



MASTERCLASS DI ALLINEAMENTO DELL'ARTO TORACICO



Panoramica della Masterclass

Un percorso completo per acquisire una comprensione approfondita dell'allineamento dell'arto toracico nel cane: dai principi di valutazione alle tecniche chirurgiche di correzione delle deformità, fino alle loro applicazioni cliniche. Un format pensato per unire teoria e pratica, tra lezioni, discussione di casi clinici e pianificazione chirurgica, con l'obiettivo di affrontare l'allineamento dell'arto toracico con sicurezza e metodo.

Il percorso approfondisce in particolare:

- **Avambraccio** — approcci pratici alle deformità antebrachiali, tra cui la sindrome del radio corto, l'allungamento dell'arto e la lussazione della testa radiale
- **Deformità omerali** — deformità in varismo e torsionali dell'omero come fattore in alcuni casi di displasia del gomito, con il confronto tra osteotomie di valgizzazione e SHO (sliding humeral osteotomy)
- **Complicanze** — una sessione conclusiva in cui tutti i relatori discutono apertamente di prevenzione, gestione e decision-making nei casi complessi



PROGRAMMA SCIENTIFICO

1. Valutazione clinica e radiografica della deformità dell'arto toracico

- Valutazione clinica di pazienti con deformità dell'arto anteriore
- Tecnica radiografica, riferimenti e terminologia per l'arto anteriore
- Radiografia dell'avambraccio: comprendere le deformità da RX e TC
- Radiografia dell'omero: comprendere le deformità da RX e TC

2. Metodologia CORA e pianificazione della deformità

- Introduzione alla metodologia CORA
- Il concetto delle regole di Paley
- Software di pianificazione: Horos, VPOP, RadiAnt, Configurator ecc.
- Individuare la CORA: localizzazione, magnitudine e piano (radiografie vs TC)
- Pianificazione della correzione della deformità: il metodo grafico
- Dimostrazione di pianificazione: metodo grafico

3. Tecniche di osteotomia: allungamento, splitting e accorciamento

- Allungamento osseo: indicazioni e tecniche
- Osteotomie di splitting osseo
- Accorciamento osseo: indicazioni e tecniche

4. Deformità torsionali e complesse dell'avambraccio

- Torsione dell'arto anteriore: avambraccio vs metacarpi
- Deformità monoapicale e torsione dell'avambraccio
- Approccio chirurgico e tecnica per la correzione della deformità monoapicale
- Dimostrazione di pianificazione: CORA per deformità monoapicale
- Deformità biapicale dell'avambraccio
- Dimostrazione chirurgica guidata: correzione della deformità monoapicale con torsione
- DRD Jig e Rail Jig nelle deformità complesse dell'arto anteriore



5. Deformità articolari e correzioni correlate

- Osteotomie per la stabilizzazione articolare (osteotomie di bilanciamento dell'avambraccio)
- Artrodesi del carpo
- Correzione senza osteotomia: emiepifisiodesi nei cani in crescita con ALD
- Lussazione congenita del gomito e lussazione della testa radiale: un problema di deformità complesso

6. Displasia del gomito e sindrome del compartimento mediale

- Displasia del gomito: un altro problema di deformità
- Imaging nella displasia del gomito: a che punto siamo?
- Artroscopia nella displasia del gomito
- L'ulna: osteotomie per la sindrome del compartimento mediale (PUO, DUO, PAUL)
- L'omero: osteotomie per la sindrome del compartimento mediale (introduzione alla SHO)
- Risultati della SHO
- Complicanze della SHO

7. Tecniche avanzate e nuovi sistemi

- Gestione della discrepanza di lunghezza (radio/ulna)
- Un nuovo approccio al trattamento del compartimento mediale tramite valgizzazione
- Introduzione all'Intrauma Humerus System
- Dimostrazione chirurgica: nuovo sistema di valgizzazione omerale Intrauma



Dr. Jan Hnizdo



Dr. Luca Vezzoni



Dr. Pedro Godinho



Dr. Jorge Leite



Dr. Luca Omodeo

Come funziona

- Accesso streaming per 12 mesi, senza download
- Guarda nella tua lingua, al tuo ritmo (EN, SPA, PT, ITA) — pausa, riavvolgi, riprendi quando vuoi
- Un contenuto da consultare ogni volta che serve, anche prima di affrontare un caso chirurgico complesso.
- Pianificazione chirurgica e casi clinici pensati per essere consultati più e più volte