

ブリーダー様各位

ブリーダー様の益々ご繁栄のこととお慶び申し上げます。また、常日頃より、弊社への格別のご高配・ご協力を賜り、誠に感謝申し上げます。この度、「柴犬」の遺伝子病検査キャンペーンを開催いたしますので、この機会にお申し込みをご検討ください。今後とも引き続きご厚誼・ご協力を賜りたくお願い申し上げます。

遺伝子病検査キャンペーン開催決定！！

2019年1月7日～2019年2月28日

「柴犬」GM1 ガングリオシドーシス

AHB が検査代金「全額」負担いたします！！

定価 ¥4,860(税込) ⇒ ¥0

【対象品種】 柴

【検査項目】 GM1 ガングリオシドーシス

※今後の技術発展、社会の要請等に応じて、より適切なブリーディングに向けた検査が可能になった際は、それらの検査項目・結果等について、随時お知らせしてまいります。

【申込受付】 2019年1月7日(月)～2019年2月28日(木)

【申込方法】 当キャンペーンの申込・受付についての詳細は、下記までお問い合わせください。

【ご注意点】・ 転売目的での購入・代理購入は不可。

- ・ 採取いただいた検体は 2019年3月31日までに送ってください。
※2019年4月1日以降に到着した検体については定価をご請求させていただきます。
- ・ 遺伝病検査販売会社はアニコム パフェ株式会社です。

GM1 ガングリオシドーシスとは？

脳や神経の機能に異常がでる病気です。バランス感覚が悪くなり、脚をひきずって歩くようになります。また、運動の時に震えがみられます。症状が進行すると、様々な刺激に敏感となり痙攣を起こしたり、逆に無反応となったりします。5～6ヶ月齢までに発症し、通常14ヶ月齢までに死に至ります。「GM1 ガングリオシドーシス」は劣性遺伝する遺伝病で、アフェクテッドの場合のみ発病します。父親・母親の遺伝子病検査を行い、適切なブリーディングを行えば、「GM1 ガングリオシドーシス」を発症する子犬は生まれません。

＜両親の組み合わせで現れる、子犬・子猫の各遺伝形質の発生比率＞

		一遺伝子劣性遺伝形式の場合		
		お父さん	お母さん	お父さん
お母さん	クリア (BB)	クリア (BB)	クリア 100%	クリア (BB)
	キャリア (Bb)	キャリア (Bb)	キャリアとクリアが50%ずつ	キャリア (Bb)
	アフェクテッド (bb)	アフェクテッド (bb)	アフェクテッドとクリアが25%ずつ	アフェクテッド (bb)
	クリア (BB)	クリア (BB)	クリア 100%	クリア (BB)
	キャリア (Bb)	キャリア (Bb)	キャリアとクリアが50%ずつ	キャリア (Bb)
	アフェクテッド (bb)	アフェクテッド (bb)	アフェクテッドとクリアが25%ずつ	アフェクテッド (bb)

クリア

検査対象遺伝子に変異がない場合

キャリア

検査対象遺伝子の一方に変異がある場合

アフェクテッド

検査対象遺伝子に変異がある場合



【お問合せ・お申込み窓口】 株式会社 AHB サポート担当

〒135-0042 東京都江東区木場 3-7-11 4F

TEL : 03-5646-6892

E-MAIL : breeder@petplus.co.jp

