

## CONTENT

|  |     |
|--|-----|
| 1. ALTERNATIVE THERAPIES IN GASTRIC HYPERSECRETION THERAPY ALTERNATIVE IN HIPERSECRETIA GASTRICA<br>IRINA MIHAELA MARCIAN, ANDREIA FARCAS, MARIUS BOITTA, DAN I. DUMITRASCU  | 323 |
| 2. ANTIOXIDANT ACTIVITY OF ROMANIAN <i>AGARICUS BLAZEI</i> MURRILL, AND <i>AGARICUS BISPORUS</i> J. E. LANGE MUSHROOMS<br>ACTIVITATEA ANTIOXIDANTA A CIUPERCILOR <i>AGARICUS BLAZEI</i> MURRILL, I. SI <i>AGARICUS BISPORUS</i> J. E. LANGE DIN ROMANIA<br>MARIA LIDIA POPESCU, TEODORA COSTEA, CECASIA ELENA GRID, IRINA FIBRASCU, TEODORA DALIA BALACI, RADU CLAUDIU FIBRASCU  | 329 |
| 3. DO AROMATASE INHIBITORS REDUCE FERTILITY AND IMPAIR SEXUAL BEHAVIOUR IN AN ANDROGEN DOPING MODEL IN RATS?<br>INHIBITORI DE AROMATAZA REDUC FERTILITATEA SI DAUZEAZA COMPORTAMENTULUI SEXUAL INTR-UN MODEL DE DOPAJ CU ANDROGEN LA SOBOLANI?<br>CAMILIU EUGEN VARI, BIANCA EUGENIA OSZ, MARCEL PERIAN, MARIUS STEFAN MARUSTERI, AMALIA MIKLOS, PAUL ROSA, AMELIA TEROF-VESCAN  | 356 |
| 4. THE IMPACT OF COMBINED ADMINISTRATION OF SEROTONIN-SPECIFIC REUPTAKE INHIBITORS WITH ATORVASTATIN ON THE LIVER AND KIDNEYS.<br>IN VITRO AND IN VIVO STUDIES<br>IMPACTUL CO-ADMINISTRARII INHIBITORILOR SELECTIVI AI RECAPTARII SEROTONINEI CU ATORVASTATINA ASUPRA FUNCTIEI HEPATICE SI RENALE. STUDIUL IN VITRO SI IN VIVO<br>MARIOLA HERBERT, MAGDALENA IZDEBSKA, MONIKA GAWRONSKA-GRZYWACZ, IWONA PIATKOWSKA-CHMIEL, JAROSLAW DUDA                                       | 343 |
| 5. EVALUATION OF THE ANTIOXIDANT AND ANTIBACTERIAL POTENTIAL OF BIOACTIVE COMPOUNDS FROM <i>JUGOS REPTANS</i> EXTRACTS<br>EVALUAREA POTENTIALULUI ANTIOXIDANT SI ANTIBACTERIAN AL COMPUSELOR BIOACTIVE DIN EXTRACTE DE <i>JUGOS REPTANS</i><br>ANCA TOIU, LAURIAN VLASE, ANA MARIA GHELDIU, DAN VODNAR, ELIOARA ONIGA  | 351 |
| 6. SIGNIFICANT DECREASING OF THE SYSTEMIC ANTIBIOTICS' CONSUMPTION ASSOCIATED WITH ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP INTERVENTION CONDUCTED IN INFECTIOUS DISEASES UNIVERSITY HOSPITAL FROM EASTERN EUROPE<br>ABATERI IN CONSUMUL DE ANTIBIOTICE SISTEMICE ASOCIATE CU INTERVENTIE DE TIP STEWARDSHIP ANTIMICROBIAN INTR-UN SPITAL UNIVERSITAR DE BOLI INFECTIOASE DIN EUROPA DE EST<br>SEMIN-AYSEL FLORESCU, NICULAE ION NEDELCU, PETRE IACOB CALISTRU, FELICIA PETRUC, EMANOIL CEALU | 356 |
| 7. EVALUATING THE ANALGESIC CONSUMPTION IN A CLINICAL EMERGENCY HOSPITAL<br>EVALUAREA CONSUMULUI DE ANALGEZICE INTR-UN SPITAL CLINIC DE URGENTA<br>LUCIA GEORGIUTA DAINA, CORINA MIHAIUS, CRISTIAN MARIUS DAINA  | 360 |
| 8. DNA CLEAVAGE STUDY AND SOD-MIMETIC ACTIVITY OF A NEW Cu(II) COMPLEX<br>STUDIUL PRIVIND CAPACITATEA DE CLIVARE A ADN-ULUI SI SOD-MIMETICA A UNUI NOU COMPLEX AL Cu(II)<br>ADRIANA CORINA HANGAN, ROXANA LIANA STAN, BOGDAN SEVASTRE, SIZILIANA GHEORGHE-CELEAN, LUMINITA OPREAN  | 368 |
| 9. EFFECT OF LIGUSTRAZINE ON A RAT MODEL WITH HEPATIC PNEUMOPLASTIA<br>EFFECTUL LIGUSTRAZINEI INTR-UN MODEL EXPERIMENTAL DE PNEUMOPLAZIE HEPATICA<br>YANWEILI, YU ZHANG, QI YU, FANQIN MENG  | 374 |
