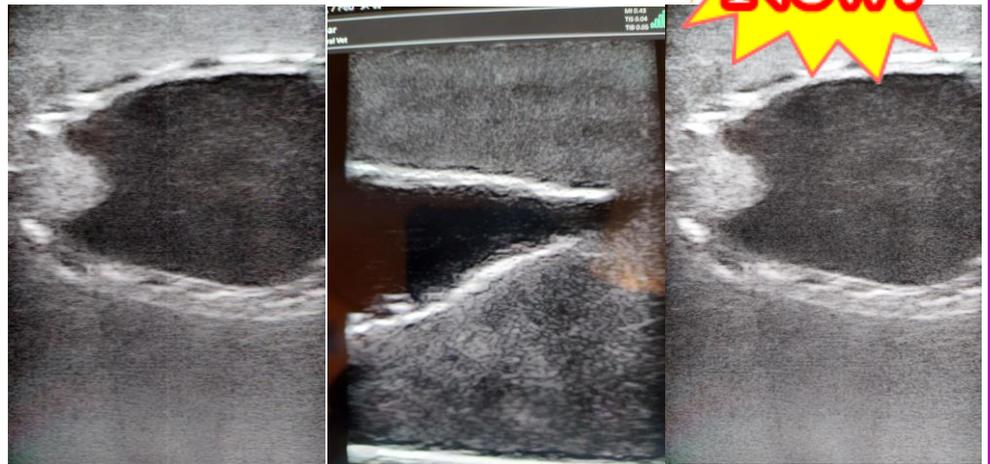


重量：約1kg

サイズ：長さ33cmx幅7cm

製品番号：LEZ-79

イヌの膀胱 超音波トレーニング模型



イヌの膀胱の超音波検査の包括的なトレーニングができます。

4種類のインサートを交換できるので、診断スキルの向上が期待できます。

病状を特定し、正しい診断を下すには、超音波検査が必要です。

外観が類似しているインサートを使ってその診断能力を向上させるトレーニングができます。

膀胱結石

診断されていない膀胱結石は、動物にとって非常に苦痛であり、死に至ることさえあります。このインサートにより、膀胱結石の位置を特定して識別するトレーニングができるため、超音波下で膀胱結石がどのように見えるかを理解することができます。

正常な解剖学的特徴 / 膀胱穿刺

このインサートにより、超音波下で膀胱の位置を特定し、解剖学的な構造を理解できます。膀胱は穴を開けることができ、材料には自己修復特性があるため、穿刺部位はある程度自己閉鎖します。インサートは水で満たすことができます。インサートが使用により劣化した場合、別売りしておりますので、ご購入が可能です。

膀胱がん

膀胱がんは非常に痛みを伴い、生命を脅かす可能性があります。このインサートにより、超音波で腫瘍の位置を特定するトレーニングをすることができます。

膀胱の炎症（膀胱炎）

下部尿路の細菌感染は通常痛みを伴い、緊急に治療する必要があります。このインサートを使用して、膀胱炎の認識と診断を学べます。

製品番号：LEZ-33, LEZ-34, LEZ-35

イヌの骨格標本 分解 (小型犬、中型犬、大型犬)

関節がバラバラの状態の、本物の骨を使ったイヌの全身骨格標本です。大型犬、中型犬、小型犬があります。組み立てている標本もあります。

お問い合わせください。

小型犬 (LEZ-33)

中型犬 (LEZ-34)

大型犬 (LEZ-35)



画像はイメージです

製品番号：LEZ-67

イヌの頭蓋骨模型 (大型犬)



