



# VITACELL ENERCHIP – VITALITEIT VOOR HOND EN KAT



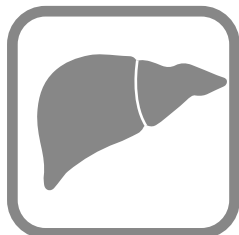
- ✓ **Bevordert de vitaliteit van stamcellen** <sup>Ref1</sup>
- ✓ **Verhoogt de snelheid van de groei van stamcellen aanzienlijk** <sup>Ref1</sup>
- ✓ **Beschermde tegen cel beschadigende medicatie** <sup>Ref1</sup>
- ✚ **Door dierenartsen bevestigd** <sup>Ref1</sup>
- 🧪 **Wetenschappelijk getest** <sup>Ref1</sup>

De Enerchip VitaCell Hond en VitaCell Kat is een revolutionair product op het gebied van gezondheid en wellness voor honden en katten. De gezondheid bevorderende eigenschappen hebben een positief effect op de stamcellen van de behandelde dieren en ondersteunen hun welzijn en gezondheid. De toepassing is eenvoudig en gemakkelijk: De Enerchip VitaCell wordt eenvoudigweg in de drinkbak geplakt. De chip geeft zijn werking gedurende ten minste 6 maanden af aan het water. Het moeizame en tijdrovende toedienen van voedingssupplementen komt te vervallen. Telkens wanneer de kat of de hond uit de van de Enerchip VitaCell voorziene bak drinkt, neemt het dier het positieve effect van de chip via het water op. De Enerchip VitaCell chips zijn gebaseerd op een sandwichconstructie

van mineralen en worden gekenmerkt door biotechnologische processen die het effect via bio magnetische velden (wetenschappelijk: spins) in de Pico-Tesla range  $10^{-12}$  aan het water overbrengen. De invloed op het dier is zodoende zacht, zonder bijwerkingen en absoluut onschadelijk.

Stamcellen zijn "neutrale" cellen en onderscheiden zich in het lichaam duidelijk van de rijpe "werkcellen". Ze zijn gekenmerkt door een hoge vermenigvuldigingscapaciteit en beschikken over het uitstekende vermogen door splitsing en rijping levenslang nieuw weefsel te vormen. Het vermogen zich tot geheel verschillende, gespecialiseerde celtypen te ontwikkelen, zich vaak te delen, het organisme te helpen bij herstel en

**Een verhoogd groeipercentage en verhoogde cel vitaliteit van stamcellen ondersteunen de gezondheidsbeleving van de volgende delen van het lichaam:**



**Lever**



**Spieren**



**Zenuwen**



**Hart**



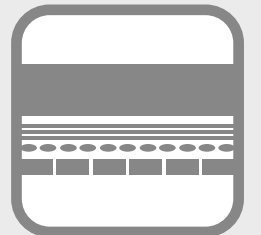
**Bloedvaten**



**Kraakbeen**



**Botten**



**Huid**

Ref.1: De positieve werking van de 4pets Enerchip VitaCell op stamcellen is door wetenschappelijke in Vitro stamcelproeven met honden- en kattenstamcellen aangetoond en veterinair bevestigd. Data on File, 2013

regeneratie maakt de stamcellen zo uniek en betekenisvol voor medische behandelingen.

De wetenschappelijke bewijzen voor de effectiviteit van de Enerchip VitaCell werden uitgevoerd door het bestuderen van de invloed van de Enerchip VitaCell op de stamcellen van honden en katten. Het gerenommeerde stamcellen laboratorium Vetcel Europe uit Zwitserland, dat wordt geleid door een dierenarts, heeft de onderzoeken onder wetenschappelijke voorwaarden verricht.

In de proefopstelling werden volwassene stamcellen van 10x10 verschillende honden en 10x10 verschillende katten gebruikt. Onder gewone omstandigheden werden de cellen met en zonder beïnvloeding van de Enerchip VitaCell gedurende 48 uur gekweekt en het cel getal en daarmee de groei met elkaar vergeleken.

