

主催

Movora  
Education

共催

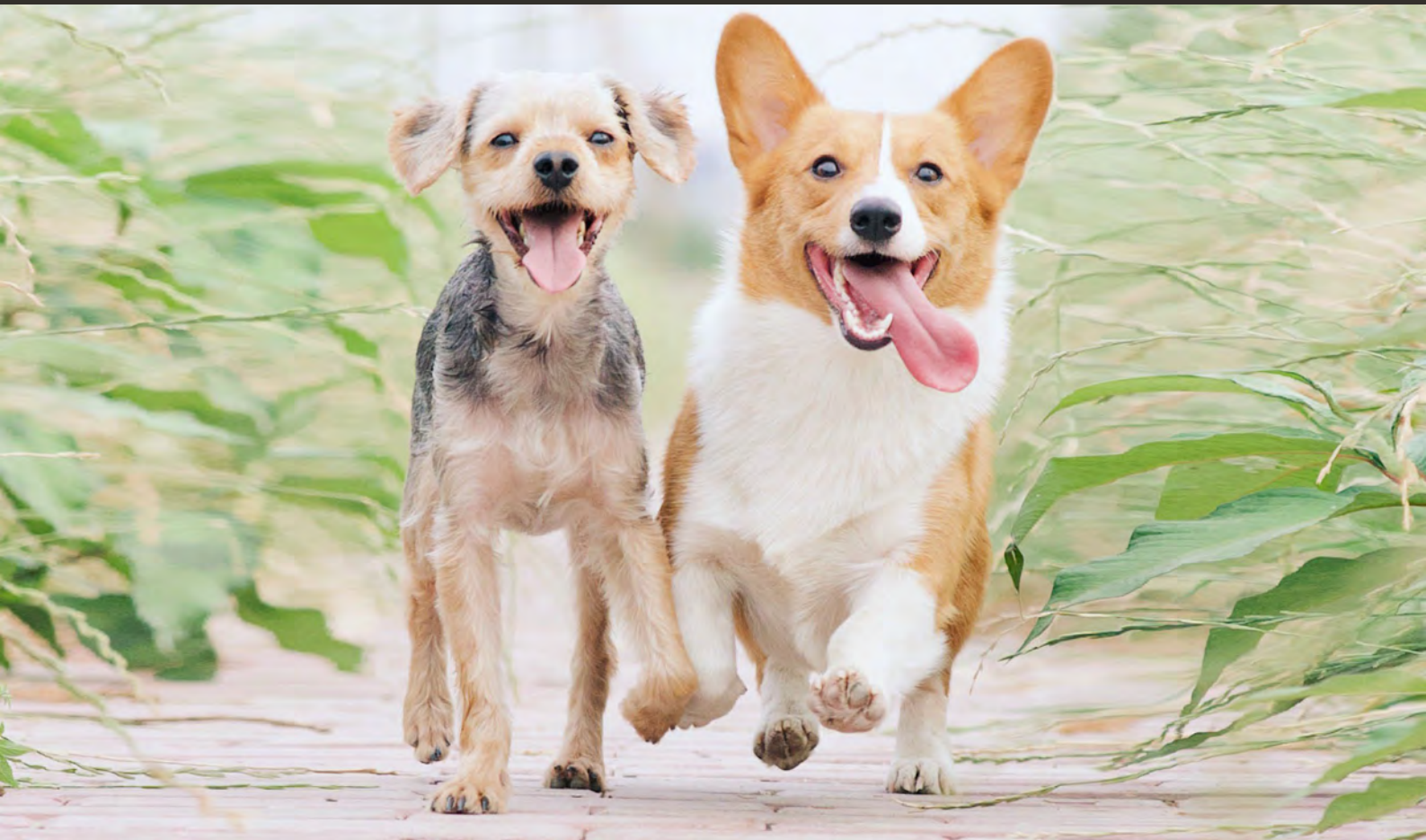
anicom  
アニコム先進医療研究所株式会社

共催

anicom  
アニコム損害保険株式会社

# PRINCIPLES OF FRACTURE REPAIR HANDS-ON COURSE in Tokyo

## 骨折治療 Basic コース



DAY1

2026年5月21日 (木)  
11:00 ~ 18:00

DAY2

2026年5月22日 (金)  
09:00 ~ 17:00

講師

**Brian Beale** 先生 DVM, DACVS

Nexus Veterinary Consultants, Founder

**是枝 哲彰** 先生

JARVIS どうぶつ医療センター Tokyo 院長

**天野 まど香** 先生

東京大学大学院農学生命科学研究科 附属動物医療センター

外科系診療科 特任研究員

アセンズ動物病院 整形・神経外科

通訳

**久保田 朋子** 先生

## 会場

アニコムビル5階(JARVISどうぶつ医療センターTokyoと同一ビル)  
〒108-0075 東京都港区港南2丁目13-37

JR品川駅港南口から徒歩6分。病院駐車場のご利用はお控えください。

## 受講料・定員

120,000円(税込み)・昼食込み / 20名 ※先着順

## プログラム

**DAY1** 2026年 5月 21日 (木)

11:00	Welcome & Introductions	Movora
11:05	How Do Bones Heal?	Beale
11:25	Fracture Repair – Absolute Stability and implant choice	Beale
11:55	Fracture Repair – Relative Stability and implant choice	Beale
<b>12:30</b>	<b>LUNCH</b>	
13:15	Use of Bone Screws – Lag screws, Plate screws – Neutral, Compression, Locking	Koreeda
13:35	Use of Bone Plates – Locking, Bridging, Neutralization, Compression, Biomechanics	Beale
14:15	Radial Fractures – Distal fractures, Diaphyseal fractures	Koreeda
<b>14:45</b>	<b>BREAK</b>	
15:00	<b>Laboratory 1: Direct Reduction of Distal Radial Fracture</b> – Radius transverse fracture – Bone T-Plate (Plastic Radius) Each participant performs exercise	
16:20	<b>Laboratory 2: Indirect Reduction of Radial Diaphyseal</b> – Comminuted radial fracture – Locking Bone Plate (Plastic Radius) Each participant performs exercise	
17:40	Case Presentation Discussion	Beale / Koreeda
18:00	Conclusion of Day 1	

