

## Список публикаций ученых ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России

за 2021 год

1. Influence of the drying regime on the quality indicators of dry mare's milk / Yu Smolentsev, S. Sufyanova, L.M. Makarov, A.S. (...), Zalyalyutdinova, L.N., Stepanova, G.S. // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2021.-937(2).-022099.
2. Registration of Calcium Transients in Mouse Neuromuscular Junction with High Temporal Resolution using Confocal Microscopy / N.V. Zhilyakov, A.Y. Arkhipov, E.F. Khaziev, M.A. Mukhamedyarov, D.V. Samigullin // Journal of visualized experiments : JoVE.-2021.- (178).
3. Gender and age aspects of chronic heart failure: clinical and genetic study / E.V. Khazova, O.V. Bulashova, V.M. Gazizyanova // Opera Medica et Physiologica. -2021.-8,4.- P. 33-40.
4. Comparison of biosimilar Tigerase and Pulmozyme in long-term symptomatic therapy of patients with cystic fibrosis and severe pulmonary impairment (subgroup analysis of a Phase III randomized open-label clinical trial (NCT04468100)) / E.L. Amelina, S.A. Krasovsky, N.E. Akhtyamova-Givirovskaya, (...), O.A. Markova, E.V. Gapchenko // PLoS ONE.-2021.-16.-e0261410.
5. The randomized clinical trial results of the anxiety treatment in patients with somatoform dysfunction and neurotic disorders / V.A. Parfenov, P.R. Kamchatnov, D.R. Khasanova, (...), O.V. Kolokolov, A.B. Glazunov // Scientific Reports.-2021.- Vol. 11, № 1.-24282.
6. Tin carboxylate complexes of natural bacteriochlorin for combined photodynamic and chemotherapy of cancer / S. Tikhonov, P. Ostroverkhov, N. Suvorov, (...), Y. Vasil'ev, M. Grin, // International Journal of Molecular Sciences.-2021.-22(24).-13563.
7. Simultaneous monitoring of pH and chloride (Cl<sup>-</sup>) in brain slices of transgenic mice / D. Ponomareva, E. Petukhova, P. Bregestovski // International Journal of Molecular Sciences.-2021.-22(24).-13601.
8. The first selenoanhydride in the series of chlorophyll a derivatives, its stability and photoinduced cytotoxicity / V. Pogorilyy, A. Plyutinskaya, N. Suvorov, (...), A. Mironov, M. Grin // Molecules.-2021.-26(23).-7298.
9. Hybrid nanoparticles for haloperidol encapsulation: Quid est optimum? / S.K. Filippov, R.R. Khusnutdinov, W. Inham, (...), H. Zhang, R.I. Moustafine // Polymers.-2021.-13(23).-4189.
10. Effect of Clonidine Hydrochloride on Isolated Newborn Rat Heart / T.L. Zefirov, N.I. Ziyatdinova, A.M. Kuptsova, A.L. Zefirov // Bulletin of Experimental Biology and Medicine.-2021.-172(2).- P. 121-124.
11. Prevalence of Toxoplasma gondii infection among small mammals in Tatarstan, Russian Federation / N.D. Shamaev, E.A. Shuralev, O.V. Nikitin, (...), K. Kitoh, Y. Takashima// Scientific Reports.- 2021.-11(1).-22184.
12. Medical students in Russia evaluate the training during the COVID-19 pandemic: a student survey/ L. Mukharyamova, A. Ziganshina, A. Zhidjaevskij, L. Galimova, M. Kuznetsov// BMC Medical Education.- 2021.-21(1).-P.560.
13. Biological Activity of Bicyclic Monoterpene Alcohols / L.E. Nikitina, S.A. Lisovskaya, V.A. Startseva, (...), E.V. Abzaldinova, A.G. Izmailov //BioNanoScience.-2021.-11(4).- P. 970-976.

14. The Effect of Ecdystene on the Activity of Matrix Metalloproteinases in Experimental Alloxan Diabetes in Rats / D.K. Tursunov, R.A. Sabirova, M.U. Kulmanova, (...), J.V. Oslopova, R.V. Garipova // *BioNanoScience*.-2021.-11(4).- P. 923-928.