大型犬の実物大の樹脂製模型です。

サイズ：長さ：約21cm

製品番号：LEZ-19

グレートデンの頭蓋骨模型



サイズ：長さ約26cm

実物大の樹脂製模型です。



製品番号：LEZ-17

ボクサーの頭蓋骨模型



ボクサーの実物大の樹脂製模型です。



サイズ：長さ約18cm

製品番号：LEZ-18

ジャーマンシェパードの頭蓋骨模型



ジャーマンシェパードの実物大の樹脂製模型です。



サイズ：長さ約25cm

製品番号：LMB-03

イヌの前肢骨格模型



イヌの前肢の樹脂製模型です。専用のアクリル製の飾り台付き。骨はスタンドから取り外せます。

重量：約324g

サイズ：長さ29cm x 幅20cm



製品番号：LMB-04

イヌの後肢骨格模型



イヌの後肢の樹脂製模型です。専用のアクリル製の飾り台付き。骨はスタンドから取り外せます。

重量：約324g

サイズ：長さ29cm x 幅20cm



製品番号：LMB-05

イヌの前後肢骨格模型セット



イヌの前肢と後肢の樹脂製模型です。専用のアクリル製の飾り台付き。骨はスタンドから取り外せます。前肢と後肢を別々に購入するよりもお得です。

重量：約324g x 2台

サイズ：長さ29cm x 幅20cm x 2台



製品番号：LEZ-81

イヌの直腸検査トレーニング模型



泌尿生殖器直腸検査の一般的な臨床スキルを練習するための模型です。イヌの泌尿生殖器直腸検査を正確に評価するために、容易に交換可能な前立腺/尿道、直腸、およびリンパユニットを備えています。スキルを向上させ、この分野での能力を検証できます。実際の患犬にこれらのスキルを試す前に、リアルな模型でトレーニングすることで、技術に対する自信が向上し、患犬の負担が軽減します。

会陰部と直腸部が一体化したユニットが 2 個含まれています。

- ・ 正常な滑らかな直腸のユニット x 1
- ・ ポリープのある直腸のユニット x 1

<6 種類のモデル>

- ・ 健康なメス
- ・ 尿路結石のあるメス
- ・ 去勢済みの正常なオス
- ・ 尿路結石のあるオス
- ・ 非対称で軟らかい前立腺肥大
- ・ 非対称で硬くなった前立腺肥大





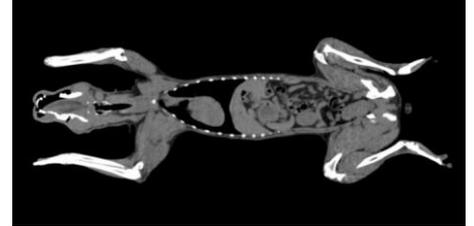
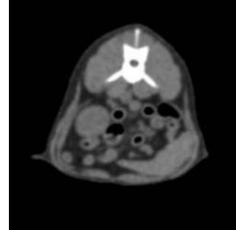
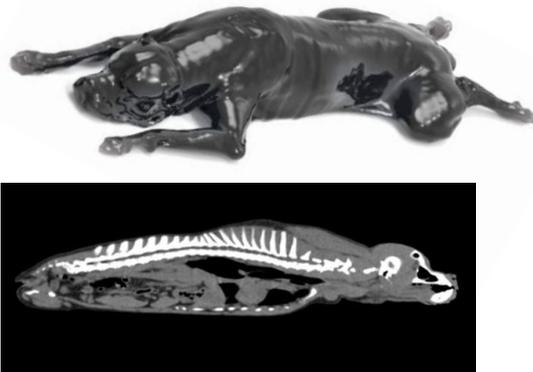
CooPeRは、胸部圧迫やレスキューブレス（マウス・トゥー・ノーズ）などの適切なCPRテクニックをトレーニングできます。比較的廉価にCPRをトレーニングできるシリコン製の模型です。胸部にはウレタンが内蔵されているため適度に反発し、胸部圧迫に臨場感があります。付属のポンプにより、大腿部の脈拍測定も可能です。

