



Український ВІСНИК ПСИХОНЕВРОЛОГІЇ



ТОМ 24, ВІСНИК 2 (76) ДОДАТОК — 2011

Висновки:

1. Проведено вивчення органолептичних та фізико-хімічних властивостей перги на відповідність вимогам ДСТУ 7074:2009, розробленого в ННЦ «Інститут бджільництва ім. П.І. Прокоповича УААН» та прийнятий і наданий чинності Наказом Держспоживстандарту України від 5.10.2009 № 358 і Міжнародного стандарту ГОСТ 31776-2012.

2. Даний зразок перги відповідає за органолептичними показниками (зовнішній вигляд, консистенція, колір, смак, запах, ураженість

пліснявою), та фізико-хімічним показниками (Е води, воску, флаваноїдних сполук та показний рН), вимогам ДСТУ 7074:2009 «Перга» Міжнародному стандарту ГОСТ 31776-2012.

Список літератури

1. Хісматулліна Н.З. Апітерапія / Н.З. Хісматулліна. – Перга: Мобіле. 2005. – 296 с.
2. Державний стандарт ДСТУ 7074:2009 від 5.10.2009 358.
3. Міжнародний стандарт ГОСТ 31776-2012.

Б.Т. Кудрик, А.І. Тихонов

*Национальный фармацевтический университет
(г. Харьков)*

Доказательная фармация: изучение соответствия перги -продукта пчеловодства современным требованиям нормативно - технической документации

Проведено изучение органолептических и физико-химических свойств перги на соответствие требованиям ДСТУ 7074:2009, разработанного в ННЦ «Институт пчеловодства им. П.И. Прокоповича УААН» и принят и предоставлен в силу Приказа Госпотребстандарта Украины от 5.10.2009 № 358 и Международного стандарта ГОСТ 31776-2012.

Ключевые слова: перга, органолептические и физико-химические показатели, методы контроля качества.

B.T. Kudryk, A.I. Tichonov

National Pharmaceutical University (Kharkiv)

Evidence-based pharmacy: study for a bee bread -I products to current requirements specifications and technical documents

The study of the organoleptic and physical and chemical properties of bee bread for compliance with ISO 7074 which developed in NSC "Institute of beekeeping nam P.I. Prokopovich of UAS "and adopted and given effect Order of State consumer standard of Ukraine by 5.10.2009 358 and International Standard 31776-2012.

Keywords: bee bread, organoleptic, physical and chemical properties, methods of quality control.

УДК 616.33-002.44:638.135

Н.С. Богдан, асистент,

О.І. Тихонов, академік УАН, д-р фарм. наук, професор
Буковинський державний медичний університет (м. Чернівці)
Національний фармацевтичний університет (м. Харків)

ДОКАЗОВА ФАРМАЦІЯ: ПРОБЛЕМА ТА НЕОБХІДНІСТЬ СТВОРЕННЯ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА ВИРАЗКОВУ ХВОРОБУ ШЛУНКУ ТА ДВНАДЦЯТИПАЛОЇ КИШКИ

Створення лікарського препарату – капсул з фенольним гідрофобним препаратом прополісу для лікування виразкової хвороби шлунку та дванадцятипалої кишки.

Ключові слова: виразкова хвороба шлунку та дванадцятипалої кишки, фенольний гідрофобний препарат прополісу.

Не дивлячись на беззаперечні успіхи консервативної терапії виразкової хвороби, розповсюдженість її не має тенденції до зменшення. Тільки в США захворювання наносить економічні втрати 5,65 млрд. на рік.

В Росії з приводу виразкової хвороби шлунку та дванадцятипалої кишки на обліку знаходиться близько 3 млн. хворих, а в Україні – близько 900 тис, при цьому кожний десятий оперується. Сучасні методи консервативної терапії не виліковує хворих, а тільки збільшує ремісії між загостреннями, тому не випадково, що ускладнення виразкової хвороби не зменшуються, а лише переходять на більш старший вік.

Серед хворих виразковою хворобою кількість операцій за відносними показниками значно

зменшилась, проте одночасно збільшилась кількість хворих з ускладненнями. При тривалому медикаментозному лікуванні підвищується частота рецидивів, ускладнень та відповідно збільшуються невідомі результати післяопераційного періоду

Тому, виразка шлунку і дванадцятипалої кишки і залишаються однією з найактуальніших проблем гастроентерології, оскільки вони, Серйозні ускладнення, **ЯКІ*** зумовлюють значний відсоток летальності, а також досі не відомі їх етіологія й патогенез, продовжують дискусії питання щодо консервативної хірургічного лікування цієї патології. Наприклад розуміння морфогенезу гострих виразок наводять важливі морфологічні особливості наявності грануляційної тканини під великими артеріями в дні виразок. Якби ці виразки виникли внаслідок пептичної дії шлункового соку, повинні б відбуватися поширене перетравлювання шлунка і руйнування артерії, а потім і підшлункової тканини.

Грануляційна тканина над незмінною сіллю артерії переконливо свідчить про те, що в

спочатку настає у глибині стінки шлунку, отже, найімовірніше мав гіпоксичне походження. На користь концепції про судинну генезу гострих виразок свідчать і значні порушення кровообігу – повнокрів'я, стази, тромбоз, набряк і крововиливи в зоні виразкування.