| 10. EFFECTS OF RENIN-ANGIOTENSIN SYSTEM BLOCKADE ON ANXIETY AND MEMORY IN MICE<br>EFFECTELE BLOCARII SISTEMULUI RENINA-ANGIOTENSINA ASUPRA ANXIETĂȚII SI MEMORIEI LA SOARECE<br>DANIELA CARMEN ABABEI, RADU LEFTER, ALIN CIORICA, IULIA ANTOHE, ROXANA MIHAELA BARBU, OANA DANA ARCAN, SORIN BEȘCHEA CHIIRIAC, CRISTINA ZĂRCEA, WALTER BILD, VERONICA BILD   | 381 |
| 11. ASSESSMENT OF THE ANTIOXIDANT EFFECT OF A MASLINIC ACID DERIVATIVE IN AN EXPERIMENTAL MODEL OF ACUTE INFLAMMATION<br>EVALUAREA PROPRIETĂȚILOR ANTIOXIDANTE ALE UNUI DERIVAT DE ACID MASLINIC INTR-UN MODEL EXPERIMENTAL DE INFLAMAȚIE ACUTA<br>IOANA ZINCA PAVEL, ALINA ELENA PĂRVU, CRISTINA ADRIANA DEHELEAN, LAURIAN VLASE, RENÉ CSUK, DANINA MIRELA MUNTIAN  | 390 |
| 12. FAVORABLE RESULTS FOR L-CARNITINE USE IN VALPROIC ACID ACUTE POISONING<br>REZULTATE FAVORABILE ALE UTILIZĂRII L-CARNITINEI ÎN INTOXICĂȚIA ACUTĂ CU ACID VALPROIC<br>RADU CIPRIAN TÎNCU, CRISTIAN CORBIÎNSCHI, DANA TOMESCU, LAURENTIU COMAN, IULIA TÎNCU, CAMELIA DIACONU, RADU ALEXANDRU MACOVCHI   | 396 |
| 13. PHARMACOGNOSTIC AND PHARMACOLOGIC SCREENING OF <i>CROCUS SATIFUS</i> OF GREEK ORIGIN<br>CARACTERIZAREA FARMACOGNOSTICĂ SI FARMACOLOGICĂ A UNOR EXTRACTE DE <i>CROCUS SATIFUS</i> DE PROVENIENȚĂ GRECEască<br>OANA CIOANCA, APOSTOLOU PAGONAKIS, ADRIANA TRIFAN, LUCIAN HRISTU, RADU IONITA, ANA FLAVIA BURLEC, PAULA POSTU, MIRCEA CORNELIA, MONICA HÂNCIANU   | 401 |
| 14. INTERNET AND COMPUTER USE AMONGST EUROPEAN PHARMACY UNDERGRADUATES: EXPLORING SIMILARITIES AND DIFFERENCES<br>INTERNETUL SI UTILIZAREA COMPUTERELOR DE CĂTRE STUDENȚII ÎN ȘTIINȚE FARMACEUTICE DIN EUROPA: EXPLORAND SIMILARITĂȚI SI DIFERENȚE<br>AFONSO MIGUEL DAS NEVES CAVACO, EVELYN SCHAAPMA, BURCU KUCUK HICER, BILGE SOZEN SAHNE, DAISY VOLMER, GULBEN OZCELIKAY, JANIS KURLOVICS, NORA KRAJICA, MAARTEN POSTMA, SELEN YEĞENOGLU                                    | 407 |
| 15. MICROWAVE ASSISTED SYNTHESIS OF 5,5-DISUBSTITUTED THIAZOLIDINE-2,4-DIONES WITH ANTIFUNGAL ACTIVITY. DESIGN, SYNTHESIS, VIRTUAL AND IN VITRO ANTIFUNGAL SCREENING<br>SENTEZA IN CAMP DE MICRONE A UNOR DERIVATI DE THIAZOLIDIN-2,4-DIONA CU ACTIVITATE ANTIFUNGICĂ. SENTEZA, CARACTERIZARE SI EVALUARE A ACTIVITĂȚII BIOLOGICE<br>GABRIEL MARC, IOANA IONUT, ADRIAN PÎRNĂU, LAURIAN VLASE, DAN CRISTIAN VODNAR, MIHAELA DUMA, BRÎNDUSA TIPERCIUC, OVIDIU ONIGA              | 414 |
| 16. IMMUNOMODULATORY EFFECTS OF METADONE FOLLOWING METHOTREXATE THERAPY IN A RAT MODEL OF ARTHRITIS<br>EFFECTELE IMMUNOMODULATOARE ALE METADONEI DUPĂ TERAPIE CU METOTREXAT INTR-UN MODEL EXPERIMENTAL DE ARTERITA<br>MARIA BĂRCĂ, GINA MANDA, ANNE-MARIE CHOBANU, CRISTIAN BALĂU, DUMITRU LUPULEASA, GEORGE TRAIAN ALEXANDRU BURCEA DRAGOMIROIU, ANCA POP, DANIELA ELENA POPA, DANIELA LUCIA BACONI   | 423 |
| 17. EFFECTS OF PROPOFOL ON THE DIFFERENTIATION OF NORMAL SPLEEN DENDRITIC CELLS TO IMMUNE CELLS AND ITS MECHANISM OF ACTION<br>EFFECTUL PROPOFOLULUI ASUPRA DIFERENȚIERII CELULELOR DENDRITICE SPLENICE NORMALE LA CELULE IMMUNE SI MECANISMUL SAU DE ACȚIUNE<br>XUANYI PAN, LILYUAN MEI, YANG CAIRUI, LIU   | 428 |