**DAY2** 2026年 5月 22日 (金)

09:00	Femoral Shaft Fractures	Beale
09:45	<b>Laboratory 3: Indirect Reduction of Femoral Shaft Fracture</b> – Intramedullary Pin and Bone Plate (Plastic Femur) Each participant performs exercise.	
11:05	<b>BREAK</b>	
11:20	<b>Laboratory 4: Indirect Reduction of Femoral Shaft Fracture</b> – Double Bone Plate (Plastic Femur) Each group performs exercise	
12:15	<b>LUNCH</b>	
13:00	Tibial Shaft Fractures	Beale
13:30	<b>Laboratory 5: Indirect Reduction Tibial Shaft Fracture (Plastic Tibia)</b> Comminuted tibial diaphyseal fracture – Plate and Intramedullary Pin Each participant performs exercise	
15:00	<b>BREAK</b>	
15:20	Postoperative Management	Koreeda
15:45	Complications and How to Manage Them	Beale
16:30	Case Discussion	Beale / Koreeda
17:00	Conclusion of Course	



**Movora Education** 担当 : 田中 誠一

090-2455-8008 / [seiichi.tanaka@movora.com](mailto:seiichi.tanaka@movora.com)

## Brian 先生からのメッセージ

### ◆コース概要:

長管骨骨折の処置や整復に苦労されていませんか？犬や猫によく見られる骨折を、一般の先生方でも行えるような簡単な手技で手術する方法を学びたいとお考えですか？それでしたら、この実習コースは最適です！

本コースでは、四肢の長管骨の単純骨折から、より治療が困難な粉碎骨折に至るまで、信頼性の高い整復技術と実践的なノウハウをお伝えいたします。

新しいインプラントの登場により、骨折の整復は以前よりはるかに簡便になりました。


さらに骨折整復の原則に従えば術後の管理も簡素化され、合併症の発生率も低くなります。

本コースでは講義および臨床症例の説明を通じて、ご参加の先生方に骨折整復術の手技を習得していただきます。


講義と症例検討等の後、先生方にはプラスチック製の骨模型を用いて実習を行って頂きます。ご参加の先生方の整復術を確認するため、実習後の評価も行います。

### ◆学習目標:


1. 骨癒合の原理および二次性骨癒合(相対的)と一次性骨癒合(絶対的)の違いを理解する。
2. 骨折の分類と固定法の選択について学習する。
3. 直接整復と間接整復の概念、およびアプローチ法の決定について学習する。
4. スクリューとプレートその固定法(圧迫、中和、ブリッジング)に関する生体力学と術前計画の決定方法を理解する。
5. 橈骨・尺骨・脛骨・大腿骨の骨幹部骨折に対し整復固定および術後管理について学習する。




**1.5 mm Locking Adaption Plates**  
ITEM: DT AP 1.506 (Length: 29 mm) | ITEM: DT AP 1.512 (Length: 59 mm)



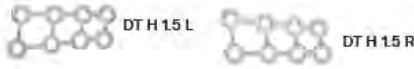
**1.5 mm Locking Condylar Plate**  
ITEM: DT CON 1.5 2T6 (Length: 36 mm)



**1.5 mm Locking Y Plate**  
ITEM: DT 1.5 3Y8 (Length: 46 mm)




**1.5 mm Locking H Plates**  
ITEM: DT H 1.5 L (Length: 22 mm, Width: 12mm) | ITEM: DT H 1.5 R (Length: 22 mm, Width: 12mm)




**1.5 mm Combination Locking Compression Plates**  
Low Contact, Narrow

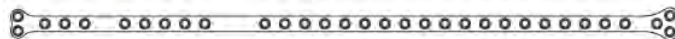
ITEM #	HOLES	LENGTH (mm)
CDT L LC 1.504	4	23
CDT L LC 1.505	5	29.5
CDT L LC 1.506	6	36
CDT L LC 1.507	7	42.5
CDT L LC 1.508	8	49
CDT L LC 1.509	9	55.5
CDT L LC 1.510	10	62



**MULTIPLE USES FROM ONE PLATE**

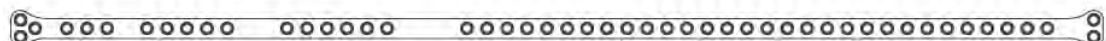


Plates not to scale



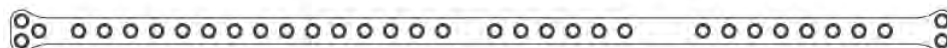
**1.5 mm Multi Procedure Plate**  
Product Code: 15MP32

32 Hole | Lenth: 167 mm | Thickness: 1.5 mm  
2 Bridging gaps: 10 mm | 15 mm



**2.0 mm Multi Procedure Plate**  
Product Code: 20MP49

49 Hole | Lenth: 273 mm | Thickness: 1.5mm  
3 Bridging gaps: 10 mm | 15 mm | 20 mm



**2.4 mm Multi Procedure Plate**  
Product Code: 24MP34

34 Hole | Lenth: 235 mm | Thickness: 2.0 mm  
2 Bridging gaps: 13 mm | 19.5 mm

Movora Education 担当 : 田中 誠一

090-2455-8008 / [seiichi.tanaka@movora.com](mailto:seiichi.tanaka@movora.com)