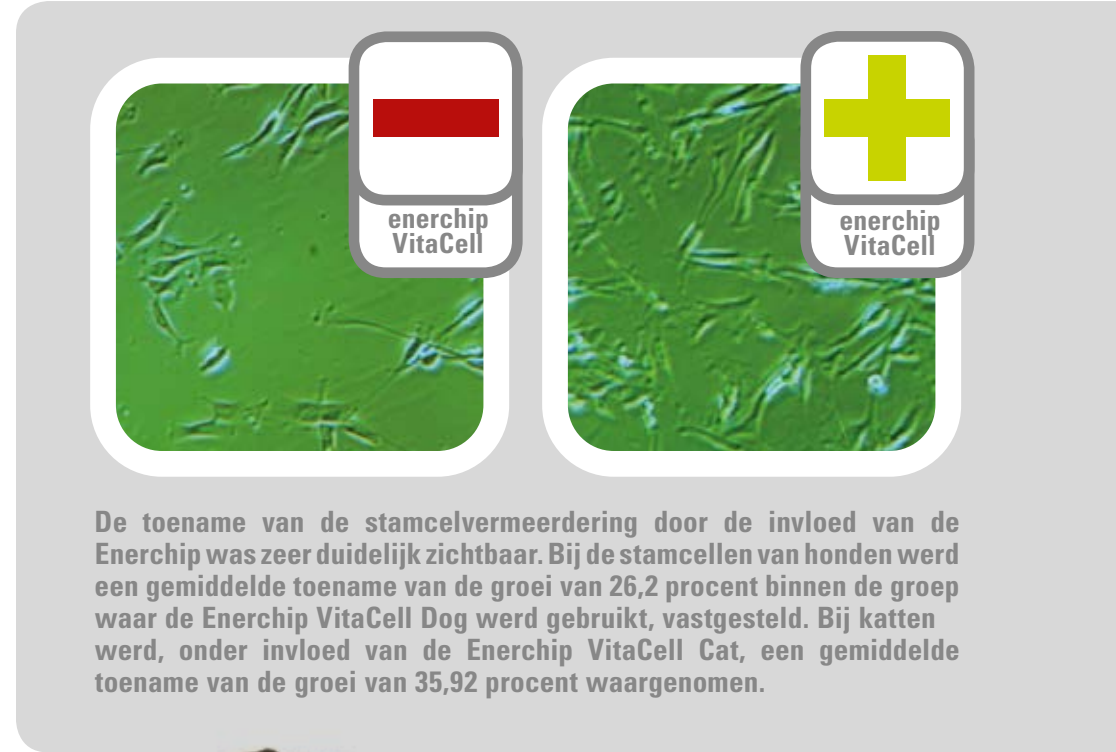
Alle cellen kwamen van donoren waarbij tijdens een castratie een stuk vetweefsel, ter grootte van een hazelnoot, van de onderhuid of uit de buikholte, onder gewone chirurgische omstandigheden werd verwijderd. Het wegnemen van het vetweefsel vond plaats onder toepassing van een narcoticum en was dus volledig pijnloos voor de dieren. Het ging bij de patiënten om verschillende rassen, geslachten en leeftijd. Het verkregen vetweefsel werd bij VetCell Europe vervolgens verder verwerkt.

Na isolatie van de stamcellen werden deze opgeslagen in vloeibare stikstof. De isolatie procedure, de opslag van de cellen en de

ontdooiingsprocedure waren steeds hetzelfde bij alle dieren. Bij alle dieren werden ongeveer 500.000 cellen ontdooid. De ontdooidde cellen werden in voedingsoplossing in een couveuse bij 37,0 graden Celsius en 5 procent CO2 gekweekt.

Om een ongewenste invloed door de Enerchips te voorkomen werden twee separate incubatoren gebruikt. Om een directe vergelijking te verkrijgen werden telkens 2 stamcel potten per dier ontdooid. De ene werd op de bodem van de fles van de Enerchip VitaCell voorzien en de andere werd zonder Enerchip in een identiek cultuurfles over gebracht. Het cel getal per dosering bedroeg ongeveer 500.000 cellen.

De cellen werden over een periode van 48 uur periodiek met de "inverse microscope" bekeken en fotografisch vastgelegd. Na verloop van 48 uur werd het cel aantal gemeten en telkens binnen elk dier met elkaar vergeleken. De cellen werden met een geautomatiseerd apparaat dat wordt gebruikt om cellen te tellen, van de Firma Biorad, gemeten.







## Presentatiemogelijkheden voor in de winkel:

4pets Enerchip VitaCell worden in een starters set met elk vijf Enerchip VitaCell Dog en vijf Enerchip VitaCell Cat inclusief product-display aangeboden. Dankzij de praktische display biedt het Enerchip VitaCell systeem ideale presentatie mogelijkheden. Op het display is alle belangrijke informatie voor de klant op het eerste gezicht duidelijk.



## Een eyecatcher in iedere winkel:

Bovendien verenigt het display een hoge winkelwaarde en een kleine benodigde plaatsruimte op een ideale manier. Navulsets voor de Enerchip VitaCell display zijn in 5 stuks ongemengd verkrijgbaar. De verpakkingen van de Enerchip VitaCell zijn zo opgesteld dat de klant meteen kan onderscheiden welk van de producten voor de hond en welk voor de kat is. De chips zijn door de medicinale verpakking veilig verpakt. Op de buitenste verpakking is de belangrijkste informatie en koop argumenten in het kort beschreven. Uitvoerige omschrijvingen inclusief product informatie en toepassing ontleent de klant aan de bijsluiter.

Voor gedetailleerde documentatie en nadere informatie over de wetenschappelijke studies van 4pets Enerchip VitaCell gaat u naar [www.4pets.ch](http://www.4pets.ch).

