

(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
2020年6月25日(25.06.2020)



(10) 国際公開番号

WO 2020/129366 A1

(51) 国際特許分類:
G16H 20/00 (2018.01) *G01N 33/53* (2006.01)
C12Q 1/02 (2006.01)

ファナック株式会社(FANUC CORPORATION)
[JP/JP]; 〒4010597 山梨県南都留郡忍野村忍草
字古馬場3580番地 Yamanashi (JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2019/039818

(22) 国際出願日: 2019年10月9日(09.10.2019)

(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 2018-239868 2018年12月21日(21.12.2018) JP

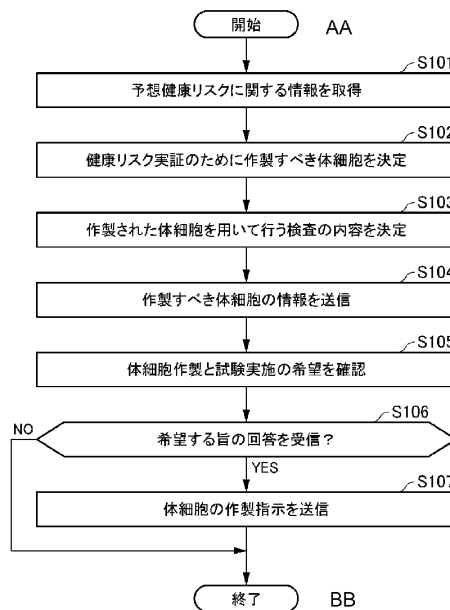
(71) 出願人: アイ ピース, インコーポレイテッド(IPEACE, INC.) [US/US]; 94303 カリフォルニア州パロアルト, サンアントニオロード809, スイート7 California (US). ファ

(72) 発明者: 田邊 剛士(TANABE, Koji); 94303 カリフォルニア州パロアルト, サンアントニオロード809, スイート7 アイピース, インコーポレイテッド内 California (US). 稲葉 清典(INABA, Kiyonori); 〒4010597 山梨県南都留郡忍野村忍草字古馬場3580番地 ファナック株式会社内 Yamanashi (JP).

(74) 代理人: 稲葉 良幸, 外(INABA, Yoshiyuki et al.); 〒1066123 東京都港区六本木6-10-1 六本木ヒルズ森タワー23階 TMI 総合法律事務所 Tokyo (JP).

(54) Title: HEALTH RISK INFORMATION MANAGEMENT DEVICE, HEALTH RISK INFORMATION MANAGEMENT METHOD, AND PROGRAM

(54) 発明の名称: 健康リスク情報管理装置、健康リスク情報管理方法、およびプログラム



S101 Acquire information about predicted health risks
S102 Determine somatic cells to be produced to demonstrate health risks
S103 Determine details of tests to be performed using produced somatic cells
S104 Transmit information about somatic cells to be produced
S105 Confirm desire for somatic cell production and testing
S106 Affirmative response received?
S107 Transmit command to produce somatic cells
AA Start
BB End

(57) Abstract: The present invention comprises a predicted health risk information acquisition part and a cultured cell production determination part. The predicted health risk information acquisition part acquires information about the predicted health risks of a user. On the basis of the predicted health risk information, the cultured cell production determination part determines whether to produce cultured cells from the cells of the user.

(57) 要約: 利用者の予想健康リスクに関する情報を取得する予想健康リスク情報取得部と、予想健康リスクの情報に基づいて、利用者の細胞に由来する培養細胞を作製するか否かを判断する培養細胞作製判定部とを備える。

[続葉有]



WO 2020/129366 A1

(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, 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, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, 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, 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))