



Australian Shepherd Health & Genetics Institute, Inc



1338 Trouville Ave,
Grover Beach,
CA 93433

Tel: 805-473-0093
www.ashgi.org



Malabsorption de Cobalamine Héritaire

Les chiens avec une MCH ne peuvent pas absorber la vitamine B¹² dans l'intestin. Une malabsorption de cobalamine peut être secondaire à (causée par) d'autres maladies, mais la forme primaire est héréditaire. Les symptômes sont très variés et peuvent imiter d'autres maladies, y compris l'insuffisance pancréatique exocrine, un shunt porto-systémique (foie), et l'apparition précoce d'épilepsie réfractaire. La gravité de la maladie est très variable ; dans les pires des cas, elle peut être fatale. Le traitement est relativement simple et peu coûteuse : des injections périodique de vitamine B¹².

La MCH est causée par un gène unique et est récessif. Si un chien a une MCH les deux parents portent la mutation qui le cause. Les chiens atteints d'une MCH ne doivent pas reproduire. Il existe un test ADN disponible, donc les frères et sœurs du chien atteint ainsi que les grands-parents doivent être testés avant qu'ils reproduisent. Ceux qui ont la mutation ainsi que les parents, qui l'ont obligatoirement, ne doivent reproduire qu'avec des chiens testés indemne. Si un chien a la mutation, les apparentés proches (parents, progéniture, frères et sœurs) qui seront utilisés en reproduction doivent être testés.

Traduit par Corine Graham