付属品：気道と肺を模したビニール袋 x 100枚、トレーニングマット
 サイズ：全長65cm x 幅50cm 重量：9.5kg

製品番号：LEZ-12

イヌのCT&X-RAYファントム 全身模型

造影剤を使用せずに、イヌの全身の放射線撮影のトレーニングが可能です。本物のイヌを撮影したかのような画像が表示されます。



サイズ：全長80cm x 幅15cm x 高さ26cm

製品番号：LEZ-13

イヌのCT&X-RAY ファントム 腹部模型



造影剤を使用せずに、イヌの腹部の放射線撮影のトレーニングが可能です。

本物のイヌを撮影したかのような画像が表示されます。

サイズ：19cmx18cmx20cm

製品番号：LEZ-14

イヌのCT&X-RAYファントム 頭部模型



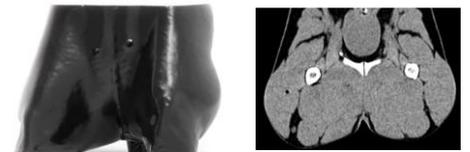
造影剤を使用せずに、イヌの頭部の放射線撮影のトレーニングが可能です。

本物のイヌを撮影したかのような画像が表示されます。

サイズ：14cmx13cmx22cm

製品番号：LEZ-15

イヌのCT&X-RAYファントム 骨盤部模型



造影剤を使用せずに、イヌの骨盤部の放射線撮影のトレーニングが可能です。

本物のイヌを撮影したかのような画像が表示されます。

サイズ：14cmx13cmx22cm

イヌのIVトレーニング模型



静脈内注射の正しい手順をトレーニングすることができます。

前肢にはフェイクファーが施してあり、バリカンでの毛刈りが可能です。



ファー部分を回転させることで、複数回のトレーニングが可能です。

橈側皮静脈を触診し、穿刺することができます。

末梢静脈留置カテーテル (PVK)も可能です。

【標準付属品】

模型本体

交換用フェイクファー

輸液用容器

輸液スタンド (組み立て式)



イヌの頸静脈穿刺模型



静脈2本でのトレーニングが可能です。
 薬剤・輸液の投与、血液サンプルの採取、特定の診断検査のトレーニングに利用できます。
 スキンカバーが2枚付属します。
 ※使用して劣化した場合、静脈と皮膚は別途購入可能です。



