

ქელატოთერაპია — მძიმე მეტალების მტარი და მედიცინის მოკავშირე.....	9
მადონა სამხარაძე	
<i>CHELATION THERAPY — THE ENEMY OF HEAVY METALS AND THE ALLY OF MEDICINE</i>	10
Madona Samkharadze	
ფორიანი არაორგანული მასალები (LECA), როგორც ეკოლოგიური	
მრავალფუნქციური სორბენტები	12
თეიმურაზ ქეიშვილი, რაჟდენ სხვიტარიძე, გივი ლოლაძე, მანანა კეკელიძე	
<i>POROUS INORGANIC MATERIALS (LECA) AS ENVIRONMENTALLY FRIENDLY</i>	
<i>MULTIFUNCTIONAL SORBENTS</i>	13
Teimuraz Cheishvili, Razden Skhvitardze, Givi Loladze, Manana Kekelidze	
ძვლის ნაცრის საფუძველზე ინოვაციური ბიოსამედიცინო მასალების	
მიღება და შესწავლა	15
მარინე შავლაყაძე, თეიმურაზ ქეიშვილი	
<i>PRODUCTION AND STUDY OF INNOVATIVE BIOMEDICAL MATERIALS BASED ON BONE ASH</i>	17
Marine Shavlakadze, Teimuraz Cheishvili	
ფსევდოპროტეინები: ბიოდეგრადირებადი პოლიმერების პერსპექტიული	
ოჯახი მრავალმხრივი ბიოსამედიცინო გამოყენებისთვის	19
ნინო ზავრდაშვილი, გურამ თათარაშვილი, რამაზ ქაცარავა	
<i>PSEUDO-PROTEINS: A PROMISING FAMILY OF BIODEGRADABLE POLYMERS FOR VERSATILE</i>	
<i>BIOMEDICAL APPLICATIONS</i>	20
Nino Zavradasvili, Guram Tatarashvili, Ramaz Katsarava	
საერთაშორისო სტანდარტები და თანამედროვე მიდგომები სამკურნალო	
საშუალებების ხარისხისა და უსაფრთხოების უზრუნველყოფისთვის	21
იმედა რუბაშვილი	
<i>INTERNATIONAL STANDARDS AND MODERN APPROACHES TO ENSURING THE QUALITY</i>	
<i>AND SAFETY OF MEDICINAL PRODUCTS</i>	22
Imeda Rubashvili	
სამეცნიერო კომუნიკაცია და ინოვაციები ჯანდაცვის გაციფროვნების	
რეფორმები მთელ მსოფლიოში და საქართველოს გზა	23
კახაბერ ჯაყელი, თამარ ლობჯანიძე, მარიამ ლობჯანიძე	

REFORMS FOR HEALTHCARE DIITALIZATION AROUND THE WORLD AND THE PATH OF GEORGIA.....	25
Kakhaber Jakeli, Tamar Lobjanidze, Mariam Lobjanidze	
მარკეტინგის როლი თანამედროვე სამეცნიერო კომუნიკაციაში: ეფექტიანი ნარატივის ფორმირება და საზოგადოებრივი ჩართულობის გაძლიერება.....	27
მირანდა შავლაყაძე	
THE ROLE OF MARKETING IN SCIENCE COMMUNICATION: SHAPING EFFECTIVE NARRATIVES AND ENHANCING PUBLIC ENGAGEMENT	28
Miranda Shavlakadze	
ბალნეოქიმიკა, ბიოქიმიკა და თერაპიული ინოვაციები გოგირდის მინერალური წყლების ჯანმრთელობაზე ზემოქმედების ძირითადი მექანიზმების შესწავლის როლი სამკურნალო შესაძლებლობების გაზრდისათვის.....	29
ეკატერინე სანიკიძე	
THE ROLE OF STUDYING THE MAIN MECHANISMS OF THE HEALTH EFFECTS OF SULFUR MINERAL WATERS FOR INCREASING HEALING POTENTIAL.....	30
Ekaterine Sanikidze	
სამკურნალო ტალახები (პელოიდები) როგორც კოსმეცეპტიკური ნედლეული საქართველოში	32
ნანა დევდარიანი, ნანა ბოკუჩავა, თეა ზაკალაშვილი	
THERAPEUTIC MUDS (PELOIDS) AS COSMECEUTICAL RAW MATERIALS IN GEORGIA.....	33
Nana Devdariani, Nana Bokuchava, Tea Zakalashvili	
გეო-ჯანმრთელობისა და თალასოთერაპიის მონაცემთა ინტეგრირებული ანალიზი: გეოინფორმაციულ სისტემაზე (GIS) დაფუძნებული მოდელი შავი ზღვის რეგიონისთვის	37
მარინე შავლაყაძე, გიორგი ნატროშვილი, ალექსანდერ პლაკიდა, ირფან უისალი, ნატაშა ვაიდიაწუ, სვეტლანა სოლოდიანკინა, კრასიმირა სლავოვა, პრესლავ პეევ, ლილია პანაიოტოვა-ოვჩაროვა	
INTEGRATING GEO-HEALTH AND THALASSOTHERAPY DATA: A GIS-BASED MODEL FOR THE BLACK SEA REGION	38
Marine Shavlakadze, Giorgi Natroshvili, Alexander Plakida, Irfan Uysal, Natasa Vaidianu, Svetlana Solodyankina, Krasimira Slavova, Preslav Peev, Liliya Panayotova-Ovcharova	
უკრაინის ბუნებრივი სამკურნალო რესურსები და მტკიცებულებებზე დაფუძნებული მედიცინა კურორტოლოგიაში	40
კოსტინანტინ ბაბოვი, ოქსანა ცურკანი, ალექსანდერ პლაკიდა	

