

他誌掲載論文

フタコブラクダの重度跛行に対するグルコサミンの効果

南 心司¹⁾ 渡邊舞菜弥¹⁾ 野々上範之¹⁾ 野田亜矢子¹⁾ 畑瀬 淳¹⁾
森田不二子¹⁾ 黒住 誠司²⁾ 高森 吉守²⁾ 有福 一郎³⁾ 南 三郎⁴⁾

(受付：平成 23 年 12 月 5 日)

Effect of glucosamine on severe claudication in a Bactrian camel

SHINJI MINAMI¹⁾, MANAMI WATANABE¹⁾, NORIYUKI NONOUE¹⁾, AYAKO NODA¹⁾, JUN HATASE¹⁾,
FUJIKO MORITA¹⁾, SELJI KUROZUMI²⁾, YOSHIMORI TAKAMORI²⁾, ICHIRO ARIFUKU³⁾ and SABURO MINAMI⁴⁾

- 1) Hiroshima City Asa Zoological Park, Doubutsuen, Asa-cho, Asakita-ku, Hiroshima 731-3355
- 2) Koyo Chemical Co. Ltd, 217 Takeuti-danti, Sakaiminato, Tottori 684-0046
- 3) Tottori Institute of Industrial Technology, 2032-3 Nakano-cho, Sakaiminato, Tottori 684-0041
- 4) School of Veterinary Medicine, Tottori University, 4-101 Koyama-minami, Tottori 680-8553

SUMMARY

A male Bactrian camel maintained in Asa Zoo developed anterior leg claudication in May 2010, and the symptom slowly aggravated. Glucosamine was orally administered to improve claudication, and achieved a favorable outcome.

Glucosamine Kenkyu 8, (2012) in press

要 約

安佐動物公園で飼育しているフタコブラクダのオスが、2010年5月頃から前肢の跛行を呈するようになり、その症状が次第に悪化していった。跛行を改善する目的でグルコサミンの経口投与を実施し、好結果が得られたので概要を報告する。

グルコサミン研究, 8, (2012) 投稿中

1) 広島市安佐動物公園 (〒731-3355 広島市安佐北区安佐町大字動物園)
2) 甲陽ケミカル株式会社 (〒684-0046 鳥取県境港市竹内団地 217)
3) 鳥取県産業技術センター (〒684-0041 鳥取県境港市中野町 2032-3)
4) 鳥取大学獣医学科 (〒680-8553 鳥取市湖山町南四丁目 101)

