

(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2022年6月23日(23.06.2022)



(10) 国際公開番号

WO 2022/131063 A1

(51) 国際特許分類:
A61K 31/352 (2006.01) A61K 31/7048 (2006.01)
A23L 2/52 (2006.01) A61P 21/00 (2006.01)
A23L 33/105 (2016.01) A61P 43/00 (2006.01)
A61K 8/49 (2006.01) A61Q 19/00 (2006.01)
A61K 8/60 (2006.01)

相楽郡精華町精華台 8-1-1 サントリー ワ
ールドリサーチセンター内 Kyoto (JP).

(74) 代理人: 特許業務法人 安富国際特許事
務所(YASUTOMI & ASSOCIATES); 〒5320003
大阪府大阪市淀川区宮原 3 丁目 5
番 3 6 号 Osaka (JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2021/044822
(22) 国際出願日: 2021年12月7日(07.12.2021)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ:
特願 2020-210461 2020年12月18日(18.12.2020) JP

(71) 出願人: サントリーホールディングス株
式会社(SUNTORY HOLDINGS LIMITED) [JP/
JP]; 〒5308203 大阪府大阪市北区堂島浜二
丁目 1 番 4 0 号 Osaka (JP).

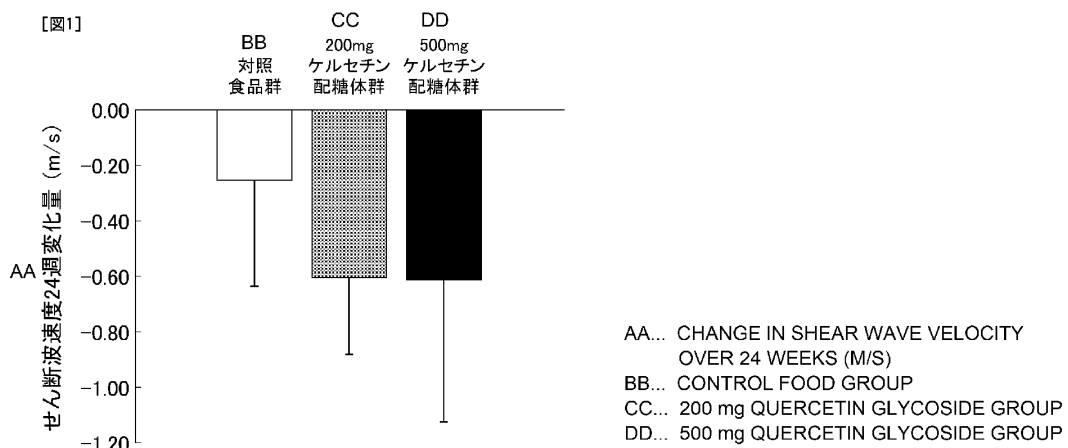
(72) 発明者: 大塚 祐多(OTSUKA, Yuta); 〒6190284
京都府相楽郡精華町精華台 8-1-1 サント
リーワールドリサーチセンター内 Kyoto (JP).
永井 研迅(NAGAI, Akitoshi); 〒6190284 京都府

(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保
護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ,
BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ,
EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN,
HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, IT, JO, JP, KE, KG, KH,
KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY,
MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ,
NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT,
QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL,
ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG,
US, UZ, VC, VN, WS, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保
護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS,
MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM,

(54) Title: COMPOSITION FOR IMPROVING MUSCLE FLEXIBILITY

(54) 発明の名称: 筋肉の柔軟性改善用組成物



(57) Abstract: The purpose of the present invention is to provide a composition for improving muscle flexibility. The present invention relates to a composition for improving muscle flexibility that contains quercetin and/or a glycoside thereof.

(57) 要約: 本発明は、筋肉の柔軟性改善用組成物を提供することを目的とする。本発明は、ケルセチン及び／又はその配糖体を含有する筋肉の柔軟性改善用組成物に関する。

[続葉有]

WO 2022/131063 A1

ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類：

一 国際調査報告（条約第21条(3)）