

# NIEUWSBRIEF



In de vorige fokkers Nieuwsbrief van mei 2022 hebben we aanvullende informatie gegeven over de test voor de gevonden autosomaal recessieve mutatie:

'SLCA25A12' (solute carrier family 25 member 12) AGC1 (Aspartate Glutamate Carrier 1).

De variant wordt "SLC25A12:c.1370C>T".

De C>T staat voor de genetische marker die in de variant van C naar T is veranderd.

Zieke dieren hebben de gewijzigde vorm in homozygote vorm, dus T/T.

Het hele 'testresultaat' voor de zieke dieren is dan 'SLC25A12:c.1370: T/T'

Update 13 juni:

Er is nu een officiële naam voor de aandoening: "Cerebellar Degeneration and Myositis Complex (CDMC)". Laboklin heeft het "Inflammatory Myopathy" genoemd, omdat ze de test z.s.m. wilde vrijgeven. Laboklin is gevraagd om de testnaam aan te passen, hopelijk doen ze dat snel.

De test loopt via Laboklin Duitsland en heet nu dus nog "Inflammatory myopathy" maar kan binnenkort aangepast worden naar "Cerebellar Degeneration and Myositis Complex (CDMC)".

De test is beschikbaar via Labogen.com:

<https://shop.labogen.com/en/genetic-test-order/dog/nova-scotia-duck-tolling-retriever/>

Helaas zijn beide publicaties nog niet af, maar ze vorderen wel, zo is ons medegedeeld.

Mocht je de test gaan doen dan zouden wij willen verzoeken deze uitslag met ons te delen.

Kopie van de uitslag kan gestuurd worden naar [fac@tollertales.nl](mailto:fac@tollertales.nl)

Onze dank!

2 Select breed: Reset selection

3 Select genetic test:

Genetic diseases  
Sample material: 0.5 – 1.0 ml EDTA blood or 2 x cheek swab (dog & cat) / approx. 20 mane-tail hair (horse)

Sampling information

<input type="checkbox"/> 8284 - Chondrodysplasia and -dystrophy (CDDY and IVDD risk) <span>1</span>	€59.50*	<input type="checkbox"/> 8154 - Hyperuricosuria (SLC) <span>1</span>	€59.50*
<input type="checkbox"/> 8326 - Cleft lip/palate and syndactyly (CLPS) <span>1</span>	€59.50*	<input checked="" type="checkbox"/> 8788 - Inflammatory myopathy <span>1</span>	€59.50*
<input type="checkbox"/> 8304 - Collie eye anomaly (CEA) partnerlaboratory** <span>1</span>	€59.50*	<input type="checkbox"/> 8062 - Malignant hyperthermia (MH) <span>1</span>	€59.50*
<input type="checkbox"/> 8158 - Degenerative myelopathy exon 2 (DM exon2) <span>1</span>	€77.50*	<input type="checkbox"/> 8127 - Progressive retinal atrophy (prcd-PRA)partner*** <span>1</span>	€77.50*

> Show all tests (for all breeds)