製品番号：LRW-36

イヌの骨格模型（小型犬）



付属品：ディスプレイスタンド

小型犬の実物大の樹脂製模型です。

重量：約2.5kg

サイズ：全長47cm x 幅12cm x 高さ26cm



製品番号：LRW-35

イヌの骨格模型（大型犬）



付属品：ディスプレイスタンド

大型犬の実物大の樹脂製模型です。

重量：約7.2kg

サイズ：全長81cm x 幅24cm x 高さ66cm

製品番号：LRW-29

イヌの全身模型（小型犬）



外側、生殖器系や消化器系を含む内部の解剖学的構造を理解できます。
正中線で分離でき、8つのパーツを取り外せます。

付属品：ディスプレイ用スタンド



重量：約3kg

サイズ：全長43cm x 幅20cm x 高さ29cm

製品番号：LEZ-66

イヌの全身模型 （ジャーマンシェパード 3分の2サイズ）



付属品：ディスプレイ用スタンド（キャスター付き）

雌のジャーマンシェパードの3分の2サイズの模型です。

外側、生殖器系や消化器系を含む内部の解剖学的構造を理解できます。

正中線で分離でき、11のパーツを取り外せます。

ディスプレイスタンドは、移動に便利なキャスター付きです。



製品番号：LRW-30

イヌの全身模型（大型犬）



付属品：ディスプレイ用スタンド

外側、生殖器系や消化器系を含む内部の解剖学的構造を理解できます。
正中線で分離でき、10のパーツを取り外せます。



重量：約21kg

サイズ：全長68cm x 幅38cm x 高さ76.2cm



製品番号：LEZ-02

イヌの骨盤部模型



平均的なサイズのイヌの骨盤模型です。正常な骨と、関節炎の骨、大転子、寛骨臼、ヘルニアを呈した椎間板、大腿骨頸部、神経走行、仙骨、第3転子を再現しています。

重量：400g

サイズ：17cmx17cmx30cm

製品番号：LEZ-04

イヌの顎模型



中型犬の顎の模型です。右側には、健康な歯の状態を、左側には罹患した歯の状態を示しています。

この模型は、小白歯の欠損、歯肉退縮、乳歯の残存、切歯の摩耗、歯肉炎、プラーク、歯石の蓄積、歯周病、犬歯の骨折の状態を示しています。

顎は可動しますので、開閉可能です。

重量：500g

サイズ：長さ12cmx幅7.5cmx高さ5.5cm



製品番号：LEZ-03

イヌの耳模型



模型の左右で健康な状態と罹患状態を表しています。

片側は、健康な蝸牛、耳小骨、耳管、鼓膜、中耳腔、水平管、垂直管、耳介軟骨、耳介、側頭筋を、もう片側は、炎症を起こした内耳構造、鼓膜内の炎症性滲出液、細胞の過形成による部分的閉塞を伴う外耳道、そして炎症を起こした外耳を示しています。