| 18. LC-MS/MS ANALYSIS FOR PEPTIDES USING HUMAN BRADYKININ AND TWO OF ITS FRAGMENTS AS MODEL MOLECULES<br>ANALIZA PEPTIDELOR PRIN CROMATOGRAFIE DE LICHIDE CLEPLĂ CU SPECTROMETRIE DE MASĂ, FOLOSIND BRADIKININA UMANĂ SI DOUA DINTRE FRAGMENTELE SALE, DREPT MOLECULE MODEL<br>VALENTIN SON, SILVIA DIBLE, ANCA-GABRIELA CARIE, ALINA BALINT, DANIELA-LUCIA MUNTIAN  | 435 |
| 19. CHITOSAN MICROPARTICLES LOADED WITH ANTIDIABETIC DRUGS - PREPARATION AND CHARACTERIZATION<br>MICROPARTICULE PE BAZĂ DE CHITOSAN ÎNCĂRCATE CU MEDICAMENTE ANTIDIABETICE ORALE - PREPARARE SI CARACTERIZARE<br>JUSTINA AVRAM, FLORENTINA GIANINA LUPĂȘCU, LUMINITA CONFEDERAT, SANDRA MADALINA CONSTANTIN, CRISTINEL DONEL STAN, LINUTA PROFIR   | 443 |
| 20. POLYPHENOLIC PROFILE AND ANTIOXIDANT AND ANTIBACTERIAL ACTIVITIES FROM TWO <i>TRIFOLIUM</i> SPECIES<br>PROFILUL POLIFENOLIC SI ACȚIUNILE ANTIOXIDANTE SI ANTIBACTERIENE A DOUA SPECII DE <i>TRIFOLIUM</i><br>DANIELA HANGANU, DANIELA BENEDEC, LAURIAN VLASE, NELI OLĂH, GRIGORE DAMIAN, RADU SILAGHI-DUMITRESCU, AUGUSTIN C. MOT, CLAUDIA CRINA TOMA  | 449 |
| 21. USE AND ADVERSE EFFECTS OF BOTULINUM TOXIN IN MANAGEMENT OF CHILDREN WITH SPASTIC CEREBRAL PALSY<br>TOXINA BOTULINICĂ, UTILIZARE SI REACȚII ADVERSE LA COPILII SPASTICI<br>ALEXANDRU ULJCI, ALIN-GABRIEL STERIAN, IULIA TEVANOV, MIHAI-BOGDAN POPESCU  | 454 |
| 22. OFF-LABEL AND UNLICENSED PRESCRIBING IN HOSPITALIZED CHILDREN: PREVALENCE AND REASONS<br>PRESCRIEREA OFF-LABEL SI NEAUTORIZATĂ A MEDICAMENTELOR RECOMANDATE POPULAȚIILOR PEDIATRICE SPITALIZATE: PREVALENȚA SI MOTIVE<br>SORIN CLAUDIU MAN, DANIELA PETRUTA PRIMEJDIE, INGRID-KRISTINA SÁRKÓZI, ADINA POPA   | 460 |
| 23. DIURETIC AND ANTI-INFLAMMATORY EFFECTS OF A CRUDE STERIODAL SAPONIN FROM THE RHIZOMES OF <i>RUSCUS ACULEATUS</i> L. IN RATS<br>EFFECTUL DIURETIC SI ANTINFAMATOR AL SAPONINEI STEROIDICE BRUTE DIN RIZOMII SPECIEI <i>RUSCUS ACULEATUS</i> L. INTR-UN MODEL EXPERIMENTAL LA SOBOLANI<br>CELEVEU VOSTINARIU, GEORGIETA BALCA, ALINA ELENA PĂRVU, CRISTINA MOGOȘAN, IRINA CAZACU, CRISTINA POP, MIRCEA TĂMAS, GIANINA CRISĂN   | 467 |
| 24. EFFICIENCY OF PROPOFOL CO-ADMINISTERED WITH REMIFENTANIL AND FENTANYL OVER LARYNGEAL MASK AIRWAY INSERTION<br>EFICIENȚA PROPOFOLULUI CO-ADMINISTRAT ÎNHALATOR CU REMIFENTANIL SI FENTANIL ÎN MĂȘTI DE VENTILAȚIE LARINGEALĂ<br>SENM URFALL, BUKET CAĞLA OZBAKIS AYKUT  | 472 |
| 25. PARTICULARITIES OF TREATMENT WITH CONVENTIONAL SYNTHETIC DISEASE-MODIFYING ANTIRHEUMATIC DRUGS (DMARDs) IN A GROUP OF PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS<br>PARTICULARITĂȚILE TRATAMENTULUI CU MEDICAMENTE ANTIREUMATICE MODIFICATOARE ALE BOLI (DMARD) SINTETICE CONVENȚIONALE INTR-UN GRUP DE PACIENȚI CU ARTRITA REUMATOIDĂ<br>RUXANDRA ELENA SCHIOTIS, DANA DORA, CORINA BOȘCAN, ȘODMIȚA SUCIU, ANCA DANA BUZOIANU   | 479 |





