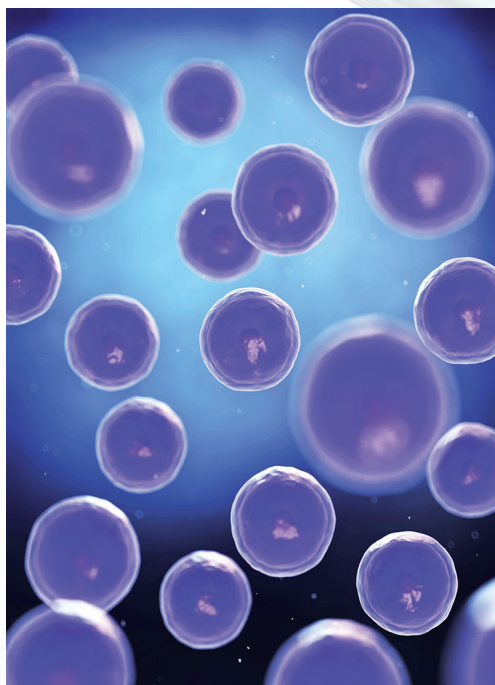


Stem Cell Therapy for Veterinary Medicine

קרניאלי וט בע"מ גאה להציג שרות הפקה והכנה של תאי גזע לרפואה וטרינרית!



תאי גזע הוכחו לאורך השנים כיעילים לטיפולים מערכתיים רבים, כדוגמת:

CANINE

Osteo-arthritis, veterinarians in Australia report that approximately 96% of dogs treated for arthritis with stem cells showed an improvement in their condition (quality of life) - with approximately 60% of dogs showing a substantial improvement.

EQUINE (clinical studies)

Suspensory ligament injuries: Approximately 75% of horses treated for suspensory ligament injuries have returned to work at the prior level.

Joint disease: In excess of 80% of horses returned to work, with in excess of 50% returning to work at the prior level

Tendon Injury: In excess of 90% of horses treated returned to work with in excess of 70% returning to work at the prior level

Australian Veterinary Stem Cells

The results of initial treatments on approximately 8000 animals (USA, Australia and Canada) have been extremely positive

מנגנון הפעולה

- הפרשה של ציטוקינים ופקטורי גידול כתגובה לתנאי הסביבה (כדוגמת VEGF, IL6) אשר מעוררים תאים שכנים או מנגנוני ריפוי עצמי.
- עידוד יצירת כלי דם חדשים
- גיוס תאים לאזור הפציעה (כדוגמת אנדוטל ותאי שריר חלק)
- מניעת מוות תאי
- עידוד התחדשות רקמות ע"י הפרשת ציטוקינים רלוונטיים
- מודולציה של מערכת החיסון

איך זה עובד?



Karnieli Vet Ltd.
מעבדת שרות לאבחון מולקולארי בבעלי חיים



קרניאלי וט בע"מ. ת.ד. 1121 ק. טבעון
מיקוד 36015. טלפון: 04-9536166
www.karnieli.com vet@karnieli.com