重量：400g

サイズ：高さ12cmx幅5cm x 奥行8cm

製品番号：LEZ-05

イヌの頭部正中断模型



イヌの口、舌、そして気管及び食道などの喉の解剖学的な構造をわかりやすく示しています。

嗅覚器官、副鼻腔、頭蓋骨、小脳、大脳、後脳が表現されています。

ディスプレイスタンド付きです。

重量：590g

サイズ：長さ20cmx幅13cmx高さ20cm



製品番号：LMSS-01

イヌの膝蓋関節手術シミュレーション模型



滑車、腓腹筋頭種子骨、膝蓋骨等の硬組織を、解剖学的に忠実に再現した精密模型。

軟組織部は特殊なシリコン樹脂で切開、縫合の練習ができ、硬組織部は滑車への造溝が可能。

特に、「外側腓腹筋頭種子骨と、関節面に支持糸をかける術技」を修得することに配慮されています。

重量：約865g

サイズ：長さ21.5cm x 幅15cm x 厚さ7cm



製品番号：LEZ-06

イヌの心臓模型

平均的なサイズのイヌの、実物大の心臓の模型で2分割できます。心臓の前壁を外すと、心室、弁、心房が見えます。



重量：約400g

サイズ：縦13cmx幅12cmx奥行12cm



製品番号：LMI-02

ネコの橈側皮静脈注射トレーニング模型



付属のシリンジに水や空気を入れて、血管に圧をかけることが可能。

リズムカルに押子（プランジャ）を押すと、拍動(怒張)が再現できます。

手首を曲げることができます。

保定する人がいる2人での練習も、1人で練習することも可能な模型です。

付属品：

前肢本体×1、外皮×1枚、血管×1本、ワイヤー1本、
チューブストッパー×2、注液用シリンジ×1式、交換用外皮×1枚、
交換用血管×1本

サイズ：長さ24cm x 幅4cm

初回購入時、血管が2本付属、2人分のトレーニングが可能。

以降は、別売の交換パーツ製品番号：LMI-02-OP（外皮1枚血管10本セット）
をご購入戴ければ、トレーニングできます。



製品番号：LMI-02-OP

ネコの橈側皮静脈注射トレーニング模型 交換用パーツ



LMI-02「ネコの橈側皮静脈注射
トレーニング模型」の消耗品パ
ーツです。

10人分のトレーニングが可能で
るので、コストの軽減がで
きます。

交換パーツ内容：
皮膚×1、血管チューブ×10



製品番号：LRW-28

ネコの全身模型



雌ネコの解剖学的構造を理解できます。

正中線で分離でき、11のパーツを取り外して観察・学習することが
できます。マグネット式なので繰り返し使えます。

重量：約3kg サイズ：長さ62cm x 幅13cm x 高さ28cm

付属品：ディスプレイスタンド

製品番号：LMSS-06

ネコの気管挿管トレーニング模型



気管・食道・咽頭蓋を再現。

本物のネコの頭蓋骨から複製した樹脂製の
頭蓋骨が内蔵されています。

顎は手で動かせます。

まぶたも可動します。



製品動画はこちら



カテーテルは直径6mm以下をお使いください。

サイズ：縦13cm x 横10cm x 高さ23cm





ネコのケアのスキルを一通り、実践的にトレーニングができます。

ネコの心肺蘇生（CPR）、静脈穿刺、注射、採血、採尿カテーテル挿入などをトレーニング可能です。

四肢が可動します。性別はオスです。

【特徴】

- ・マウス・トゥ・ノーズでCPRを実施すると、肺が膨張するのでその成功が見てわかります。
- ・どちらの側でも横向きであれば胸骨圧迫が実施できます。
- ・頸静脈、橈側静脈、大腿静脈の触診と採血のトレーニングができます。
- ・橈側皮静脈を特定するトレーニングが可能。
- ・採尿カテーテルの挿入が可能。
- ・保定（リストレインニング）して、バンテージを巻く練習が可能。
- ・獣医師、愛玩動物看護師を目指す学生に最適です。



サイズ：縦47cm×幅15cm×高さ36cm 重量：2kg

【付属品】

- ・輸液袋とスタンド
- ・20ゲージニードル付きシリンジ
- ・3.5Frカテーテル
- ・CPR袋 x 100
- ・CPR袋用フック x 2
- ・ルアーロックシリンジ

製品番号：LEZ-72
ネコの心臓と肺模型



平均的な大きさのネコの心臓と肺に、一匹のフィラリアが侵入している様子を再現しています。

横断面は、成虫期のフィラリアがよく見られる心臓（右心室、肺幹、肺動脈、肺）の構造を示しています。肺の断面では、フィラリアによる炎症の斑点を示しています。

サイズ：縦7cm x 幅9.5cm x 高さ6cm

製品番号：LEZ-73
ネコの骨盤模型



平均的な大きさのネコの骨盤部です。大腿骨、腰骨6番、腰骨7番、尾、脊髄で構成されています。股関節の変形性変形性関節症のため、骨棘が示されています。

サイズ：高さ18cm×幅6.5cm

製品番号：LEZ-74
ネコの前肢骨模型



肘と肩の特徴：正常な骨と変形性関節症による関節の変化を示しています。肩甲骨、上腕骨、橈骨、尺骨、および9つの重要な靭帯と腱を再現しています。

サイズ：縦20cm×幅2.5cm

製品番号：LRW-37

ネコの骨格模型



実際のネコと同じ大きさの樹脂模型です。

付属品：ディスプレイスタンド

重量：約2.5kg

サイズ：長さ43cm x 横20cm x 高さ30cm

製品番号：LEZ-76

妊娠したネコの解剖模型



妊娠したネコの解剖模型です。表面の筋肉組織がわかりやすく視覚化されています。

肝臓、心臓、胃、肺などの9のパーツが取り外し可能です。

胎子は右子宮角に示されています。

サイズ：縦53cm x 幅39cm x 高さ18cm

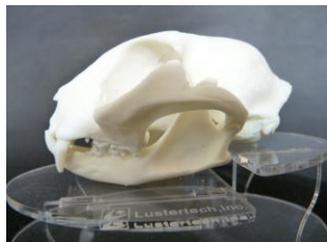
製品番号：LMB-02

ネコの頭蓋骨模型（飾り台付き）

実際のネコの頭蓋骨を、マスターとして作成された、精度の高い、日本製の模型です。

専用のアクリル製の飾り台付き。

成猫 全歯有り
頭蓋骨模型 飾り台付



重量：約74g

サイズ：長さ9.4cm x 横7.4cm x 高さ4.9cm



製品番号：LEZ-68

ネコの頭蓋骨模型（飾り台なし）



サイズ：長さ9.7cm

実際のネコの頭蓋骨を、マスターとして製作した、精度の高い、ドイツ製の模型です。

飾り台は付属していません。

製品番号：LEZ-27

ヤマネコの頭蓋骨模型



サイズ：長さ9.7cm

実際のヤマネコの頭蓋骨を、マスターとして作成された、精度の高い、ドイツ製の模型です。飾り台は付属していません。

製品番号：LEZ-43

ネコの頭蓋骨模型（ブロック）



実際のネコの頭蓋骨を、マスターとして作成された、精度の高い、ドイツ製の模型を強化プラスチックブロックの中に埋め込みました。埋め込むことにより衛生的で、損傷から保護されます。デモンストレーション目的に最適です。

