

宮田 満のバイオ・アメイジング ～緊急対談：バイオのあの話題は これからどうなる？！

バイオ業界を40年にわたり
ウォッチしてきた
稀代のジャーナリスト
宮田 満が、世間を驚愕させる
バイオの話題について、
行方を握るキーパーソンと対談します。



(株) 宮田総研 / (株) ヘルスケアイノベーション代表取締役
宮田 満氏

**加齢で弱る骨格筋の原因、「筋幹細胞の活性化因子」HGFの
二トロ化を発見！ 老化した生体機能を“リセット”せよ！！**

辰巳 隆一氏 (九州大学 大学院農学研究院
動物・海洋生物科学講座 教授)

歳をとると、骨格筋はなぜ萎縮するのだろうか？！
演者らは二トロ化HGFの可視化に成功、筋幹細胞(衛星細胞
と呼ばれる“眠れる筋組織幹細胞”)の活性化因子HGFが二トロ化さ
れると生理活性を失うことを見出し、この現象が加齢に伴い進行・
蓄積することを明らかにした。
HGFの脱二トロ化を実現できれば、ヒトやペットの加齢性筋萎縮症
や神経変性疾患の予防・治療法の開発につながるかもしれない。



2025

3/28 Fri.

(15:00~16:00
on Zoom)