15. Akhmetzianov R.V. Clinical Efficacy of Conservative Treatment with Micronized Purified Flavonoid Fraction in Female Patients with Pelvic Congestion Syndrome / R.V. Akhmetzianov, R.A. Bredikhin // *Pain and Therapy*.-2021.-10(2).- P. 1567-1578.
16. Galembikova A. Targeting of AKT-Signaling Pathway Potentiates the Anti-cancer Efficacy of Doxorubicin in A673 Ewing Sarcoma Cell Line / A. Galembikova, S. Boichuk // *BioNanoScience*.-2021.-11(4).- P. 1070-1082.
17. “Time window” effect of Yoda1-evoked Piezo1 channel activity during mouse skeletal muscle differentiation / A. Bosutti, A. Giniatullin, Y. Odnoshivkina, (...), P. Lorenzon, A. Bernareggi // *Acta Physiologica*.-2021.-233(4).-e13702.
18. Neurological manifestations and neuroimaging findings in patients with SARS-CoV2—a systematic review / N. Mohan, M.A. Fayyaz, C. del Rio et.al. // *Egyptian Journal of Neurology, Psychiatry and Neurosurgery* .-2021.-57(1).-P. 68.
19. Pharmacological Management of Osteoarthritis with a Focus on Symptomatic Slow-Acting Drugs: Recommendations from Leading Russian Experts / Alexander, L.A.M., Ln, D., Eg, Z., (...), Ez, Y., Gallelli, L.// *Journal of Clinical Rheumatology* .-2021.-27(8).- P. E533-E539.
20. Volgina S.Y. An Analysis of Medical Care Services for Children With Rare Diseases in the Russian Federation / S.Y. Volgina, A.A. Sokolov // *Frontiers in Pharmacology*.-2021.-12.-754073.
21. Ascending Aneurysms in Heart Transplant Patients: A Rare Opportunity to Assess Heredity Versus Biological Environment / O. Anis, G.S. Kopf, B.A. Ziganshin, (...), R. Sieller, J.A. Eleftheriades // *JACC: Case Reports*.-2021.-3(15).- P. 1685-1689.
22. The Effect of Cesium Ions on the Inhibitory Action of Purines in the Neuromuscular Synapse / A.E. Khairullin, V.V. Valiullin, A.Y. Teplov, (...), N.M. Kashtanova, S.N. Grishin // *Biophysics (Russian Federation)*.-2021.-66(6).- P. 965-967.
23. The dynamics of alterations and prognostic models of levels of morbidity of urban and rural population of the subject of the Russian Federation / E.N. Mingazova, E.A. Bakirova, T.N. Shigabutdinova // *Problemy sotsial'noi gigieny, zdravookhraneniia i istorii meditsiny*.-2021.-29(6).- P. 1505-1509.
24. Posterior cranial fossa and cervical spine morphometric abnormalities in symptomatic Chiari type 0 and Chiari type 1 malformation patients with and without syringomyelia / E.I. Bogdanov, A.T. Faizutdinova, J.D. Heiss // *Acta Neurochirurgica*.-163(11).-P. 3051-3064.
25. Resource use during systematic review production varies widely: a scoping review / B. Nussbaumer-Streit, M. Ellen, I. Klerings, (...), C. Kontogiorgis, G. Gartlehner // *Journal of Clinical Epidemiology*.-2021.-139.- P. 287-296.
26. Unusual ion transport behaviour of ethylammonium nitrate mixed with lithium nitrate / A. Filippov, A.S. Alexandrov, R. Gimatdinov, F. Ullah Shah // *Journal of Molecular Liquids*.-2021.-340.-116841.
27. Study of Electron-Nuclear Interactions in Doped Calcium Phosphates by Various Pulsed EPR Spectroscopy Techniques / F. Murzakanov, G.V. Mamin, S. Orlinskii, (...), M.R. Gafurov, V.S. Komlev // *ACS Omega*.-2021.-6(39).- P. 25338-25349.