製品番号：LEZ-40

ネコの骨格模型（分解）



実際のネコと同じ大きさの樹脂模型です。

関節はアッセンブリーされていません。

製品番号：LMSS-05

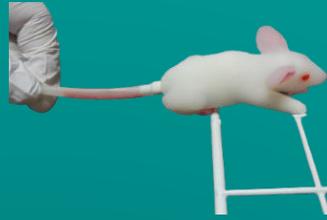
マウスのシミュレーション模型 ～JERRY～



上顎前歯つきの、BALB/Cの7週齢を参考とした、実物大模型です。



皮膚は柔らかいシリコン製で、骨は硬い樹脂製です。



尾を引くと、前肢がケージを掴みます



背中中の皮を掴めます

【8つの特徴】

- ①尾静脈注射が可能
- ②尾静脈を2本再現
- ③尾を引くと、前肢がケージを掴みます
- ④ゾンデによる給餌トレーニングが可能
- ⑤腹腔内投与が可能
- ⑥背中中の皮を掴めます
- ⑦皮下注射が可能
- ⑧尾は簡単に交換可能です



尾静脈注射が可能



尾静脈2本を再現



ゾンデによる
給餌トレーニングが可能



皮下注射が可能

重量：33g

サイズ：長さ約17cm×幅3.5cm×高さ3cm



尾は簡単に交換可能です

製品の動画は
こちらをご覧ください



製品番号：LEZ-83

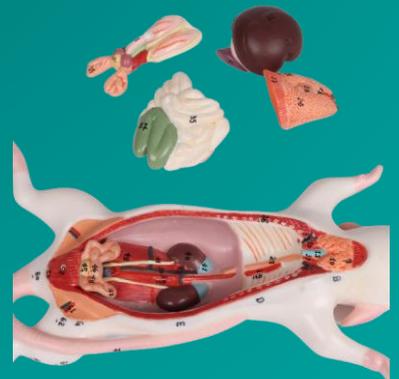
ラットの解剖模型

製品番号：LMSS-05-OP

マウスのシミュレーション模型
～JERRY～用 交換パーツ

製品番号：LMSS-05「マウスのシミュレーション模型」
の尾交換パーツです。簡単に交換することができます。

尾3本セット



ラットの解剖学的構造をリアルに再現しており、実物大なので、解剖学的な理解が深まります。腹部を解剖すると、心臓と肺、肝臓、腸、オスとメスの生殖器系が露出します。内臓は全て、取り外し可能です。

製品番号：LEZ-20

アラスカオオカミの頭蓋骨模型



品質の高い樹脂製の模型です。

長さ：約28cm

製品番号：LEZ-29

シチメンチョウの頭蓋骨模型



品質の高い樹脂製の模型です。

長さ：約11cm

製品番号：LEZ-32

コウモリの頭蓋骨模型



品質の高い樹脂製の模型です。

長さ：約1.5cm

製品番号：LEZ-31

リクガメの頭蓋骨模型



品質の高い樹脂製の模型です。

長さ：約4.5cm

製品番号：LEZ-26

ワタリガラスの頭蓋骨模型



品質の高い樹脂製の模型です。

長さ：約12cm

製品番号：LEZ-30

ハリネズミの頭蓋骨模型



品質の高い樹脂製の模型です。



長さ：約5.3cm

製品番号：LEZ-44

モルモットの頭蓋骨模型



モルモットの本物の頭蓋骨です。

製品番号：LEZ-28

ガチョウの頭蓋骨模型



品質の高い樹脂製の模型です。

長さ：約14cm

製品番号：LEZ-52

チンチラの頭蓋骨模型 (病変タイプ：2倍サイズ)

