(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
2023年3月9日(09.03.2023)

WIPO | PCT

(10) 国際公開番号
WO 2023/031996 A1

(51) 国際特許分類:
A61K 31/713 (2006.01) *A61P 35/04* (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(21) 国際出願番号： PCT/JP2021/031710

(22) 国際出願日： 2021年8月30日(30.08.2021)

(25) 国際出願の言語： 日本語

(26) 国際公開の言語： 日本語

(71) 出願人: 株式会社ＴＭＥセラピューティックス (**TME THERAPEUTICS INC.**) [JP/JP]; 〒1050021 東京都港区東新橋２－１６－１ Tokyo (JP).

(72) 発明者: 米山 博之 (**YONEYAMA Hiroyuki**); 〒1050021 東京都港区東新橋２－１６－１ 株式会社ＴＭＥセラピューティックス内 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 特許業務法人 津国，外 (**TSUKUNI & ASSOCIATES** et al.); 〒1020083 東京都千代田区麹町５－３－１ 麹町ビジネスセンター Tokyo (JP).

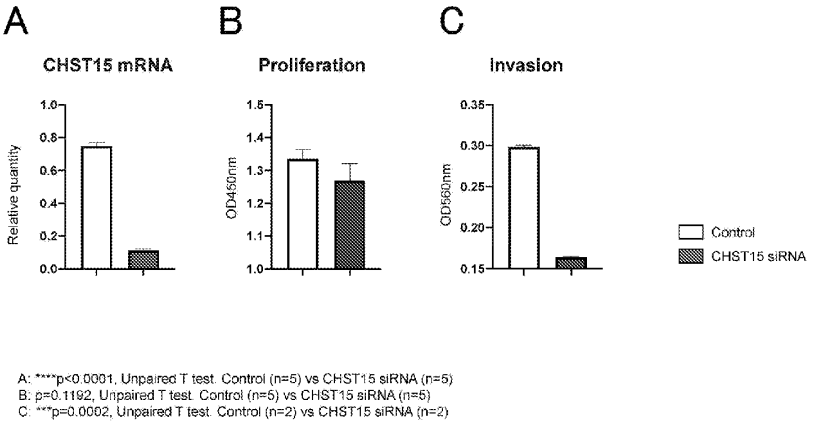
(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, IT, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, 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, 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,

(54) **Title:** PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR SUPPRESSING INVASION OF CANCER, AND METHOD FOR SUPPRESSING INVASION OF CANCER

(54) 発明の名称： 癌の浸潤を抑制するための医薬組成物、及び癌の浸潤を抑制する方法

[図1]



(57) **Abstract:** The present invention provides a pharmaceutical composition for suppressing the invasion of cancer, the pharmaceutical composition containing siRNA that suppresses the expression of the CHST15 gene. The present invention also provides a method for suppressing the invasion of cancer.

(57) 要約：本発明は、ＣＨＳＴ１５遺伝子の発現を抑制するｓｉＲＮＡを含む、癌の浸潤を抑制するための医薬組成物、及び癌の浸潤を抑制する方法を提供する。

[続葉有]

WO 2023/031996 A1

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)）

一　明細書の別個の部分として表した配列リスト（規則5.2(a)）