28. Autism in Russia: A contradictory field of diagnostics and statistics / L. Mukharyamova, Z. Saveleva, I. Kuznetsova, L. Garapshina // *Zhurnal Issledovaniy Sotsial'noi Politiki*.-2021.-19(3).- P. 437-450.
29. Incorporation of iron(II) and (III) in hydroxyapatite—A theoretical study / O.N. Makshakova, D.V. Shurtakova, A.V. Vakhin, P.O. Grishin, M.R. Gafurov // *Crystals*.- 11(10).-1219.
30. Hyperopia is not causally associated with a major deficit in educational attainment / D. Plotnikov, N.A. Sheehan, C. Williams, D. Atan, J.A. Guggenheim // *Translational Vision Science and Technology*.-2021.-10(12).-34.
31. Genetic variants associated with human eye size are distinct from those conferring susceptibility to myopia / D. Plotnikov, J. Cui, R. Clark et al.// *Investigative Ophthalmology and Visual Science*.-2021.-62(13).-24.
32. Putative role of mct1 rs1049434 polymorphism in high-intensity endurance performance: concept and basis to understand possible individualization stimulus / X.R.L. Piscina-Viúdez, J. Álvarez-Herms, D.A. Bonilla, (...), R.B. Kreider, A. Odriozola-Martínez // *Sports*.-2021.-9(10).-143.
33. Ckm gene rs8111989 polymorphism and power athlete status / V. Ginevičienė, A. Jakaitienė, A. Utkus, (...), Generozov, I.I. Ahmetov // *Genes*.-12(10).-1499.
34. The design, synthesis, and biological activities of pyrrole-based carboxamides: The novel tubulin inhibitors targeting the colchicine-binding site / S. Boichuk, A. Galembikova, K. Syuzov, (...), M. Novikova, P. Kopnin // *Molecules* .-2021.-26(19).-5780.
35. Immune-related oxysterol modulates neuromuscular transmission via non-genomic liver X receptor-dependent mechanism / G.F. Zakyrtjanova, A.N. Tsentsevitsky, E.A. Kuznetsova, A.M. Petrov // *Free Radical Biology and Medicine*.-2021.-174.- P. 121-134
36. The impact of demographic disparities in the presentation of sarcoidosis: A multicenter prospective study / Y. Zhou, A.K. Gerke, E.E. Lower et al. // *Respiratory Medicine* .-2021.-187.-106564.
37. Mucoadhesive and mucus-penetrating interpolyelectrolyte complexes for nose-to-brain drug delivery/ N.N. Porfiryeva, I.I. Semina, I.A. Salakhov et al. // *Nanomedicine: Nanotechnology, Biology, and Medicine* .-2021.-37.-102432.
38. Isobornanyl sulfoxides and isobornanyl sulfone: Physicochemical characteristics and the features of crystal structure / O.A. Lodochnikova, D.R. Islamov, D.P. Gerasimova, (...), L.E. Nikitina, P. Rollin // *Journal of Molecular Structure*.-2021.-1239.-130491.
39. Structural model of a training computer program for improving professional skills of a student in a role of a district polyclinic physician / S. Bulatov, E. Kharisova, R. Lavrenov, et al. // *Journal of Robotics, Networking and Artificial Life*.-2021.-8(2).- P. 122-126.
40. Covid-19 vs challenge to a new health care reform / E.V. Snarskaya, E.Y. Shammazova, L.M. Mukharyamova, A.R. Zalyaev // *Journal of Medicinal and Chemical Sciences*.-2021.- 4(5).- P. 508-512.
41. Using DFT to calculate the parameters of the crystal field in Mn<sup>2+</sup> doped hydroxyapatite crystals / D.V. Shurtakova, P.O. Grishin, M.R. Gafurov, G.V. Mamin // *Crystals* .-2021.-11(9).-1050.

42. Physical rehabilitation and social adaptation benefits of aerial gymnastics project for children with cerebral palsy / E.M. Inozemtseva, V.A. Isanova, E.S. Vorobyova, A.V. Kornev // *Teoriya i Praktika Fizicheskoy Kultury*.-2021(9).- P. 38-39.