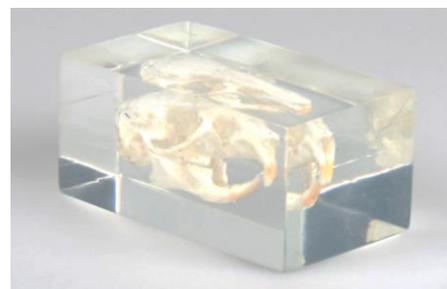


チンチラの頭蓋骨の2倍の大きさの模型で様々な病変（尖端形成を伴う長い臼歯、後退している歯根変位、歯周膿瘍、下顎後退位）を示しています。

解剖学的特徴を詳細に再現した模型です。

製品番号：LEZ-45

モルモットの頭蓋骨模型（ブロック）



本物のモルモットの頭蓋骨をプラスチックブロックの中に埋め込みました。

衛生的で、損傷しにくくなっています。

デモンストレーション目的に最適です。

製品番号：LRW-24

ヤギの全身模型（2分の1サイズ）



付属品：ディスプレイスタンド



実際の2分の1のサイズのメスのヤギの模型です。外側はリアルな筋肉系を表現し、内側は内蔵を現わしています。11の臓器はマグネットが付属しているため、脱着が可能です。正しい内臓の位置を理解するのに役立ちます。

重量：約16kg

サイズ：長さ81cm x 幅25cm x 高さ68cm

製品番号：LRW-25

ニワトリの全身模型



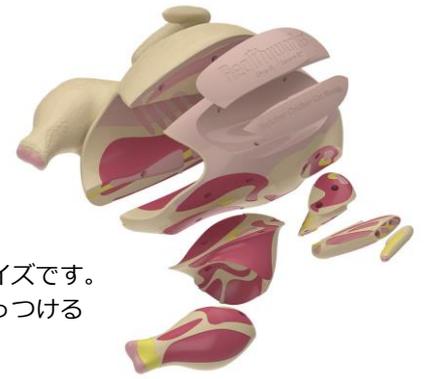
メスのニワトリの実物大の模型です。外側はリアルな筋肉系を示し、内側は7つのパーツが取り外し可能。

重量：約2.7kg

サイズ：長さ38cm x 幅12cm x 高さ44cm

製品番号：LRW-84

鶏肉カット模型



実際の鶏とほぼ同じのサイズです。各部位はマグネットでくっつけることができます。

胸、ドラムエット（手羽元）、ドラムスティック、テnderロイン、サイ（大腿）、ウイングット（手羽中）、ストック、ウイングチップ（手羽先）、皮膚付の半身の9部位に分かれています。模型の片側は表皮が付いた状態です。磁石式なので繰り返し使用できます。



