

CONTENT

1. HERBAL MEDICINES AGAINST BACTERIAL VAGINOSIS IN WOMEN OF REPRODUCTIVE AGE: A SYSTEMATIC REVIEW EFFECTUL PRODUSELOR DIN PLANTE ASUPRA SIMPTOMELOR CLINICE ȘI A PARAMETRELOR DE LABORATOR ÎN VAGINOZA BACTERIANĂ, LA VÂRSTA REPRODUCERII MONA NAJAF NAJAFI, RAMIN REZAEI, NESHAT NAJAF NAJAFI, FIROOZEH MIRZAEI, TATYANA I. BURYKINA, DUMITRU LUPULIASA, ANDREEA LETIȚIA ARSENE, MASUMEH GHAZANFARPOUR	931
2. THE ATHEROSCLEROSIS-INFLAMMATION RELATIONSHIP - A PATHOPHYSIOLOGICAL APPROACH RELATIA ATHEROSCLEROZA-INTAMARIE - O ABORDARE FIZIOPATOLOGICA DENISA-MĂDĂLINA ZĂLAR, CRISTINA POP, ELENA BUZDUGAN, DOINA TODDEA, CRISTINA IONELA MOGOȘAN	941
3. CONCOMITANT HPLC ANALYSIS OF ADAPALENE AND NADIFLOXACIN IN THE PRESENCE OF GLYCOLIC ACID DETERMINAREA CONCOMITENTĂ A ADAPALENULUI ȘI A NADIFLOXACINEI ÎN PREZENȚA ACIDULUI GLICOLIC PRINTR-O METODĂ HPLC SILVIA IMRE, STELA MARLANA AL-HUSSEIN, ANDREEA PASCU, LAURA ELENA OLTEAN (GLIGA), MARIA-TITICA DOGARU, HAMIDA AL-HUSSEIN, DANIELA-LUCIA MUNTEAN, AMELIA TEROU-VESCAN	948
4. MICROWAVE ASSISTED SYNTHESIS AND SPECTROSCOPIC CHARACTERIZATION OF SOME NOVEL SCHIFF BASES OF CARPROFEN HYDRAZIDE SINTEZA ASISTATĂ DE MICROONDE ȘI CARACTERIZAREA SPECTROSCOPICĂ A UNOR NOI BAZE SCHIFF ALE HIDRAZIDEI CARPROFENULUI ALEXANDRA TEODORA BORDEI (TELEHOIU), DIANA CAMELIA NUTĂ, GABRIELA CORNELIA MUȘAT, ALEXANDRU VASILE MISSIR, MIRON TEODOR CLĂPROIU, FLORELA DUMITRĂSCU, IRINA ZARAFU, PETRE IONITA, CARMELINA DANIELA BADIĆEANU, CARMEN LIMBAN, EMMA ADRIANA OZON	955
5. CHEMICAL ANALYSIS AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF SOME ROOIBOS TEA PRODUCTS DETERMINAREA CONȚINUTULUI ÎN POLIFENOLI ȘI A CAPACITĂȚII ANTIOXIDANTE A UNOR CEAIURI DE ROOIBOS ALEXANDRA EPURE, ILIOARA ONIGA, DANIELA BENEDEC, DANIELA HANGANU, ANA-MARIA GHELDIU, ANCA TOIU, LAURIAN VLASE	963
6. BRIEF EXAMINATION OF THE ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF PHENOLIC MANNICH BASES DERIVED FROM BUTYLATED HYDROXYANISOLE SIMĂRĂ EVALUARE A ACTIVITĂȚII ANTIMICROBIENE A BAZELOR MANNICH FENOLICE DERIVATE DIN HIDROXIANISOL BUTILAT GHEORGHE ROMAN, IRINA ROSCA	967
