

健康産業新聞

THE HEALTH INDUSTRY NEWS ©インフォーマーマーケットジャパン株式会社 2024

第1797号

発行所 インフォーマーマーケットジャパン株式会社
本社 ●〒101-0044 東京都千代田区
鍛冶町1-8-3 神田91ビル
☎03(5296)1011(代) FAX03(5296)1010
◆年間購読料20,000円(税別)
(郵便振替00190-1-20833)

最新刊

健康食品・化粧品等

「受託製造企業ガイドブック2022」

発刊!

詳細は健康産業新聞ウェブサイトへ

ピクノジェノール含有ペットサプリで新規特許取得 スケアクロウ

(株)スケアクロウ(東京都渋谷区、☎03-5428-8779)はこのほど、新たにピクノジェノール含有ペットサプリメント『パンフェノールS』で新規特許を取得した。ポリフェノール複合体として取得したもので、発明の名称は「心房性ナトリウム利尿ペプチド降下剤治療薬と予防薬及びその製造方法」。今後、獣医師を通じた提案に力を入れていく。

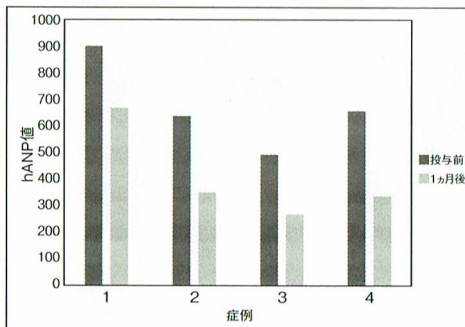
同社は、動物サプリメントの研究・開発・販売メーカーとして、国内4,000カ所超、世界22カ国の動物病院・施設に各種動物サプリメントを供給。『パンフェノールS』は会社設立時の2004年より提供している。

年次開催の動物臨床医学会年次大会では、これまで獣医師と連携した様々な臨床

結果を報告。中でも、犬の死因上位である弁膜症に対しては、『パンフェノールS』を投与し著効を示した僧帽弁閉鎖不全犬の例などの報告実績がある。治療する獣医師の多くは利尿剤を用いる中、年々薬の投与量が増えて最終段階の際、サプリメントを切望する飼い主の声が寄せられており、少しずつ知見を積み上げてきた。

今回の特許取得にあたり、国内の15動物病院にて、僧帽弁閉鎖不全症の犬27頭を対象に、投与中の心臓病薬と30日間併用し、試験開始時と30日後の血液検査を実施した。また、呼吸の苦しさなどの一般状態の観察も行った。その結果、心臓のバイオマーカーであるANPの有意な減少(改善)、呼吸の苦しさの有意な改善が認められた(グラフ)。治験結果は、昨年10月の動物臨床医学会年次大会で報告済み。

『パンフェノールS』の主要成分であるピクノジェノールの機能性については、抗酸化作用、抗炎症作用、血流改善作用などの学術データが報告されており、動脈硬化予防についての可能性も示唆されている。このほか、発酵ゴマ抽出物や酵母エキスなどのサポート成分を配合している。



hANP高値4症例におけるパンフェノールS投与前後のhANP値
投与前後でhANP値の有意な低下が認められた(P<0.01)

動物サプリメントの研究・開発・販売メーカー
国内4,000カ所、世界22カ国の動物病院・施設で実績

新規特許取得!!

発明の名称

心房性ナトリウム利尿ペプチド降下剤治療薬と
予防薬及びその製造方法

登録番号 P7542838



スケアクロウ

受付時間 10:00~18:00 土日祝除く
☎03-5428-8779