

Digital hyperkeratos

Digital hyperkeratos innebär en förtjockning av och sprickbildningar i trampdynornas yttre hudlager. Sjukdomen är autosomalt recessiv, vilket innebär en hund som är homozygot för sjukdomsallelen med stor sannolikhet kommer att utveckla sjukdomen.

Artiklar

S. Sayyab, A. Viluma, K. Bergvall, E. Brunberg, V. Jagannathan, T. Leeb, G. Andersson, T. F. Bergström. Whole-Genome Sequencing of a Canine Family Trio Reveals a FAM83G Variant Associated with Hereditary Footpad Hyperkeratosis. *G3 (Bethesda)* 2016 Mar; 6(3): 521–527.

M. Drögemüller, V. Jagannathan, D. Becker, C. Drögemüller, C. Schelling, J. Plassais, C. Kaerle, C. Dufaure de Citres, A. Thomas, E. J. Müller, M. M. Welle, P. Roosje, T. Leeb. A Mutation in the FAM83G Gene in Dogs with Hereditary Footpad Hyperkeratosis (HFH). *PLoS Genet.* 2014 10(5):e1004370. *pmid:24832243*