7. PRODUCTION OF DIRECTLY COMPRESSIBLE EXCIPIENTS WITH MANNITOL BY WET GRANULATION: RHEOLOGICAL, COMPRESSIBILITY AND COMPACTIBILITY CHARACTERIZATION PRODUCȚIA EXCIPIENȚILOR DIRECT COMPRESIBILI PE BAZĂ DE MANTOL PRIN GRANULARE UMEDĂ: CARACTERIZARE REOLOGICĂ, COMPRESIBILITATE ȘI COMPACTIBILITATE OSWALDO CASTANEDA HERNÁNDEZ, FERNÁNDEZ BALTÁZAR, ENRIQUE AMADOR GONZÁLEZ, LUIZ MARÍA MELGOZA CONTRERAS	973
8. OPTIMIZATION AND INFLUENCE OF SOME PHYSICO-CHEMICAL PARAMETERS ON THE SYNTHESIS OF CHITOSAN-TRIPOLYPHOSPHATE NANOPARTICLES OPTIMIZAREA ȘI INFLUENȚA UNOR PARAMETRI FIZICO-CHIMICI ASUPRA SINTEZEI DE NANOPARTICULE CHITOSAN-TRIPOLIFOSFAT IOANA-MIRELA VASINCU, LENUȚA PROFIRE, MARIA APOTROSOAEI, ANCA ROXANA PETROVICI, MARIANA PITEALĂ, ALEXANDRA IJĂREANU, SANDRA-MĂDĂLINA CONSTANTIN	986
9. ANTIBIOTIC RESISTANCE PROFILE OF COMMON UROPATHOGENS IMPLICATED IN URINARY TRACT INFECTIONS IN ROMANIA PROFILUL REZISTENȚEI LA ANTIBIOTICE A PATOGENILOR TRACTULUI URINAR RĂZVAN-COSMIN PETCA, RĂZVAN-IONUȚ POPESCU, CRISTIAN MARES, AIDA PETCA, CLAUDIA MEHEDINTU, IULIA SANDU, NICOLETA MĂRU	994
10. HPLC QUANTIFICATION OF POLYPHENOLIC ACIDS AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF <i>POLYGONUM HYDROPIPER</i> L. SPECIES FROM ROMANIAN FLORA ANALIZA PRIN HPLC PENTRU ACIZII POLIFENOLICE ȘI ACTIVITATEA ANTIOXIDANTĂ A SPECIEI <i>POLYGONUM HYDROPIPER</i> L. RECOLITATĂ DIN FLORA ROMÂNIEI ROXANA KOSTICI, ANDREI BIȚĂ, LUDOVIC-EVERARD BEJENARU, CORNELIA BEJENARU, FLORIN-DAN POPESCU, GEORGE DAN MOGOȘANU, FLORICA POPESCU	1005
11. THE ATP BIOLUMINESCENCE METHOD: AN ALTERNATIVE APPROACH FOR MONITORING CLEANLINESS IN HOSPITAL PHARMACY CLEANROOMS METODĂ BIOLUMINESCENTĂ CU ATP PENTRU MONITORIZAREA IGIENEI DIN FARMACIA DE SPITAL MATEJA TRŠAN, KATJA SEME, STANKO SRČIĆ	1011
12. REACTOGENICITY AND MEDICALLY ATTENDED ADVERSE EVENTS FOLLOWING HEXAVALENT VACCINATION: AN OBSERVATIONAL PROSPECTIVE STUDY REACTOGENITATEA ȘI EVENIMENTELE ADVERSE EVALUATE MEDICAL DUPĂ ADMINISTRAREA VACCINULUI HEXAVALENT: UN STUDIU OBSERVAȚIONAL PROSPECTIV NOEMI-BÉATRICE BULIK, CAMELIA BUCȘA, DANIEL LEUCUȚA, ANDREEA FARCAȘ, ANAMARIA CRISTINA, SANDRA MUREȘAN, IOAN MUREȘAN, OVIDIU ONIGA	1018