43. Tsentsevitsky A.N. Synaptic mechanisms of cadmium neurotoxicity / A.N. Tsentsevitsky, A.M. Petrov// *Neural Regeneration Research*.-2021.-16(9).- P. 1762-1763.
44. Thoracic aortic aneurysm gene dictionary / S. Rohde, M.A. Zafar, B.A. Ziganshin, J.A. Eleftheriades // *Asian Cardiovascular and Thoracic Annals*.-2021.-29(7).- P. 682-696.
45. Design, Spectral Characteristics, and Possibilities for Practical Application of BODIPY FL-Labeled Monoterpenoid / G.B. Guseva, E.V. Antina, M.B. Berezin, (...), S.V. Boichuk, L.E. Nikitina // *ACS Applied Bio Materials*.-2021.-4(8).- P. 6227-6235.
46. Structural characterisation of amyloid-like fibrils formed by an amyloidogenic peptide segment of  $\beta$ -lactoglobulin/ V. Gowda, M. Biler, A. Filippov, (...), O.N. Antzutkin, C. Lendel // *RSC Advances*.-2021.-11(45).- P. 27868-27879
47. Radiation-induced stable radicals in calcium phosphates: Results of multifrequency epr, ednmr, esem, and endor studies / F.F. Murzakhanov, P.O. Grishin, M.A. Goldberg, (...), M.R. Gafurov, V.S. Komlev / *Applied Sciences (Switzerland)*.-2021.-11(16).-7727.
48. Lifestyle modification program, LIFE is LIGHT, in patients with type 2 diabetes mellitus and obesity: Results from a 48-week, multicenter, non-randomized, parallel-group, open-label study / G.R. Galstyan, F.V. Valeeva, S.I. Motkova et al. // *Obesity Science and Practice*.-2021.- 7(4).-P. 368-378.
49. Prediction of success of uterus-preserving management in women with placenta accreta spectrum (CON-PAS score): A multicenter international study / S.A. Shazly, I. Hortu, J.-C. Shih, et al.// *International Journal of Gynecology and Obstetrics*.-154(2).- P. 304-311.
50. The Function of NG2/CSPG4-expressing Cells in the Rat Spinal Cord Injury: An Immunoelectron Microscopy Study / I.M. Kabdesh, S.S. Arkhipova, Y.O. Mukhamedshina et al. // *Neuroscience* .-2021.-467.- P. 142-149.
51. Hyperhomocysteinemia increases susceptibility to cortical spreading depression associated with photophobia, mechanical allodynia, and anxiety in rats / E. Gerasimova, G. Burkhanova, K. Chernova, (...), R. Giniatullin, G. Sitdikova // *Behavioural Brain Research*.-2021.-409.-113324.
52. Features of the functional state of the cardiovascular system and its adaptation to physical stress in children with visual impairment / M.V. Shaykhelislamova, N.B. Dikopolskaya, G.A. Bilalova, F.R. Zotova, Ch.R. Garaeva // *Human Sport Medicine*.-2021.-21(2).- P. 76-84.
53. Gene-Activated Hydrogels Based on Sodium Alginate for Reparative Myogenesis of Skeletal Muscle / I.Y. Bozo, M.O. Mavlikeev, E.V. Presnyakov et al. // *Inorganic Materials: Applied Research* .-2021.-12(4).- P. 1026-1032.
54. COVID-19, Acute Lymphoblastic Leukemia, and down Syndrome: A Short Review and a Case Report / A. Arafat, D. Sadykova, A. Ziatdinov et al.// *Case Reports in Oncology*.-2021.-14(2).- P. 1031-1039.
55. Brain Acetyl-CoA Production and Phosphorylation of Cytoskeletal Proteins Are Targets of CYP46A1 Activity Modulation and Altered Sterol Flux / N. Mast, A.M. Petrov, E. Prendergast, I. Bederman, I.A. Pikuleva // *Neurotherapeutics* .-2021.-18(3).- P. 2040-2060.

56. Accuracy of the “Thumb-Palm Test” for Detection of Ascending Aortic Aneurysm / R. Blumel, K. Patel, J.A. Rizzo, (...), B.A. Ziganshin, J.A. Elefteriades // *American Journal of Cardiology*.-2021.- 150.-P. 114-116.