## FARMACIA

Official Journal of the Romanian Society for Pharmaceutical Sciences  
www.revistafarmacia.ro

### Contact details

Address: Str. Traian Vuia 6, sector 2, Bucharest, 020956, Romania  
Phone: +40-21-318-07-40  
E-mail: [ssfr@revistafarmacia.ro](mailto:ssfr@revistafarmacia.ro)

## EDITORIAL BOARD

### Editor-in-Chief

Prof. Niculina MITREA-VASILESCU, PhD

### Managing Editors

Assoc. Prof. Andreea Letiția ARSENE, PhD  
Lecturer George Tr. Al. BURCEA-DRAGOMIROIU, PhD  
Assoc. Prof. Cristina Manuela DRĂGOI, PhD  
Lecturer Ion-Bogdan DUMITRESCU, PhD  
Assoc. Prof. Alina Crenguța NICOLAE, PhD  
Lecturer Daniela Elena POPA, PhD  
Lecturer Bruno Ștefan VELESCU, PhD

ISSN: 0014-8237

Printed by: PRINTECH Publishing House, Bucharest, Romania

## Abstracting and indexing

### Indexed in Web of Science™ Core Collection

JCR Impact Factor:  
for 2016: 1.348  
for 2015: 1.162  
for 2014: 1.005  
for 2013: 1.251  
for 2012: 0.578

