

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202290542** (13) **A1**

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ

(43) Дата публикации заявки
2022.05.17

(51) Int. Cl. *A61K 36/48* (2006.01)
A61P 25/16 (2006.01)
A61P 27/06 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2019.10.03

(54) ПРИМЕНЕНИЕ ЭКСТРАКТА ИЗ РАСТЕНИЯ ALHAGI PSEUDALHAGI (ВАРИАНТЫ)

(86) PCT/RU2019/000706

(87) WO 2021/066672 2021.04.08

(71) Заявитель:
**МУСАХАНОВА ОЙГУЛЬ
МИРЗАЮСУФОВНА (RU)**

(72) Изобретатель:
**Азимова Шахноз Садьковна,
Файзиева Умида Саноатовна,
Юлдашев Акрам Юлдашевич,
Терентьева Екатерина Олеговна,
Сасмаков Собирджан Анарматович,
Хамидова Умида Бахриддин кизи (UZ)**

(74) Представитель:
Шерстин А.Ю. (RU)

(57) Изобретение относится к фармацевтической и медицинской промышленности и используется в медицине, в частности относится к применениям биологически активного экстракта из растения *Alhagi pseudalhagi* по новым назначениям и к фармацевтической композиции на его основе. Технический результат настоящего изобретения заключается в использовании экстракта из растения *Alhagi pseudalhagi*, а также создании фармацевтической композиции из вышеуказанного экстракта, обладающего активностью по предотвращению развития глаукомы, деструктивных изменений "черной субстанции" головного мозга (развития болезни Паркинсона) и по снижению внутриглазного давления (расширение арсенала средств). Предложены применения экстракта из растения *Alhagi pseudalhagi*, включающего полимерные проантоцианиды в количестве примерно 16,03 мас.%, изопреноиды в количестве примерно 36,71 мас.%, флавоноиды в количестве примерно 8,0 мас.%, углеводы - остальное, для предотвращения развития глаукомы, деструктивных изменений "черной субстанции" головного мозга и для снижения внутриглазного давления у человека или животных. Также предложена фармацевтическая композиция, обладающая активностью по предотвращению развития глаукомы, деструктивных изменений "черной субстанции" головного мозга, снижению внутриглазного давления, включающая экстракт из растения *Alhagi pseudalhagi*, содержащий полимерные проантоцианиды в количестве примерно 16,03 мас.%, изопреноиды в количестве примерно 36,71 мас.%, флавоноиды в количестве примерно 8,0 мас.%, углеводы - остальное, в эффективном количестве.

A1

202290542

202290542

A1