

(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
2025年6月5日(05.06.2025)



(10) 国際公開番号

WO 2025/115984 A1

(51) 国際特許分類:

A61K 45/00 (2006.01) A61P 11/00 (2006.01)
A61K 33/44 (2006.01) A61P 39/02 (2006.01)
A61P 9/12 (2006.01) G01N 33/68 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2024/042236

(22) 国際出願日: 2024年11月28日(28.11.2024)

(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 2023-202282 2023年11月29日(29.11.2023) JP

(71) 出願人: 国立研究開発法人国立循環器病研究センター (NATIONAL CEREBRAL AND CARDIO-VASCULAR CENTER) [JP/JP]; 〒5648565 大阪府吹田市岸部新町 6 番 1 号 (JP).

(72) 発明者: 中岡 良和 (NAKAOKA, Yoshikazu); 〒5648565 大阪府吹田市岸部新町 6 番 1 号 国立研究開発法人国立循環器病研究センター内 (JP). 岡澤 慎 (OKAZAWA, Makoto); 〒5648565 大阪府吹田市岸部新町 6 番 1 号 国立研究開発法人国立循環器病研究センター内 (JP). 浅野 遼太郎 (ASANO, Ryotaro); 〒5648565 大阪府吹田市岸部新町 6 番 1 号 国立研究開発法人国立循環器病研究センター内 (JP).

(74) 代理人: 田中 順也, 外 (TANAKA, Junya et al.); 〒5300005 大阪府大阪市北区中之島 6-2-40 中之島インテス 2 1 階 (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, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU,

LY, MA, MD, MG, MK, MN, MU, 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, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SC, 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, ME, 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))
- 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))

(54) Title: PROPHYLACTIC OR THERAPEUTIC AGENT FOR PULMONARY HYPERTENSION, AND METHOD FOR EXAMINING PRESENCE OR ABSENCE OF PULMONARY HYPERTENSION OR SEVERITY OF PULMONARY HYPERTENSION

(54) 発明の名称: 肺高血圧症の予防又は治療薬、及び肺高血圧症の罹患の有無又は肺高血圧症の重症度の検査方法

(57) Abstract: The problem addressed by the present disclosure is to provide a prophylactic or therapeutic agent for pulmonary hypertension. A prophylactic or therapeutic agent for pulmonary hypertension according to the present disclosure contains a substance that adsorbs or binds to an indole compound that is a tryptophan metabolite.

(57) 要約: 本開示の課題は、肺高血圧症の予防又は治療薬を提供することである。トリプトファン代謝産物であるインドール化合物に吸着又は結合する物質を含む、肺高血圧症の予防又は治療薬。

WO 2025/115984 A1