



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012149863/15, 23.05.2011

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:  
24.05.2010 IT MI2010A000933

(43) Дата публикации заявки: 27.06.2014 Бюл. № 18

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на  
национальной фазе: 24.12.2012(86) Заявка РСТ:  
EP 2011/058332 (23.05.2011)(87) Публикация заявки РСТ:  
WO 2011/147767 (01.12.2011)Адрес для переписки:  
129090, Москва, ул. Б. Спасская, 25, строение 3,  
ООО "Юридическая фирма Городиский и  
Партнеры"(71) Заявитель(и):  
**ИНДЕНА С.П.А. (IT)**(72) Автор(ы):  
**ДЖИОРИ Андреа (IT),  
МОМБЕЛЛИ Джакомо (IT),  
ТОНЬИ Стефано (IT)**(54) **ПОЛИСАХАРИД СЕМЕНИ ТАМАРИНДА ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ЛЕЧЕНИИ МИКРОБНЫХ ИНФЕКЦИЙ**

## (57) Формула изобретения

1. Средство для предотвращения и/или лечения микробных инфекций, представляющее собой полисахарид семени тамаринда.

2. Средство по п.1, где инфекция вызвана бактериями, дрожжами, вирусом или грибом.

3. Средство по п.2, где инфекция представляет собой бактериальную инфекцию.

4. Средство по п.1 для применения в предотвращении и/или лечении микробных инфекций кожи или слизистой оболочки.

5. Средство по пп.1-4 для местного введения.

6. Средство по п.5 для применения в лечении воспаления слизистой оболочки и стоматита.

7. Противомикробная фармацевтическая композиция и/или косметическая композиция для кожи, содержащая в качестве активного ингредиента полисахарид семени тамаринда, смешан с одним или несколькими приемлемыми эксципиентами.

8. Композиция по п.7 для местного введения.

9. Композиция по п.8 в форме крема, мази, геля, камеди, зубной пасты, жидкости для полоскания рта или шампуня.

10. Композиция по п.7, содержащая по меньшей мере дополнительный активный ингредиент, выбранный из группы, состоящей из противомикробных средств,

противовоспалительных средств и заживляющих раны средств.

11. Композиция по п.7, дополнительно содержащая экстракт *Helichrysum italicum*, *Echinacea* spp., *Aesculus hippocastanum*, *Zanthoxylum bungeanum* или их смеси.

12. Композиция по пп.7-11, где полисахарид семени тамаринда количественно находится в диапазоне от 0,1% до 5 мас.%.

13. Применение полисахарида семени тамаринда для получения лекарственного средства для предотвращения и/или лечения микробных инфекций.

14. Способ предотвращения у пациента и/или лечения пациента с микробной инфекцией, включающий введение терапевтически эффективного количества полисахарида семени тамаринда.

RU 2012149863 A

RU 2012149863 A