

咸豐草與其化合物增加肌肉生長與減少脂肪累積

本院覽號

14A-1041109

公告日期

2020-11-02

智財權狀態

美國臨時案已申請、PCT已申請、台灣(發明)I 664990已獲證、美國US 10,632,165 B2已獲證、中國ZL 2017 8 0006891.3已獲證、泰國放棄申請

摘要

本發明是利用特殊工藝萃取的咸豐草植生素(以下稱本產品)，作為促進肌肉生長，同時減少脂肪累積。

這項發明可用於醫學，增加老人和病人的肌肉量和減少體脂肪。也可用於畜牧增加肉用動物肌肉量。

技術優勢

1. 為first-in-class drug，增加肌肉生長，減少脂肪累積。
2. 為first-in-class feed additive，增加肌肉生長，減少脂肪累積。

應用範圍

1. 改善健康人的健康，增加肌肉生長，減少脂肪累積。
2. 改善老人和病人，增加肌肉生長，改善減少無法行動的生活品質。
3. 改善肉用動物肌肉和脂肪比例。

創作人

楊文欽、張力天、梁佑全



中央研究院
ACADEMIA SINICA