

# 小動物筋力測定装置のご紹介 <1300A>



**mediford**  
A Member of PHC Group

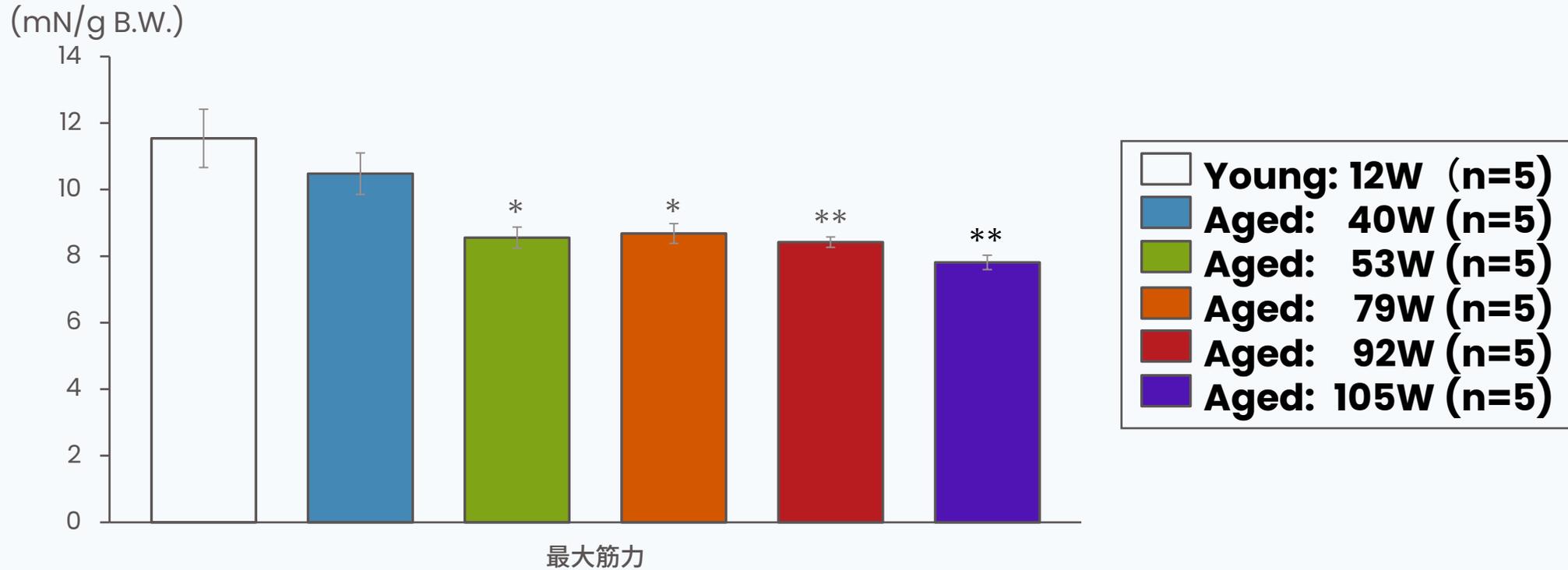
メディフォード株式会社  
熊本研究所 薬理研究部

# The whole animal muscle test system : 1300A



侵襲性が低く経時的・定量的な測定を行うことが可能.

# 筋力測定例（加齢マウス）



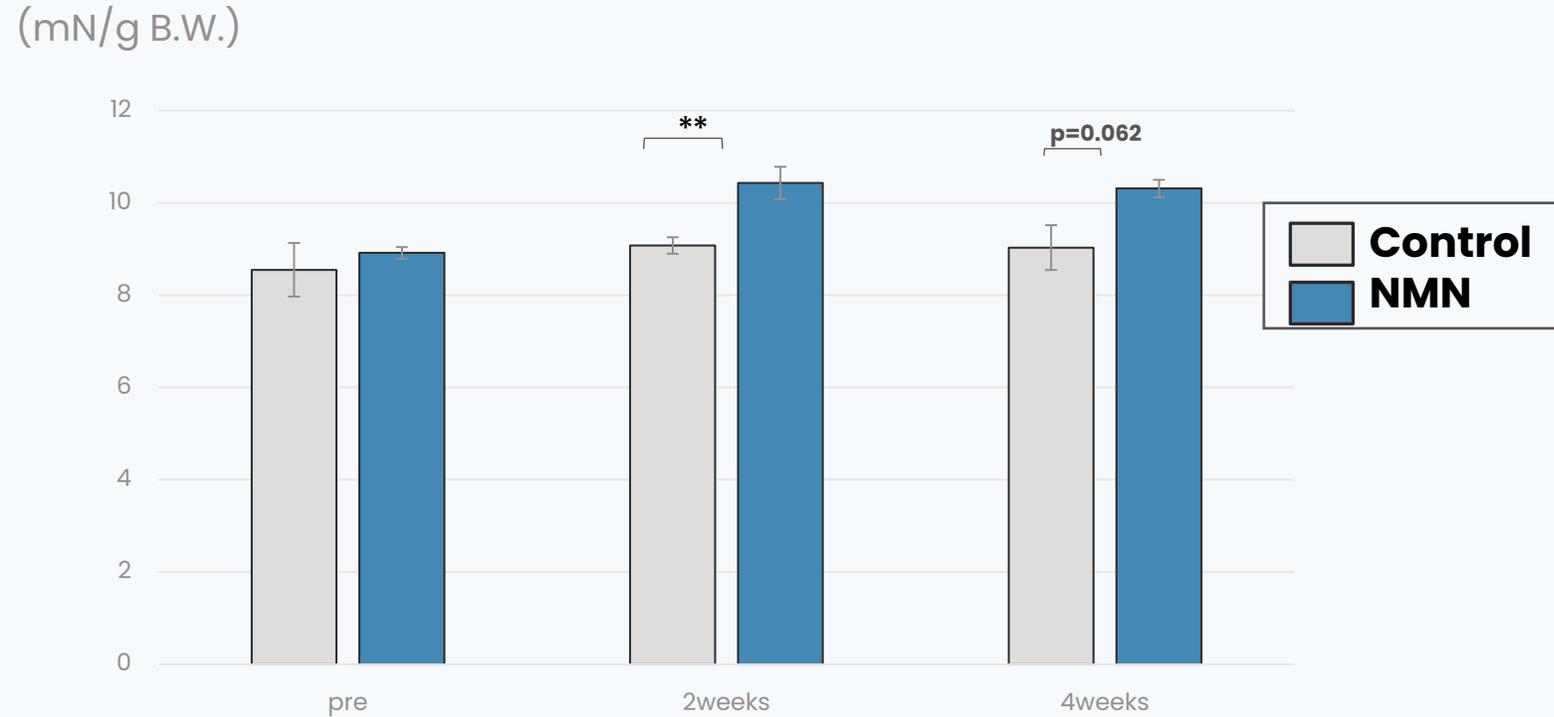
平均値±標準誤差で表示

\* $p < 0.05$ , \*\* $p < 0.01$ : 12週齢に対して有意差あり (Student's *t*-test)

刺激条件: 100Hz. 0.35sec

加齢に伴い体重当たりの筋力が低下することを確認。  
筋力測定装置で感度よく筋力値を定量化が可能。

# 筋力測定例（経時測定）



平均値±標準誤差で表示

\*\* :  $p < 0.01$ , Controlに対して有意差あり(Student's *t*-test), 刺激条件 : 100Hz. 0.35sec

経時的な筋力値の測定が可能。

# お問い合わせ

---



私たちだから、できることがある。

---

Webお問い合わせ / 資料請求



<https://www.mediford.com>