57. Increased Virulence of Descending Thoracic and Thoracoabdominal Aortic Aneurysms in Women / J.F. Chen, M.A. Zafar, J. Wu, (...), B.A. Ziganshin, J.A. Elefteriades // *Annals of Thoracic Surgery*.-2021.-112(1).- P. 45-52.
58. Comparative evaluation study of polycomplex carriers based on Eudragit® EPO/S100 copolymers prepared in different media / A.V. Bukhovets, A.Y. Sitenkov, R.I. Moustafine // *Polymers for Advanced Technologies*.-2021.-32(7).- P. 2761-2769.
59. Interpolyelectrolyte complexes based on Carbopol and oppositely charged polymer as new carriers for oral controlled diclofenac delivery / V.R. Timergalieva, C.G.M. Gennari, F. Cilurzo, R.I.Moustafine // *Polymers for Advanced Technologies*.-2021.-32(7).- P. 2744-2752.
60. Multi-walled carbon nanotubes elicit concordant changes in DNA methylation and gene expression following long-term pulmonary exposure in mice / G. Scala, M.N. Delaval, S.P. Mukherjee, (...), B. Fadeel, A.A. Shvedova // *Carbon*.-2021.-178.- P. 563-572.
61. Bone Stress-Strain State Evaluation Using CT Based FEM / O.V. Gerasimov, N.V. Kharin, A.O. Fedyanin, (...), T.V. Baltina, O.A. Sachenkov // *Frontiers in Mechanical Engineering*.-2021.-7.-688474.
62. Ion Transport and Electrochemical Properties of Fluorine-Free Lithium-Ion Battery Electrolytes Derived from Biomass / I.A. Khan, O.I. Gnezdilov, A. Filippov, F.U. Shah // *ACS Sustainable Chemistry and Engineering*.-2021.-9(23).- P. 7769-7780.
63. Experience of forming operational areas of operation of the children's polyclinic during the pandemic COVID-19 / D.S. Rusinova, E.N. Mingazova, K.S. Arestobaeva // *Problemy sotsial'noi gigieny, zdravookhraneniia i istorii meditsiny*.-2021.-№ 29.-P. 708-712.
64. Zhelezova P.V. Public health and medical prevention centers in modern conditions of non-infectious and infectious risks / P.V. Zhelezova, E.N. Mingazova // *Problemy sotsial'noi gigieny, zdravookhraneniia i istorii meditsiny*.-2021.- № 29.- P. 582-587.
65. Mingazova E.N. Deficient micronutrient status of the population of various countries as a risk factor in COVID-19 / E.N. Mingazova, S.A. Gureev // *Problemy sotsial'noi gigieny, zdravookhraneniia i istorii meditsiny*.-2021.- № 29.-P. 593-597.
66. Improvement of oncologic results of transurethral resection in the treatment of non-muscle-invasive bladder cancer / A.Y. Zubkov, I.R. Nuriev, M.E. Sitdykova // *Urologiia* .-2021.- (3).- P. 110-113.
67. Fabp2 ala54thr polymorphism and post-training changes of body composition and biochemical parameters in caucasian women / A.Leońska-Duniec, K. Światała, I.I. Ahmetov, (...), A. Mastalerz, E. Maculewicz // *Genes*.-2021.-12(7).-P. 954.
68. Genome-wide atlas of promoter expression reveals contribution of transcribed regulatory elements to genetic control of disuse-mediated atrophy of skeletal muscle/ S.S. Pintus, I.R. Akberdin, I.Yevshin (...), O. Gusev, G.R. Gazizova // *Biology*.-2021.-10(6).-P. 557.
69. Diversity and adaptations of escherichia coli strains: Exploring the intestinal community in crohn's disease patients and healthy individuals / M.N. Siniagina, M.I. Markelova, E.A. Boulygina, (...), R.A. Abdulkhakov, T.V. Grigoryeva // *Microorganisms*.-2021.-9(6).-P. 1299.

