

厚生省

神経疾患研究委託費

筋ジストロフィー症動物の生産・開発に関する研究

野村班 昭和 56 年度研究報告書 昭和 57 年 3 月

目 次

筋ジストロフィー症動物の生産・開発に関する研究	総括概要 (3 年間)	1
野村 達次		
I. 筋ジストロフィー症に関する文献調査 5		
野村 達次		
II. 筋ジストロフィー症動物の生産と飼育管理方法の研究		
1. 筋ジストロフィー症動物の生産・供拾 13		
水谷 誠 江橋 節郎 斉藤 宗雄		
2. 筋ジストロフィーチキンの飼育管理とその問題点 15		
斉藤 宗雄		
III. 筋ジストロフィー症モデル動物の開発		
1. ニホンウズラにおける疾患モデル系統の開発 25		
若杉 昇 近藤 恭司		
2. 糖原病Ⅱ型ウズラの育成 35		
水谷 誠		
3. 産業の場で見い出される異常ウズラの調査—疾患モデル動物の素材としての検討— 53		
伊藤 慎一		
4. 筋ジストロフィー症鶏浅胸筋の除神経に伴う組織学的、酵素組織化学的变化 67		
菊池 建機		
5. 新たに発見された遺伝性骨・軟骨異常マウス 79		
江崎 孝三郎		
6. 後躯麻痺を好発する Jcl : ICR マウス由来の 1 系統 95		
江崎 孝三郎		