

Eerste patiënten behandeld met BIOCERA-VET® Bone Surgery in de Verenigde Staten

Gosselies (Wallonië, België), 26 oktober 2021 - 7.30 uur CEST - TheraVet (ISIN: BE0974387194 - ticker: ALVET), een baanbrekend bedrijf in de behandeling van bot- en gewrichtsaandoeningen bij gezelschapsdieren, maakt vandaag bekend dat **de eerste twee honden met BIOCERA-VET® Bone Surgery in de Verenigde Staten zijn behandeld.**

Deze eerste patiënten betekenen de start van de studie van TheraVet naar klinische gevallen voor BIOCERA-VET® Bone Surgery in de VS, met als doel bijkomende veiligheids- en werkzaamheidsgegevens te verzekeren bij chirurgische ingrepen zoals artrodese, osteotomie, fracturen en vooruitgang van tibiale tuberositas (TTA). In deze studie zullen minimaal dertig (30) patiënten worden behandeld met BIOCERA-VET® Bone Surgery. De commercialisering van BIOCERA-VET® Bone Surgery zou in 2022 eerst in Texas, Florida en North en South Carolina, regio's met veel dierenartsen, van start moeten gaan om zich daarna over de rest van de Verenigde Staten te spreiden.

De twee eerste patiënten die in deze studie zijn opgenomen, werden behandeld voor een bilaterale TTA en een tarsale artrodese en kregen BIOCERA-VET® Bone Surgery toegediend. De casussen werden behandeld door dr. Hirshenson (DVM, DACVS-SA) en dr. Morgan Hackett (DVM) van het Triangle Veterinary Referral Hospital (North Carolina), dat is gevestigd in het Research Triangle park, een van de grootste onderzoeksparken in de VS, waar honderden bedrijven zijn gevestigd. De praktijk bevindt zich bovendien in een van de tien staten met het hoogste aantal dierenartsen en privépraktijken.

In een voorstudie die eerder dit jaar in Europa werd gehouden, werden de werkzaamheid en de veiligheid van BIOCERA-VET® onderzocht voor de behandeling van artrodeses (d.w.z. botfusie) bij in totaal 29 honden (7 tarsus en 22 carpus), waarvan er 16 werden behandeld met autotransplantatie en 13 met BIOCERA-VET®. Op 4 en 8 weken na de operatie heeft een onafhankelijke chirurg een geblindeerde radiologische analyse gemaakt: de röntgenfoto's kregen een score van 0 (geen zichtbaar teken van fusie) tot 3 (volledige fusie). Botfusie opgewekt door BIOCERA-VET® was even goed als die na autotransplantatie van bot (respectievelijke gemiddelde scores van 1,70 versus 1,41 ($p > ,05$) na 4 weken en van 2,08 versus 1,88 ($p > ,05$) na 8 weken). De veiligheidsevaluatie wees echter op minder complicaties met BIOCERA-VET® in vergelijking met

autotransplantatie. Samen resulteert dat in een uitstekend werkzaamheids- en veiligheidsprofiel voor de botvervanger van TheraVet.

Voor deze Amerikaanse TheraVet-studie met klinische casussen worden nog onderzoekers aangeworven.

Enrico Bastianelli, chief executive officer van TheraVet: *"Wij zijn heel verheugd over de eerste patiënten die in het kader van dit specifieke klinische cohort in de VS werden behandeld. Daarmee is BIOCERA-VET® formeel geïntroduceerd in de Verenigde Staten. TheraVet heeft met deze studie als doel een netwerk van voorschrijvers en ambassadeurs op te bouwen en BIOCERA-VET® visibiliteit te geven vóór de commerciële lancering, die gepland is voor 2022."*

Over TheraVet nv

TheraVet is een bedrijf voor diergeneeskundige biotechnologie dat gespecialiseerd is in bot- en gewrichtsbehandelingen bij dieren. De onderneming ontwikkelt veilige en doeltreffende, doelgerichte behandelingen om de levenskwaliteit van gezelschapsdieren met bot- en gewrichtsaandoeningen te verbeteren. Baasjes zijn heel bekommerd om de gezondheid van hun gezelschapsdieren en de missie van TheraVet bestaat eruit om in de behoefte aan innovatieve en genezende behandelingen te voorzien. TheraVet werkt nauw samen met internationale opinieleiders om beter in te spelen op de steeds grotere behoeften aan diergeneeskunde. TheraVet heeft een notering aan Euronext Growth® Brussel en Parijs, heeft zijn hoofdkantoor in Gosselies, België, en heeft een dochteronderneming in de Verenigde Staten.

Voor meer informatie, bezoek de TheraVet [website](#)

Of volg ons op [LinkedIn](#) / [Facebook](#) / [Twitter](#)

Contactpersonen

TheraVet

Sabrina Ena
Chief Operating Officer
sabrina.ena@thera.vet

Julie Winand
Chief Corporate Officer
julie.winand@thera.vet

NewCap

Beleggersrelaties en financiële communicatie
Théo Martin / Louis Tilquin
theravet@newcap.eu
Tel. : +33 1 44 71 94 94

Persrelaties
Arthur Rouillé / Ambre Delval
theravet@newcap.eu
Tel. : +33 1 44 71 00 15