70. The susceptibility of the rat pulmonary and caval vein myocardium to the catecholamine-induced ectopy changes oppositely in postnatal development / V.S. Kuzmin, A.D. Ivanova, V.M. Potekhina, (...), A.A. Shvetsova, A.M. Petrov // *Journal of Physiology*.-2021.-599(11).- P. 2803-2821.
71. Registration of clinical trials in Russia: How does it compare with the World Health Organization International Clinical Trials Registry Platform standards? / D. Nurkhametova, G. Karam, L.E. Ziganshina // *Clinical Trials*.-2021.-18(3).- c. 383-385.
72. The Effect of Endogenous Intoxication on the Dynamics of Recovery from Traumatic Injuries of the Lower Jaw / R.A. Saleev, L.N. Mubarakova, G.T. Saleeva, (...), L.R. Saleeva, E.B. Golubeva // *BioNanoScience*.-2021.-11(2).- P. 463-468.
73. Aortic Delamination-A Possible Precursor of Impending Catastrophe / A. Saeyeldin, M.A. Zafar, L.A. Baldassarre, (...), S.K. Mukherjee, J.A. Elefteriades// *International Journal of Angiology*.-2021.-30(2).-200072.- P. 160-164.
74. Interstage mortality in two-stage elephant trunk surgery/ A. Saeyeldin, A.A. Gryaznov, Zafar, (...), Ziganshin, B.A., Elefteriades, J.A. // *Journal of Cardiac Surgery*.-2021.-36(6), P. 1882-1891
75. Comorbid Complicated Course of Vegetative Diabetic Polyneuropathy. Clinical Case. Multidisciplinary Approach in Treatment / K. Koreyba, D. Tsyplakov, E. Koreyba, R. Kadyrov, A. Zeinalova // *BioNanoScience*.-2021.-11(2), P. 653-657.
76. Early differences in membrane properties at the neuromuscular junctions of ALS model mice: Effects of 25-hydroxycholesterol / G.F. Zakyrganova, A.R. Giniatullin, K.A. Mukhutdinova, E.A. Kuznetsova, A.M. Petrov// *Life Sciences*.-2021.-273.-119300.
77. New mutation in WT1 gene in a boy with an incomplete form of Denys-Drash syndrome: A CARE-compliant case report / N.R. Akramov, R.F. Shavaliyev, I.V. Osipova // *Medicine*.-2021.-100(19).- P. e25864.
78. Ultrasound sensor modeling in Gazebo simulator for diagnostics of abdomen pathologies / B. Abbyasov, A. Dobrokvashina, R. Lavrenov, (...), N. Schiefermeier-Mach, E. Magid // *SIBCON 2021 - International Siberian Conference on Control and Communications*.-2021.-9438910.
79. Information Technologies in Professional Training of Medical University Graduates: Modelling Standard Interaction with Outpatients and Treatment Process / S. Bulatov, E. Kharisova, R. Safin, R. Lavrenov // *SIBCON 2021 - International Siberian Conference on Control and Communications*. -2021.-9438915.
80. Synthesis and Functional Characterization of 2-(2,5-Dimethoxyphenyl)-N-(2-fluorobenzyl) ethanamine (25H-NBF) Positional Isomers / E. Pottie, O.V. Kupriyanova, V.A. Shevyrin, C.P. Stove // *ACS Chemical Neuroscience*.-2021.-12(9).- P. 1667-1673.
81. The Effect of Acute Unilateral Denervation Injury on Purinergic Signaling in the Cholinergic Synapse / A.E. Khairullin, D.V. Efimova, V.A. Markosyan, (...), A.Y. Teplov, A.U. Ziganshin // *Biophysics (Russian Federation)* .-2021.-66(3).- P. 483-486
82. On the issue of characteristics of height weight anthropometric indices in children and adolescents residing in various regions of Russia / E.N. Mingazova, U.M. Lebedeva, T.N. Shigaboutdinova, (...), S.A. Gureev, R.N. Sadykova // *Problemy sotsial'noi gigieny, zdravookhraneniia i istorii meditsiny*.-2021.-29(3).-P. 481-485.