### CNCIS evaluation: A list

Indexed by SciVerse Scopus

Indexed by Chemical Abstracts Service

Index by EMBASE

Indexed by SCImago Journal & Country Rank

Indexed by the International Pharmaceutical Abstracts (IPA)

Important scientific articles are indexed by the British Library

## Editorial Advisory Board

Robert ANCUCEANU (Bucharest, Romania)  
Marius BOJITĂ (Cluj-Napoca, Romania)  
Elena BUTNĂRU (Iasi, Romania)  
Ileana CHRITĂ (Bucharest, Romania)  
Kenneth CHRISTOPHER (Boston, USA)  
Aurelia Nicoleta CRISTEA (Bucharest, Romania)  
Gianina CRISAN (Cluj-Napoca, Romania)  
Ofelia CRISAN (Cluj-Napoca, Romania)  
Lăurențiu CĂMAN (Bucharest, Romania)  
Cristina DINU-FIRVU (Bucharest, Romania)  
Dumitru DOBRESCU (Bucharest, Romania)  
Doina DRĂGĂNESCU (Bucharest, Romania)  
Maria DOGARU (Targu Mures, Romania)  
Tiberiu EZRI (Tel Aviv, Israel)  
Monica HÂNCIANU (Iasi, Romania)  
Atilla HINGAL (Ankara, Turkey)  
Philippe HUBERT (Liege, Belgium)  
Silvia IMRE (Targu Mures, Romania)  
Viorica ISTUDOR (Bucharest, Romania)  
Jean-Michel KAUFFMANN (Brussels, Belgium)  
Carmen LIMBAN (Bucharest, Romania)  
Felicja LOGHIN (Cluj-Napoca, Romania)  
Dumitru LUPULEASA (Bucharest, Romania)  
Penos MACHERAS (Athens, Greece)  
Jordi MANES (Valencia, Spain)  
Kamel K. MIDHA (Saskatoon, Canada)  
Constantin MIRCIU (Bucharest, Romania)  
Alexandru MIȘIR (Bucharest, Romania)  
Cristina MOGOSAN (Cluj-Napoca, Romania)  
Daniela Lucia MUNTEAN (Targu Mures, Romania)  
Simona NEGRES (Bucharest, Romania)  
Radu OPREAN (Cluj-Napoca, Romania)  
Jose Esteban PERIS RIBERA (Valencia, Spain)  
Cătălina PISOSCHI (Creiova, Romania)  
Lăcrămioara POPA (Bucharest, Romania)  
Iuliana POPOVICI (Iasi, Romania)  
Flavian Ștefan RĂDULESCU (Bucharest, Romania)  
Robert SÂNDULESCU (Cluj-Napoca, Romania)  
Valentina SOROCEANU (Bucharest, Romania)  
Ursula STĂNESCU (Iasi, Romania)  
Camelia Elena STECOZA (Bucharest, Romania)  
Ioan TOMUȚĂ (Cluj-Napoca, Romania)  
Aristide TSATSAKIS (Heraklion, Greece)  
Valentina UIVAROȘI (Bucharest, Romania)  
Cemil VARI (Targu Mures, Romania)  
Lăuțian VLASE (Cluj-Napoca, Romania)  
Valentin ZAHARIA (Cluj-Napoca, Romania)



## INSTRUCTIONS FOR AUTHORS

In order to achieve uniform presentation and to avoid unnecessary delays, all authors are requested to follow the next guidelines.

FARMACIA publishes original papers in English. The following fields are covered: pharmaceutical and medicinal chemistry, biochemistry, biopharmacy, pharmaceutical analysis and drug control, pharmaceutical technology, experimental and clinical pharmacology, pharmaceutical biology, history of pharmacy

• Articles are considered for publication depending on: scientific value, originality of the research and the manuscript submission date.

• The manuscript is only accepted if neither the article nor any essential part of this has been published previously and is submitted exclusively to the journal FARMACIA. A separate covering letter signed by all the authors must state that authors agreed with the submission and that the material is no under the consideration for publication elsewhere. The declaration must contain, also, a statement that all procedures and experimental protocols are in compliance with the European Communities Council Directive of 24 November 1986 (86/609/EEC). It will also be indicated the name, address, phone number and e-mail address or fax of the corresponding author

• The manuscript will be submitted in duplicate, in printed form, along with the electronic version (the electronic version can be sent at the e-mail address: [ssfr@revistafarmacia.ro](mailto:ssfr@revistafarmacia.ro)). Manuscript will be written in Microsoft WORD format, Times New Roman font size 14, in double-spaced typewriting, A4 sized paper with a 2 cm margin, printed on one side only, usually no longer than 10 pages. Do not insert page numbers or any other text in the header or footer. No hand-made correction on the manuscript is accepted.