სარჩევი/ CONTENTS

NATURAL HEALING RESOURCES OF UKRAINE: EVIDENCE-BASED MEDICINE AT A RESORT.....	41
Kostyantyn Babov, Oksana Tsurkan, Alexander Plakida	
კლიმატური ფაქტორების ზემოქმედების პირობებში „ლურჯი ჯანმრთელობა“: თალასოთერაპიული რესურსების მდგრადობა შავი ზღვის რეგიონში.....	43
გიორგი ნატროშვილი, მარინე შავლაყაძე, ალექსანდერ პლაკიდა, ირფან უისალი, ნატაშა ვაიდია努, სვეტლანა სოლოდიანკინა, კრასიმირა სლავოვა, პრესლავ პეევ, ლილია პანაიოტოვა-ოვჩაროვა	
BLUE-HEALTH UNDER CLIMATE PRESSURE: RESILIENCE OF THALASSOTHERAPY RESOURCES IN THE BLACK SEA REGION	44
Giorgi Natroshvili, Marine Shavlakadze, Alexander Plakida, Irfan Uysal, Natasa Vaidianu, Svetlana Solodyankina, Krasimira Slavova, Preslav Peev, Liliya Panayotova-Ovcharova	
კელოიდების ბიოქიმია და ადამიანის ჯანმრთელობა: მოლეკულური მექანიზმებიდან თერაპიულ პრაქტიკამდე	43
მარინე შავლაყაძე	
BIOCHEMISTRY OF PELOIDS AND HUMAN HEALTH: FROM MOLECULAR MECHANISMS TO THERAPEUTIC PRACTICE.....	44
Marine Shavlakadze	
TERT-BU – ჩანაცვლებული ფტალოციაინები და მათი მეტალის კომპლექსები კიბოს ფოტოდინამიკური თერაპიისთვის	49
ლილი არაბული, მევლუდე ჯანლიჯა	
TERT-BU – SUBSTITUTED PHTHALOCYANINES AND THEIR METAL COMPLEXES FOR PHOTODYNAMIC THERAPY OF CANCER	51
Lili Arabuli, Mevlude Canlica	

სტატიები/ARTICLES

THE PRACTICE OF STUDYING THE BIOCHEMICAL MECHANISMS OF BALNEOTHERAPY (SULFURIC WATERS) EFFECTIVENESS IN THE WORLD AND GEORGIA AS A BASIS FOR THE DEVELOPMENT OF EVIDENCE-BASED RHABILITATION MEDICINE	55
Ekaterine Sanikidze	
INTEGRATING GEO-HEALTH AND THALASSOTHERAPY DATA: A GIS-BASED MODEL FOR THE BLACK SEA REGION.....	61
Marine Shavlakadze, Giorgi Natroshvili, Alexander Plakida, Irfan Uysal, Natasa Vaidianu, Svetlana Solodyankina, Krasimira Slavova, Preslav Peev, Liliya Panayotova-Ovcharova	

BLUE-HEALTH UNDER CLIMATE PRESSURE: RESILIENCE OF THALASSOTHERAPY RESOURCES IN THE BLACK SEA REGION	66
Giorgi Natroshvili, Marine Shavlakadze, Alexander Plakida, Irfan Uysal, Natasa Vaidianu, Svetlana Solodyankina, Krasimira Slavova, Preslav Peev, Liliya Panayotova-Ovcharova	
PRODUCTION AND STUDY OF INNOVATIVE BIOMEDICAL MATERIALS BASED ON BONE ASH	76
Marine Shavlakadze ¹ , Teimuraz Cheishvili ²	
LIGHTWEIGHT EXPANDED CLAY AGGREGATE (LECA) AS ENVIRONMENTALLY FRIENDLY MULTIFUNCTIONAL SORBENTS	80
Teimuraz Cheishvili, Razhden Skhitaridze, Givi Loladze, Manana Kekelidze	
HEALTHCARE DIGITALIZATION REFORMS AROUND THE WORLD AND GEORGIA'S PATH	85
Kakhaber Jakeli, Tamar Lobjanidze, Mariam Lobjanidze	