83. Keratitis associated with contact lens correction in children and adolescents / G.Z. Zakirova, A.N. Samoylov, A.Yu. Raschekov // Vestnik Oftalmologii .-2021.-137(3).- P. 21-25.
84. Antimicrobial activity of novel isothiuronium salts with 7-chloro-4,6-dinitrobenzofuroxan-5-olate anion / I.V. Galkina, D.I. Bakhtiyarov, L.M. Usupova, (...), Y.V. Bakhtiyarova, V.I. Galkin //Mendeleev Communications.-2021.-31(3).- P. 365-367.
85. Self-Diffusion Coefficients, Aggregation Numbers and the Range of Existence of Spherical Micelles of Oxyethylated Alkylphenols / V.P. Arkhipov, N.A. Kuzina, A. Filippov// Applied Magnetic Resonance.-2021.-52(5).- P. 607-617.
86. In vitro proliferative activity of 6-substituted uracil derivatives / S.A. Grabovskiy, N.N. Kabal'Nova, N.M. Andriayshina, (...), I.S. Raginov, Y.I. Murinov //Journal of Pharmacy and Pharmacognosy Research.-2021.-9(3).- P. 357-365.
87. Serotonin 2A Receptor (5-HT2AR) Activation by 25H-NBOMe Positional Isomers: In Vitro Functional Evaluation and Molecular Docking / E. Pottie, O.V. Kupriyanova, A.L. Brandt, (...), V.A. Shevyrin, C.P. Stove // ACS Pharmacology and Translational Science.-2021.-4(2).- P. 479-487.
88. Risk stratification after an acute coronary syndrome: Significance of antithrombotic therapy / V.A. Brazhnik, L.O. Minushkina, O.I. Boeva, (...), M.A. Chichkova, D.A. Zateyshchikov // Journal of Clinical Medicine.-2021.-10(8).-P.1572.
89. The experience of using the author's Method of rehabilitation in Patients with Fractures of the Proximal Femur / V.I. Aidarov, E.R. Khasanov, I.F. Akhtyamov // Vestnik Vosstanovitel'noj Mediciny.-2021.-20(2).-P. 16-22.
90. Safety of perioperative cerebrospinal fluid drain as a protective strategy during descending and thoracoabdominal open aortic repair / M. Abdelbaky, D. Papanikolaou, M.A. Zafar, (...), B.A. Ziganshin, J.A. Eleftheriades // JTCVS Techniques.-2021.-6.- P. 1-8.
91. Are genome-wide association study identified single-nucleotide polymorphisms associated with sprint athletic status? A replication study with 3 different cohorts / J.P. Limongi França Guilherme, E.A. Semenova, H. Zempo et al. // International Journal of Sports Physiology and Performance.-2021.-16(4).- P. 489-495.
92. Improving Culture Conditions, Proliferation, and Migration of Porcine Mesenchymal Stem Cells on Spinal Cord Contusion Injury Model in vitro / Y. Mukhamedshina, M. Zhuravleva, M. Sergeev, (...), D. Mukhutdinova, A. Rizvanov // Cells Tissues Organs.-2021.-209(4-6).- P. 236-247.
93. Criteria for Carotid Atherosclerotic Plaque Instability / I.M. Ignatyev, M.R. Gafurov, N.V. Krivosheeva// Annals of Vascular Surgery.-2021.-72.- P. 340-349.
94. Is Aortic Z-score an Appropriate Index of Beneficial Drug Effect in Clinical Trials in Aortic Aneurysm Disease? / S. Elkinany, C.G. Weismann, A. Curtis, (...), B.A. Ziganshin, J.A. Eleftheriades // American Journal of Cardiology.-2021.-143.- P. 145-153.
95. Russian consensus on exo-and endocrine pancreatic insufficiency after surgical treatment / I.E. Khatkov, I.V. Maev, S.R. Abdulkhakov, (...), A.V. Shabunin, D.S. Bordin / Turkish Journal of Gastroenterology.-32(3).- P. 225-239.
96. Assessing human post-editing efforts to compare the performance of three machine translation engines for english to Russian translation of cochrane plain language health information: Results

- of a randomised comparison / L.E. Ziganshina, E.V. Yudina, A.I. Gabdrakhmanov, J. Ried // Informatics.-2021.-8(1).-P.9.
