

ფანჯრის დახურვა X

**И.А. БИШКЕНАДЗЕ, М.А. ГОГАЛАДЗЕ, Н.Б. ЖОРЖОЛИАНИ, Н.А. ОСИПОВА,
И.А. ЛОМИДЗЕ**
**ПИЩЕВЫЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ДОБАВКИ, СОДЕРЖАЩИЕ МИНЕРАЛЫ И
ГЛУТАМИНОВУЮ КИСЛОТУ**
Институт физической и органической химии им. П.Меликишвили,
Тбилисский Государственный Медицинский Университет, Грузия

РЕЗЮМЕ
Нами были синтезированы соединения хелатной формы, содержащие минералы и
глутаминовую кислоту. Установлен ряд физико-химических свойств (температура плавления,
растворимость в разных растворителях, характер связи металл-лиганд) и их индивидуальность.
На основе этих соединений была составлена БАД в виде порошка, которая может обеспечить:
а). Рационализацию питания (восполнение дефицита минералов); б). Психостимулирующий
эффект и повышение работоспособности, улучшение настроения и сна; в). Сохранение
калорийности рациона, уменьшение массы тела; г). Удовлетворение физиологических
потребностей больного в отношении питательных веществ; д). Нормализацию пониженной
иммунотенетивности организма.



**სააკაშვილი ი.ა., გოგალაძე მ.ა., ჯორჯოლიანი ნ.ბ., ოსიპოვა ნ.ა.,
ლომიძე ი.ა.**
**ბიოლოგიურად აქტიური საკვები დამატკბელები, რომლებიც შეიცავს
მინერალებს და გლუტამინის მჟავას**
კახეთის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, ქიმიკატების ფაკულტეტი
ქიმიკატების განყოფილება და ქიმიკატების განყოფილების
ფიზიკური და მათემატიკური მეცნიერებების ფაკულტეტი
თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, ქიმიკატების ფაკულტეტი
თბილისი

**SUITABLE USAGE OF CAMELYN IN TREATMENT OF OSTEOARTHRITIS AND
OSTEOCHONDROSIS BY MEANS OF ULTRAPHONOPHORESIS AND
ELECTROPHORESIS**
**SAKASHVILI N., CHILINGARISHVILI T., JAKOBIA N., MAGLAKELIDZE K.,
CHIKOVANI G., MALAZONIA I., LOMIDZE M., NATSVLISHVILI M., KYNIKADZE I.,
KVINIKADZE N.**
Tbilisi Balneology Resort- Scientific/Practical Center Of Health Resort Managing, Physiotherapy,
Rehabilitation And Medical Tourism Of Georgia; TSMU; Georgia

SUMMARY
Camelyn is biology active prepartate, produced by Georgian famous surgery Benedikt Maglakelidze
in the middle of XX century, from special, ecology clean, Kolkhis honey.
After a lot of clinical and experimental trials, was determined, that Camelyn has immunomodulate,
antioxidant and antiinflammatory action.
As osteoarthritis and osteochondrosis are most common medical problems in the world, it's the
number one cause of disability in America. Nearly 40 million Americans have some forms of arthritis. Although
acute has yet to be found, effective treatments and other strategies are readily available.

Copyright © CAMELYN Ltd. 2011