重量：約2kg

サイズ：長さ31cm x 幅26cm x 高さ15cm

製品番号：LRW-26

ウサギの全身模型



メスのウサギの実物大の模型です。外側はリアルな筋肉系を示し、内側は7つのパーツが取り外し可能。

重量：約3kg

サイズ：長さ50cm x 幅19cm x 高さ31cm

製品番号：LMP-01

切開・縫合トレーニングパッド 大



シリコン製のパッドです。
3層に色分けされていますので、切開の練習に最適です。

重量：466g

サイズ：縦28.5cm x 横18cm x 厚さ0.7cm



製品番号：LMP-02

切開・縫合トレーニングパッド 小



製品番号：LMP-01「切開・縫合トレーニングパッド 大」の3分の1の大きさです。

重量：148g

サイズ：縦18cm x 横9.5cm x 厚さ0.7cm



製品番号：LMP-03

注射トレーニングパッド



Y字、S字、直線の形状を模した血管に、注射の練習が可能です。

血管の内腔は、約1.5mmです。

血管内に空気や水等を入れて練習することにより、注射のトレーニングができます。

重量：178g

サイズ：縦14cm x 横11cm x 厚さ1cm



製品番号：LMP-05

腸吻合トレーニング模型



粘膜層と筋肉層に色分けされており、鈍性分離が可能です。
本物のような柔らかな質感で、腸吻合のスキルアップに最適です。

サイズ：長さ18cm x 直径3cm



製品番号：LMP-07

小動物腸吻合トレーニング模型



製品番号：LMP-05よりも、肉厚を薄くし柔らかくした製品です。

栄養血管と腸間膜も付けられており、より実践的なトレーニングを可能としました。

サイズ：長さ18cm x 直径2.5cm



製品番号：LMP-06

縫合パッド・アドバンス



真皮層と、皮下組織の2層構造。
立体的な縫合の練習が可能です。

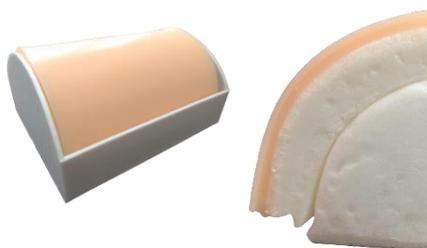


重量：466g

サイズ：縦12cm x 横19.5cm x 厚さ4mm

製品番号：LRW-10

皮下注射練習パッド (大) 置き型タイプ



表皮、真皮、皮下組織、筋肉層の4つに分かれています。
このパッドには、液体を注入できます。
液体を注入すると皮膚が膨らみます。
血管はありません。

サイズ：横13cm x 縦11cm x 高さ7cm

付属品：プラスチック製のケース

製品番号：LRW-11

皮下注射練習パッド (小) ウェアラブルタイプ



付属品：

- ・マジックテープ式ベルト
- ・プラスチック製のケース

表面が人肌のように柔らかい素材を使用。
腕に巻き付けて使用します。

マジックテープ式のベルトが付いているので、腕周りの長さを簡単に調整できます。
血管はありません。
液体の注入はできません。

製品番号：LEZ-61

小動物皮下注射トレーニング模型



重量：569g

イヌやネコなどの小動物への皮下注射を実践的にトレーニングできます。皮膚そっくりな表面で、皮膚と皮下組織を触診することができます。皮膚を持ち上げて正しい注射深度を見つけることができます。少量の液体を注入し、様々な角度と深さをトレーニングできます。注射後は表面が閉じ、複数回の注射が可能になります。この製品はホルダー付きで、ホルダーの底部には吸盤が付いており、テーブルや台の上でトレーニングをしても滑りにくくなっています。サイズ：18cmx17cmx高さ5cm

製品番号：LEZ-62

小動物皮下注射トレーニング模型用 交換パッド



重量：104g

製品番号：LEZ-61「小動物皮下注射トレーニング模型」用の交換パッドです。

製品番号：LEZ-58

小動物筋肉内注射トレーニング模型



サイズ：18cmx18cmx高さ5cm

重量：400g

この模型は、2層になっており、小動物への筋肉内注射をトレーニングできます。表面は、イヌやネコの柔らかい肌の質感と感触を再現しています。少量の液体を注入し、様々な角度と深さをトレーニングできます。注射後、皮膚そっくりの表面が閉じ、複数回の注射が可能になります。この製品はホルダー付きで、ホルダーの底部には吸盤が付いているため、テーブルや台の上でトレーニングをしても滑りにくくなっています。

製品番号：LEZ-59

小動物筋肉内注射トレーニング模型用 交換パッド



製品番号：LEZ-58「小動物筋肉内注射トレーニング模型」用の交換パッドです。

製品番号：LEZ-60

小動物筋肉内注射トレーニング模型用 ホルダー



製品番号：LEZ-58「小動物筋肉内注射トレーニング模型」用のホルダーです。底部には吸盤が付いており、テーブルや台の上でトレーニングをしても滑りにくくなっています。

ラスターテックのご案内

私達は獣医学・医学・歯学の分野で「よくわかる・役立つこと」を、ご提供します



模型の試作依頼も承ります。
多数の実績がございます。
こちらまで、お気軽にご相談ください。

リモートで打ち合わせできます！
ご希望の方は、まずはメールをお送りください。

<https://lustertech.jp>

office@lustertech.jp



営業時間 平日：09：00～18：00

 **株式会社 ラスターテック**

TEL: 042-578-9725

<https://lustertech.jp>

FAX: 042-578-9726

Mail: office@lustertech.jp

〒205-0011 東京都羽村市五ノ神4-14-5 サンシティビル3F