



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ
УКРАЇНИ

УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **109854** (13) **C2**
(51) МПК (2015.01)
A61K 45/00

(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА ВІНАХІД

(21) Номер заявки: **а 2014 08519**
(22) Дата подання заявки: **28.07.2014**
(24) Дата, з якої є чинними права на винахід: **12.10.2015**
(41) Публікація відомостей про заявку: **25.11.2014, Бюл.№ 22**
(46) Публікація відомостей про видачу патенту: **12.10.2015, Бюл.№ 19**
(72) Винахідник(и): **Созонік Володимир Петрович (UA)**
(73) Власник(и): **Созонік Володимир Петрович, вул. Братів Макодзєбів, 37, с. Білашки, Тальнівський р-н, Черкаська обл., 20433 (UA)**

(56) Перелік документів, взятих до уваги експертизою:
Коваленко В.Н. Компендиум. Лекарственные препараты 2007. Справочник в 2 томах / В. Н. Коваленко, А. П. Викторов. - К.: Морион, 2007. - С. К-18
Капустный сок против атеросклероза [Интернет-публикация], URL: <http://web.archive.org/web/20090507152657/http://www.interfax.by/article/14786> (збережено Way Back Machine 07.05.2009, знайдено 24.06.2015)
Польза и свойства тыквенного сока [Интернет-публикация], URL: <http://web.archive.org/web/20140424195338/http://inflo.ru/diet/diet586.html> (збережено Way Back Machine 24.04.2014, знайдено 25.06.2015)
Снижение холестерина народными средствами [Интернет-публикация], URL: http://web.archive.org/web/20130910011426/http://www.ayzdorov.ru/lechenie_xolesterin_nar.php (збережено Way Back Machine 10.09.2013, знайдено 24.06.2015)
Морковный сок: польза и вред [Интернет-публикация], URL: <http://web.archive.org/web/20140411000031/http://articlemen.com/8656.html> (збережено Way Back Machine 11.04.2014, знайдено 24.06.2015)
UA 15656 U, 17.07.2006
Зузук Б.М. Цикорий дикий (Цикорий обыкновенный) *Cichorium intybus* L.
Аналитический обзор / Б.М. Зузук, Р.В. Куцук // Провизор. – 2002. № 22 [Интернет-публикация], URL: http://web.archive.org/web/20130123072200/http://provisor.com.ua/archive/2002/N22/art_27.php (збережено Way Back Machine 23.01.2013, знайдено 24.06.2015)
US 5145678 A, 08.09.1992
RU 2292902 C2, 10.02.2007

(54) ЗАСТОСУВАННЯ ВІДОМИХ РОСЛИН, ПРОДУКТІВ І ОВОЧІВ ЯК ЗАСОБУ ЗНИЖЕННЯ ПІДВИЩЕНОГО РІВНЯ ХОЛЕСТЕРИНУ В КРОВІ ЛЮДИНИ

(57) Реферат:

Винахід належить до галузі медицини, стосується способу лікування атеросклерозу судин людини.

Винахід стосується застосування відомих рослин, продуктів як засобу зниження підвищеного рівня холестерину в крові людини шляхом вживання меду бджолиного, мелених плодів

UA 109854 C2

розторопші плямистої, екстракту рідкого кореню цикорію дикого тричі вдень, запити ввечері соком моркви, вранці соком капусти, в обід соком гарбуза городнього, курсом 21 день.

Винахід належить до медицини МПК А61, до способів лікування атеросклерозу судин людини.

Застосування відомих рослин як засобу зниження підвищеного рівня холестерину в крові людини.

5 Відомо, що надлишок холестерину в крові людини є однією із причин розвитку атеросклерозу судин. Заходи, які направлені на зниження підвищеного рівня холестерину в крові, мають важливе значення в лікувальному процесі хвороб, пов'язаних з атеросклерозом (хвороби серця, головного мозку, судин кінцівок). Фарміндустрія створила хімічні препарати, які здатні знижувати рівні холестерину в крові (група статинів) при тривалому використанні, але
10 мають побічну дію (узагальнені відомості із Коваленко В.М., Вікторов О.П. "Компендіум - 2007 лікарські препарати", Морион, Київ, 2007 р.).

В доступних інформаційних джерелах (УДК загальноосвітньої та медичної літератури) відомостей про здатність розторопші плямистої, кореню цикорію дикого, фруктових та овочевих соків, кожного окремо, знижувати рівень підвищеного холестерину в крові людини не виявили.
15 Не було знайдено, достовірно підтверджених клінічним досвідом, випадків успішного лікування хвороб і зниження показників рівня холестерину в крові з допомогою вказаних рослин та соків.

Суть винаходу полягає в тому, що для зниження підвищеного рівня холестерину в крові людини використали відомі в природі лікарські рослини, продукти, овочі, які не шкідливі для людини і мають гепатопротекторну дію. Для досягнення цієї цілі використали мед бджолиний
20 натуральний, плоди розторопші плямистої, корінь цикорію дикого, сік моркви, капусти, гарбуза городнього. Вживання всередину тричі на день десертної ложки суміші меду бджолиного 100 мл, мелених плодів розторопші плямистої 200 г, екстракту рідкого кореню цикорію дикого 50 мл і запивання ввечері 100 мл соку моркви, вранці 200 мл соку капусти, в обід 100 мл соку гарбуза городнього протягом 21 дня, знижує показник холестерину в крові, що сприяє лікувальному
25 процесу атеросклерозу.

Ефективність методики клінічно та лабораторно підтверджена під час лікування 18 хворих з жовчнокам'яною хворобою, 10 хворих з облітеруючим атеросклерозом судин нижніх кінцівок, 20 хворих з ішемічною хворобою серця. До лікування показник рівня холестерину в крові становив більше допустимої норми (понад 6,5 ммоль/л), після курсу лікування знизився до 3,5-4 ммоль/л,
30 що відповідає вимогам і стандартам якості лікування хвороб, пов'язаних з атеросклерозом (ішемічна хвороба серця, атеросклероз судин кінцівок та головного мозку).

ФОРМУЛА ВИНАХОДУ

35 Застосування відомих лікарських рослин, продуктів і овочів як засобу зниження рівня холестерину в крові людини, яке **відрізняється** тим, що вживають всередину тричі на день протягом 21 дня одну десертну ложку суміші меду бджолиного 100 мл, мелених плодів розторопші плямистої 200 г, екстракту рідкого кореню цикорію дикого 50 мл, яку запивають вранці соком капусти 200 мл, в обід соком гарбуза городнього 100 мл, ввечері соком моркви 100
40 мл.

Комп'ютерна верстка Д. Шеверун

Державна служба інтелектуальної власності України, вул. Василя Липківського, 45, м. Київ, МСП, 03680, Україна

ДП "Український інститут інтелектуальної власності", вул. Глазунова, 1, м. Київ – 42, 01601