У звіту з вище викладеним метою нашої роботи було розробити склад та технологію нового препарату для лікування захворювань виразки шлунку. Для вирішення даної проблеми вивчили новий напрямок пошуку не синтетичних, а природних біологічно активних субстанцій вітчизняного виробництва, серед яких найбільш ефективними виявилися продукти бджільництва, а, особливо, прополіс – сирець та його стандартизовані, фенольні препарати, які МОЗ України дозволені до медичного застосування.

Таким чином, створені всі умови для розробки цілого напрямку – апітерапії в Україні, тобто лікарських препаратів з застосуванням нових вітчизняних субстанцій з широким спектром терапевтичної дії, необхідних для лікування вивчаємої патології шлунку.

Фенольний гідрофобний препарат прополісу (ФГПП) представляє собою – порошок, розчинний у спирті етиловому, виробляється ООО «Фармацевтична компанія «Здоров'я» (Наказ МЗ України « 289 від 18.05.06 р., Реєстраційне посвідчення ІА/4505/01/01, Патент № 1740 Україна № 55059А, Патент № 1390834, Росія). Препарат

Н.С. Богдан, О.І. Тихонов

Доказательная фармация: проблема и необходимость создания лекарственных препаратов для лечения больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки

Создания лекарственного препарата – капсул с фенольным гидрофобным препаратом прополиса для лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.

Ключевые слова: язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, фенольный гидрофобный препарат прополиса.

УДК: 616.5:687.55:638.1:615.454

проявляє протизапальну, антимікробну, репаративну активність.

Сьогодні на основі –клінічних та експериментальних досліджень повністю доведена ефективність включення біологічно активних стандартизованих, дозволених МОЗ України до медичного застосування фракцій продуктів бджільництва, в тому числі і прополісу в комплексну терапію захворювань органів травлення.

Список літератури

1. Востриков Г.П. Распространенность гастрита, дуоденита, язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки в г. Москве за последние пять лет (1996 – 2000 гг.) / Г.П. Востриков, М.Д. Сперанский // Экспериментальная клиническая гастроэнтерология. – 2002. – №2. – С.96–97.
2. Исаков В.А. Хеликобактериоз / В.А. Исаков, И.В. Домарадский. – М.: Медпрактика, 2003. – 412 с.
3. Маев И.В. Современные представления о заболеваниях желудочно-кишечного тракта, ассоциированных с Helicobacter pylori / И.В. Маев // Тер. Архив. – 2006. – № 2. – С. 10 – 15.
4. Лазебник Л.Б. Фармакоэкономические аспекты Helicobacter pylori – ассоциированной язвенной болезни двенадцатиперстной кишки / Л.Б. Лазебник, В.И. Касценко // Экспериментальная клиническая гастроэнтерология. – 2004. – № 2. – С. 25 – 29.
5. Helicobacter pylori and its involvement in gastritis and peptic ulcer formation / S.J. Konturek, P.C. Konturek, J.W. Konturek // J. Physiol Pharmacol. – 2006. – Vol. 57. – № 3. – P. 29–50.

N.S. Bogdan, O.I. Tihonov

Evidence-based pharmacy: problem and necessity of creation of medicinal preparations for treatment of patients with ulcerous illness of stomach and duodenum

Creation of medicinal preparation – capsules with phenolic hydrophobic preparation of propolis for treatment of ulcerous illness of stomach and duodenum.

Keywords: ulcerous illness of stomach and duodenum, phenolic hydrophobic preparation of propolis.

СГ. Бобро, старший лаборант кафедри технології парфумерно-косметичних засобів НФаУ, **О.І. Тихонов,** заслужений діяч науки і техніки України, академік Української АН, д-р фарм. наук, професор кафедри парфумерно-косметичних засобів НФаУ
Національний фармацевтичний університет (м. Харків)

ДОКАЗОВА ФАРМАЦІЯ: ОБГРУНТУВАННЯ ЗАСТОСУВАННЯ ЕКСТЕМПОРАЛЬНИХ КОСМЕТИЧНИХ ЗАСОБІВ НА ОСНОВІ ПРОДУКТІВ БДЖІЛЬНИЦТВА ДЛЯ ПРОФІЛАКТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ ПАТОЛОГІЙ ШКІРИ

Представлений матеріал з обґрунтування застосування м'яких екстемпоральних косметичних засобів на основі продуктів бджільництва для профілактики і лікування патологій шкіри. Встановлена перспективність розробки та впровадження екстемпоральних косметичних засобів, у зв'язку з частотою патологій і складністю їх лікування.

Ключові слова: продукти бджільництва, екстемпоральні косметичні засоби, м'які лікарські форми, патології шкіри.

Захворювання шкіри займають центральне місце серед патологій, що, призводять до порушень працездатності людей різного віку і статі. Хронічні

прогресуючі захворювання шкірних покривів (вугрова хвороба, себорея), займають провідне місце за розповсюдженням серед хронічних захворювань