• The rejected articles will not be returned to the authors

• The paper should be structured as follows:

- Title. The article title should be precise and representative and must be drawn up both in Romanian and English (if none of the authors is Romanian, the editorial team can provide a translation for the title and abstract)

- The full name of all authors: first name, surname. If there are several authors affiliated to different institutions arabic numerals will be used as superscripts to indicate this

- Names and the address of the institutions where the work was done

- The e-mail address of the author for correspondence

- Abstract (not exceeding 900 characters) and 3-4 keywords; both must be written in Romanian and English

- The paper will be written in a clear and accurate manner and must be organized in the following format: Introduction/Background. A brief interpretation of the literature considering the current state of the knowledge in the field; Materials and Methods. Will include the presentation of utilized methods and materials; Results and Discussion. Iconography. Each table should have a brief, specific, descriptive title. Number all tables using Roman numerals. The diagrams, graphics and photographs, named "figures" will have arabic numbers, and should have a descriptive title. Manuscripts containing figures of insufficient quality cannot be accepted. Color illustrations are accepted only if they are essential. Conclusions. Should state the conclusions drawn from the results; References. The references will be ordered alphabetically; the references of articles will contain: the surname and the initials of the name of the authors, the title, source (journal names should be abbreviated according to "Index Medicus"), year, volume and page numbers; the paper must contain recently published papers; the references of books will contain: the surname and the initials of the name of the authors, the title of the book, the publishing house, the city where it was published, the year and the page or the pages of the reference

• Abbreviations should be defined at the first mention and thereafter applied consistently throughout the article. The abbreviations and the measuring units will be used in agreement with the valid standards

• Do not use footnotes

• All manuscripts will be addressed to: Redacția Revistei FARMACIA, str. Traian Vuia nr. 6, sect. 2, 020956, Bucharest, Romania

The authors should ensure research involving human subjects complies with the Declaration of Helsinki and should include in the manuscript that the subjects have given their informed, written consent. Research involving animals should comply with the Universities Federation for Animal Welfare guidelines.

The authors have to sign this Conflict of interest disclosure form.

Starting with issue 3/2015 FARMACIA Journal, all published articles will be charged with a fee of 500 RON / published article.

The decision of the Editorial Board was approved by the General Assembly of the Romanian Society for Pharmaceutical Sciences (SSFR), on 17th April 2015.

The amount of 500 RON (approximately 115 EUR) will be deposited in the following account:

RO4CECEB0330RON3948365 - CEC Bank, Str. Carol Davila nr. 96, sector 5, Bucharest, Romania

Swift code: CECEROBUXXX

Account name: Romanian Society for Pharmaceutical Sciences, Mentioning: Farmacia article fee and the name of the author for correspondence.

## INSTRUCȚIUNI PENTRU AUTORI

Pentru a evita intarzieri nedorite in publicarea articolelor, autorii sunt rugati să respecte următoarele recomandări.

Revista FARMACIA publică lucrări originale în limba engleză, din următoarele domenii: chimia medicamentului, biochimie, farmaceutică, analiza și controlul medicamentului, tehnici farmaceutice, farmacologie, botanică farmaceutică, istoria farmaciei.

• Ordinea publicării articolelor este determinată de valoarea științifică și originalitatea lucrărilor; precum și de data intrării în redacție a manuscrisului.

• Lucrarea este acceptată numai dacă nu a mai fost publicată, integral sau parțial, în alte reviste de specialitate și dacă este deosebit de exclusiv la revista FARMACIA. Lucrarea trebuie însoțită de o declarație, semnată de toți autorii, care trebuie să certifice că aceștia sunt de acord cu publicarea și că materialul nu este deosebit spre publicare la o altă revistă. Declarația trebuie să menționeze, de asemenea, ca toate procedurile și protocoalele experimentale utilizate sunt în concordanță cu Directiva Consiliului Comunității Europene din 24 Nov.1986 (86/609/EEC). Manuscrisul trebuie să conțină numele, adresa, numărul de telefon și adresa de e-mail sau fax, a persoanei de contact.