13. STUDIES ON <i>ACTINOS ALPINUS</i> L.: POLYPHENOLS AND TERPENOIDS COMPOUNDS PROFILE, ANTIMICROBIAL ACTIVITY, ANTIOXIDANT EFFECT AND RELEASE EXPERIMENTS ON THE ETHANOL AND PROPYLENE GLYCOL EXTRACTS STUDII ASUPRA SPECIEI <i>ACTINOS ALPINUS</i> L.: CONȚINUT ÎN POLIFENOLI ȘI TERPENOIDE, ACTIVITATE ANTIMICROBIANĂ, ACȚIUNE ANTIOXIDANTĂ ȘI EXPERIMENTE DE DIFUZIE ASUPRA EXTRACTELOR ÎN ETANOL ȘI PROPYLEN GLICOL LUCIA PÎRVU, FAWZIA SHA'AT, RAMONA PĂVĂLOIU, DENISA IOANA UDEANU, BUJOR ALBU	1025
14. THERMAL BEHAVIOUR OF SOME PHARMACEUTICAL PRODUCTS CONTAINING IRBESARTAN, COMPARING TO THE ACTIVE SUBSTANCE COMPORTAREA TERMICĂ A UNOR PRODUSE FARMACEUTICE CARE CONȚIN IRBESARTAN ÎN COMPARAȚIE CU SUBSTANȚA ACTIVĂ IOANA CRISTINA ȚIȚĂ, ELEONORA MARIAN, BOGDAN ȚIȚĂ, CLAUDIA CRINA TOMA, FELICIA GLIGOR, LAURA VICAȘ, EMMA ADRIANA OZON	1034
15. THERAPEUTIC EFFECTS OF CURCUMIN ON MOUSE VENTRICULAR REMODELLING EFECTELE CURCUMEI ASUPRA REMODELĂRII VENTRICULARE LA ȘOARECE GUANGNAN LI, YANKUN HAO, SHUANG LI, HONGGUANG LU, FUBO ZHOU	1041
16. ENHANCED BIOMEDICAL PROPERTIES OF CHITOSAN-ENOXIL FILMS ACTIVITATEA BIOMEDICALĂ A UNOR FILME CU CHITOSAN-ENOXIL GHEORGHE DUCA, TUDOR LUPĂSCU, ALEXANDRU GONTA, IGOR POVAR, NINA TIMBALIUC, LUCIAN LUPĂSCU	1048
17. CHEMICAL COMPOSITION AND ANTI-INFLAMMATORY ACTIVITY OF <i>KIT-ABELLA BALANSAE</i> BOISS. <i>KIT-ABELLA BALANSAE</i> BOISS: COMPOZIȚIE CHIMICĂ ȘI ACTIVITATE ANTIINFLAMATOARE GÖKCE SEKER KARATOPLAK, LEYLA PASAYEVA, ESRA KONGUL, SAFAR, FATI GÖGER, OSMAN TUGAY, MUBERRA KOŞAR	1054
18. THE USE OF NUTRITIONAL SUPPLEMENT IN ROMANIAN PATIENTS - ATTITUDES AND BELIEFS UTILIZAREA SUPLEMENTELOR NUTRITIVE LA PACIENȚII DIN ROMÂNIA - ATITUDINI ȘI PĂRERI DAN NICOLAE PĂDURARU, FLORENTINA COMAN, EMMA ADRIANA OZON, FLORENTINA GHERGHICEANU, OCTAVIAN ANDRONIC, DANIEL ION, MARIUS STĂNESCU, ALEXANDRA BOLOCAN	1060
19. THE INADEQUATE USE OF ANTIBIOTICS IN A GASTROENTEROLOGY DEPARTMENT UTILIZAREA INADECVATĂ A ANTIBIOTICELOR ÎNTR-O SECȚIE DE GASTROENTEROLOGIE MARIA ADRIANA NEAG, IOANA CORINA BOCSAN, ȘTEFAN VESA, DANA GOȘA, ADRIAN CĂTINEAN, GEORGIANA NAGY, PETRU ADRIAN MIRCEA, ANCA DANA BUZOIANU	1066