97. Nurullin L.F. Ca<sup>2+</sup>-Permeable Canonical TRP Channels in Mouse m. LAL Muscle Fibers / L.F. Nurullin, E.M. Volkov // Cell and Tissue Biology.-2021.-15(2), P. 189-198.
98. Blood serum cytokines in patients with subacute spinal cord injury: A pilot study to search for biomarkers of injury severity / S. Ogurcov, I. Shulman, E. Garanina, (...), V. James, Y. Mukhamedshina // Brain Sciences.-2021.-11(3).-322.-P. 1-12.
99. Inflammatory Bowel Disease-Associated Changes in the Gut: Focus on Kazan Patients / G. Lo Sasso, L. Khachatryan, A. Kondylis, (...), J. Hoeng, S.R. Abdulkhakov // Inflammatory Bowel Diseases.- 2021.-27(3).- P. 418-433.
100. Improvement of Comorbid Psoriasis in Patients With MS Treated With Natalizumab / R. Berkovich, A. Yakupova, J. Eskenazi, N.G. Carlson, L. Steinman // Neurology(R) neuroimmunology & neuroinflammation.-2021.-8(2).
101. Early lipid raft-related changes: Interplay between unilateral denervation and hindlimb suspension / I.G. Bryndina, M.N. Shalagina, V.A. Protopopov, (...), G.F. Zakirjanova, A.M. Petrov // International Journal of Molecular Sciences.-2021.-22(5).-P. 1-20.
102. Riociguat treatment in patients with chronic thromboembolic pulmonary hypertension: Final safety data from the EXPERT registry / H.-A. Ghofrani, M.-A. Gomez Sanchez, M. Humbert, (...),M. Toshner, M. Newnham // Respiratory Medicine .-2021.-178.-106220.
103. Clinical cases of amyotrophic lateral sclerosis concurrent with hydromyelia / E.I. Bogdanov, E.G. Mendelevich, A.N. Khabibrakhmanov, (...), G.R. Mukhamedzhanova, M.M. Mukhamedyarov // Clinical Case Reports.-2021.-9(3).- P. 1571-1576.
104. Features of the Immune Status Against Measles in the Group of Medical Workers and Students of Medical Colleges / G.S. Isaeva, Y.A. Tyurin, I.D. Reshetnikova, (...), G.F. Gilyazutdinova, N.M. Khakimov// BioNanoScience.- 2021.-11(1), P. 116-119.
105. Combination of epidural electrical stimulation with ex vivo triple gene therapy for spinal cord injury: A proof of principle study /F. Fadeev, F. Bashirov, V. Markosyan, (...), H. Lee, R. Islamov // Neural Regeneration Research.-2021.-16(3).- P. 550-560.
106. Searching for Predictors of Migraine Chronification: a Pilot Study of 1911A>G Polymorphism of TRPV1 Gene in Episodic Versus Chronic Migraine / A.Yakubova, Y. Davidyuk, J. Tohka, (...),R. Giniatullin, A. Rizvanov // Journal of Molecular Neuroscience.-2021.-71(3).- P. 618-624.
107. Influence of recombinant codon-optimized plasmid dna encoding vegf and fgf2 on co-induction of angiogenesis / I.I. Salafutdinov, I.M. Gazizov, D.K. Gatina, (...), R.F. Masgutov, A.A. Rizvanov // Cells .- 2021.-10(2).-432.- P. 1-14.
108. Correction to: Peculiar Aspects in Influence of  $\alpha$ 1-Adrenoceptor Stimulation on Isolated Rat Heart / T.L. Zefirov, I.I. Khabibrakhmanov, N.I. Ziyatdinova, A.L. Zefirov // Bulletin of Experimental Biology and Medicine.-2021.-170(4).- P. 583.
109. Highly efficient phosphine-catalyzed routes to  $\alpha$ -imidoacrylates and 2,3-diimidopropanoates / A.V. Il'in, A.F. Gubaev, D.R. Islamov, K.R. Islamov, V.I. Galkin // