



PERCHÈ UNA PROTESI O UN TUTORE SU MISURA?



UNICO E PERSONALIZZATO:

ogni dispositivo è realizzato su misura tenendo in considerazione gli obiettivi terapeutici e le specificità dell'animale.



MATERIALI DI ALTA QUALITÀ:

selezioniamo i migliori materiali termoplastici, le fibre e le imbottiture in base alle funzionalità del presidio ortopedico e alle caratteristiche del paziente.



RICERCA E INNOVAZIONE:

lavoriamo a stretto contatto con il mondo veterinario e universitario per garantire ai nostri amici animali il meglio dell'innovazione scientifica.



ORTOPAW
PROTESI E TUTORI SU MISURA PER ANIMALI

VIA GIUSEPPE SAVERIO POLI 34/36 - 70124 BARI
+39 351 89 39 227 - www.ortopaw.com - info@ortopaw.com

ORTOPAW
PROTESI E TUTORI SU MISURA PER ANIMALI



Fondo Sociale Europeo



Ministero dello Sviluppo Economico



REGIONE
PUGLIA
Assessorato
alle Politiche Giovanili

a.r.t.i.
Agenzia regionale
per la tecnologia
e l'innovazione

Ogni animale, da compagnia o da reddito, può incontrare l'esigenza di un supporto esterno alla deambulazione. Malformazioni o traumi non devono più essere ostacoli insormontabili.

Realizziamo protesi esterne e tutori su misura per animali di ogni taglia e razza, allo scopo di migliorare la qualità della vita di ogni paziente. Una protesi o un tutore su misura è costruito tenendo conto di tutte le caratteristiche del singolo animale.

Scegliere una protesi o un tutore su misura è la soluzione per:

- Garantire il corretto recupero dopo intervento chirurgico.
- Sfruttare la terapia conservativa lì dove non c'è o non può esserci opzione chirurgica.
- Evitare alterazione della biomeccanica con conseguente aumento del dolore secondario e dei rischi da sovraccarico.

IL PROTOCOLLO ORTOPAW

VALUTAZIONE



Nella prima fase valutiamo il paziente e le sue necessità. Lavoriamo a stretto contatto con il Veterinario che ha in cura l'animale condividendo il programma riabilitativo.

ANALISI E PROGETTAZIONE



Analizzata la situazione si propone la miglior soluzione possibile al proprietario dell'animale e i relativi costi dell'intervento.

REALIZZAZIONE



Dopo aver incontrato l'animale ed effettuato il calco dell'arto, la protesi o il tutore vengono realizzati su misura nei nostri laboratori.

CONSEGNA



La fase finale è quella in cui si applicano la protesi o il tutore all'animale e se ne regolano, in tempo reale, funzionalità e calzatura.

VERIFICA



Seguiamo l'utilizzo della protesi o del tutore restando a contatto con il proprietario dell'animale e con check periodici di verifica.

ASSISTENZA



Garantiamo continua assistenza tecnica sul dispositivo consegnato, per le necessarie modifiche e/o adattamenti.

PROTESI O TUTORE?

Sulla base della specifica necessità dell'animale si procederà alla progettazione e realizzazione di una protesi esterna o di un tutore.

Le protesi sostituiscono segmenti mancanti in seguito ad amputazione. Spesso si sceglie l'amputazione in caso di trauma o grave deficit motorio di natura ortopedica e/o neurologica. In questi casi l'animale sovraccarica la zampa superstite del treno deficitario. La protesi, realizzata su misura, permette nuovamente di ristabilire gli appiombi e la distribuzione fisiologica del carico su quattro zampe.

I tutori (ortesi) nascono con lo scopo di vicariare e sostenere strutture non più capaci di svolgere, completamente o in parte, la loro funzione.

Possono essere realizzate per varie patologie e vari distretti anatomici (cranio, collo, colonna vertebrale, bacino e arti)

Sono costruite in laboratorio con materiali termoplastici e articolazioni funzionali dopo l'acquisizione del modello in gesso o la scansione digitale 3D direttamente sull'animale.

CHI SIAMO

OrtoPaw nasce dalla voglia di esplorare nuove frontiere della nostra professione di Tecnici Ortopedici abilitati. Abbiamo iniziato un percorso di studio e approfondimento della tecnica ortopedica veterinaria, confrontandoci con colleghi internazionali, pionieri della materia, muovendo così i primi passi e trattando i primi pazienti. Ortopaw ha anche ottenuto un finanziamento pubblico per imprese innovative della Regione Puglia "PIN pugliesi innovativi" finalizzato alla costituzione del primo laboratorio ortopedico esclusivo per animali in Italia.

GOLDEN RETRIEVER

(4 anni)



Iposomia dell'anteriore destro, con dismetria di circa 4 cm. Grazie alla protesi realizzata da Ortopaw adesso ha un carico equilibrato ed un aiuto nella fase di appoggio e rotolamento della zampa.

METICCIO

(16 anni)



Artrosi del carpo con compressione neurologica del plesso brachiale. Per lui Ortopaw ha realizzato un tutore a valva con carpo incluso e articolazione libera al gomito che gli permette di sfruttare la zampa deficitaria in appoggio.

GRANDI ANIMALI

Le lesioni teno-legamentose nei grandi animali sono le maggiori patologie invalidanti e spesso l'unica soluzione, associata alla chirurgia, è il riposo. OrtoPaw realizza tutori e docce di contenimento per scaricare il segmento interessato permettendo così una più rapida ripresa ed evitando patologie secondarie gravi.

