

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202191827** (13) **A3**

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2022.08.31
Дата публикации отчета
2022.11.30

(51) Int. Cl. *C12N 5/02* (2006.01)
C12N 5/071 (2006.01)
C12M 1/38 (2006.01)
C12M 3/00 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2012.06.29

(54) КУЛЬТИВИРОВАНИЕ КЛЕТОК МЛЕКОПИТАЮЩИХ

(31) 61/503,737
(32) 2011.07.01
(33) US
(62) 201391826; 2012.06.29
(88) 2022.11.30
(71) Заявитель:
АМГЕН ИНК. (US)

(72) Изобретатель:
Фоллстад Брайан Д., Маккой
Ребекка Е., Моррис Арвия Е. (US)
(74) Представитель:
Медведев В.Н. (RU)

(57) Изобретение представляет способ культивирования клеток млекопитающих. Способ дает больший контроль над ростом клеток для получения большого значения титра клеточных культур.

A3

202191827

202191827

A3

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(статья 15(3) ЕАПК и правило 42 Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:

202191827**А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**C12N 5/02 (2006.01)
C12N 5/071 (2010.01)
C12M 1/38 (2006.01)
C12M 3/00 (2006.01)

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)
C12N 5/02, 5/07, 5/071, 5/075, C07K 16/46Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины)
Espacenet, ЕАПАТИС, ЕРОQUE Net, Reaxys, Google**В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ**

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
A	EP 2221361 A2 (LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION) 25.08.2010, параграфы [0009], [0032]-[0036], [0104], таблица 1, примеры 5, 13, формула	1-41
A	US 2010/0075413 A1 (ZIJLSTRA GERBEN MEILE et al.) 25.03.2010, пример 4, формула	9-15
A	US 2003/0036505 A1 (HUMAN GENOME SCIENCES, INC) 20.02.2003, реферат, параграф [1265]	1-41
A	WO 2010/031074 A2 (GENENTECH, INC et al.) 18.03.2010, реферат, страница 17, абзац 3, страница 54, абзац 3, страница 57, абзац 3	1-41
A	KURANO N. et al. Growth behavior of Chinese hamster ovary cells in a compact loop bioreactor. 2. Effects of medium components and waste products. Journal of Biotechnology, 1990, 15, pp. 113-128, страница 114 "Introduction", страницы 115-118 "Results and Discussion"	1-41

 последующие документы указаны в продолжении

* Особые категории ссылочных документов:

«А» - документ, определяющий общий уровень техники

«D» - документ, приведенный в евразийской заявке

«Е» - более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее

«О» - документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д.

"P" - документ, опубликованный до даты подачи евразийской заявки, но после даты испрашиваемого приоритета"

«Т» - более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения

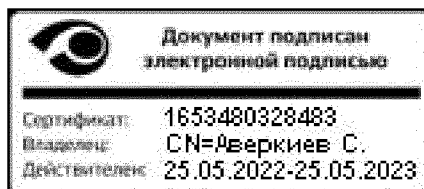
«Х» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности

«У» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории

«&» - документ, являющийся патентом-аналогом

«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: 19 октября 2022 (19.10.2022)

Уполномоченное лицо:
Начальник Управления экспертизы

С.Е. Аверкиев