20. VITAMIN D EFFECTS ON LIPID PROFILE AND URIC ACID LEVELS IN THE EXPERIMENTAL MODEL OF METABOLIC DISORDERS IN FRUCTOSE FED WISTAR RATS EFECTELE VITAMINEI D ASUPRA PROFILULUI LIPIDIC ȘI DE ACID URIC ÎNTR-UN MODEL EXPERIMENTAL DE SINDROM METABOLIC LILIA PASHOVA-STOYANOVA, ANNA TOLEKOVA, MARIA GANEVA, ZHIVKA TSOKEVA, PETYA HADZHIBOZHEVA, TSVETELIN GEORGIEV, KRASIMIRA NANCHEVA	1071
21. THE ETHANOLIC STEM EXTRACT OF <i>CARYOPTERIS X CALDONENSIS</i> POSSESSES ANTIPROLIFERATIVE POTENTIAL BY BLOCKING BREAST CANCER CELLS IN MITOSIS ACTIUNEA ANTIPROLIFERANTĂ A EXTRACTELUI ETANOLIC AL TULPINILOR DE <i>CARYOPTERIS X CALDONENSIS</i> ASUPRA CELULELOR MCF-7 DE CANCER MAMAR OANA SICORA, MARA ANA NAGHI, IOSIF SOOS, COSMIN SICORA	1077
22. CHROMATOGRAPHIC ANALYSIS AND ANTIBACTERIAL POTENTIAL OF EXTRACTS OF <i>GNETUM AFRICANUM</i> ANALIZA CROMATOGRFICĂ ȘI ANTIBACTERIANĂ AL EXTRACTELOR DE <i>GNETUM AFRICANUM</i> CRISTIAN SEBASTIAN VLAD, LAVINIA VLĂIA, VICENȚIU VLĂIA, VICTOR DUMITRĂSCU, MARIOARA NICOLETA FILMON, ROXANA POPESCU, ADINELA CIMPORESCU, CRISTINA DEHELEAN, CHINYERE EZINNE ONWUBIKO, CRISTINA VLAD DALIBORCA	1083
23. PRESCRIPTION PATTERN OF ANTI-EPILEPTIC DRUGS IN SOUTHERN PAKISTAN: A RETROSPECTIVE COHORT STUDY IN TERTIARY CARE CENTRES STUDIU RETROSPECTIV DE COHORTĂ PRIVIND ADMINISTRAREA MEDICAMENTELOR ANTEPILEPTICE ÎN PAKISTAN MUHAMMAD ARIF ASGHAR, AHAD ABDUL REHMAN, MUHAMMAD LAIQUAT RAZA, NAZISH MUMTAZ, MUHAMMAD ASIF ASGHAR, YOUSRA SHAFIQ, KAMRAN KHAN	1091
24. INSIGHTS OF THE ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF PIPERINE EXTRACTED FROM <i>PIPER NIGRUM</i> L. PERSPECTIVE ALE ACTIVITĂȚII ANTIMICROBIENE A PIPERINEI EXTRASĂ DIN <i>PIPER NIGRUM</i> L. AURELIAN CORNELIU MORARU, IRINA ROSCA, BOGDAN CRĂCIUN, ALINA NICOLESCU, ANCA E. CHIRIAC, VICTOR VOICU	1099
25. RESEARCH ON APPLYING RISK MANAGEMENT IN THE FIELD OF QUALITY IN ORDER TO IMPROVE THE PHARMACY ACTIVITY. I. APPLYING QUALITY MANAGEMENT METHODS TO HIGHLIGHT THE CAUSES THAT CAN LEAD TO RISKS OF ERRORS IN ACTIVITIES PERFORMED BY THE PHARMACIST IN PHARMACY CERCETĂRI PRIVIND APLICAREA MANAGEMENTULUI RISCULUI ÎN DOMENIUL CALITĂȚII ÎN VEDEREA ÎMBUNĂȚĂRII ACTIVITĂȚII FARMACIEI. I. APLICAREA METODELOR DE MANAGEMENTULUI CALITĂȚII PENTRU RELIEFAREA CAUZELOR CARE POT GENERA RISCURI DE ERORI ÎN ACTIVITATE DESFĂȘURATE DE FARMACIE ANAMARIA BOBIA	1106