• Manuscrisul va fi trimis în două exemplare, imprimate pe o singură față a hârtiei, împreună cu formatul electronic (versiunea electronică poate fi trimisă și la adresa [ssfr@revistafarmacia.ro](mailto:ssfr@revistafarmacia.ro)).

Articolul va fi scris în format WORD, narhivat, cu font Times New Roman, dimensiunea literei 14, la 2 rânduri, cu margini libere 2cm. Se recomandă ca lucrarea să nu depășească 10 pagini. Nu adăugați numere de pagină și nu introduceți text în antet sau în subsol. Nu se acceptă corecturi de mână.

• Articolele respinse nu vor fi returnate autorilor

• Se recomandă insistent ca lucrarea să fie structurată astfel:

- Titlu: Acesta trebuie să fie concret și complet; din el să reiasă exact conținutul lucrării; titlul trebuie să fie în limba română și engleză.

- Numele autorilor: prenumele complet și numele. Dacă există mai mulți autori afiliați la diverse instituții, se vor utiliza numere arabe ca superscript pentru precizare.

- Numele și adresa instituțiilor unde s-a efectuat lucrarea

- Adresa de e-mail a autorului pentru corespondență

- Rezumatul (nu mai mult de 900 caractere) și 3-4 cuvinte cheie trebuie scrise în limba română și în limba engleză.

- Lucrarea va fi redactată clar și trebuie structurată astfel: Introducere. O scurtă prezentare a datelor din literatura privind stadiul actual al cunoașterii în domeniu;

Material și Metode. Include prezentarea materialelor și metodelor utilizate în articol. Rezultate și discuții.

Iconografia. Fiecare tabel va avea un titlu scurt, descriptiv. Numerotarea tabelelor se va face cu cifre romane. Diagramele, graficele și fotografiile, numite figuri vor fi numerotate cu cifre arabe și vor avea un titlu scurt, descriptiv. Manuscrisurile care conțin figuri neclare nu vor fi acceptate. Figurile color vor fi acceptate numai dacă sunt esențiale în prezentarea lucrării.

Concluzii. Trebuie să conțină strict concluziile care reies din rezultate.

Bibliografie. Indicațiile bibliografice vor fi ordonate alfabetic și notate în text prin cifre corespunzătoare; articolele citate vor conține: numele și inițiala prenumelui autorilor, titlul articolului, titlul revistei (prescurtarea se va face în concordanță cu Index Medicus), anul, volumul, pagina (prima și ultima); lucrarea trebuie să conțină bibliografie recentă. Citarea cărților va conține: numele și inițiala prenumelui autorilor, titlul cărții, editura, localitatea unde a fost editată cartea, anul apariției, pagina sau paginile la care se face referință

• Abrevierile trebuie definite la prima apariție în text și utilizate consecvent ulterior. Abrevierile și unitățile de măsură se vor utiliza în concordanță cu standardele în vigoare

• Nu utilizați note de subsol

• Manuscrisurile vor fi trimise pe adresa: Redacția Revistei FARMACIA, str. Traian Vuia nr. 6, sector 2, cod poștal 020956, București, România

Începând cu numărul 3/2015, Revista FARMACIA percepe taxă pentru publicarea articolelor.

Această propunere a Colegiului de Redacție a fost aprobată în cadrul Adunării Generale a Societății de Științe Farmaceutice din România (SSFR), în data de 17 aprilie 2015.

Cuantumul acestei taxe de publicare a fost stabilit la suma de 500 lei per articol publicat.

Sunt acceptate de la plata taxei, articolele ale căror autori SUNT ÎN TOTALITATEA LOR MEMBRI SSFR și AȘCNAȚI AI REVISTEI FARMACIA (în acest caz, trebuie trimise actele doveditoare, scanate, pe adresa de email [ssfr@revistafarmacia.ro](mailto:ssfr@revistafarmacia.ro)).

Suma de 500 lei se depune în contul:

RO4CECEB0330RON3948365 - CEC filiala sector 5 București

Numele Contului: Societatea de Științe Farmaceutice din România

Numele Contului: Societatea de Științe Farmaceutice din România

Account name: Taxa articol FARMACIA și NUMELE AUTORULUI DE CORESPONDENȚĂ.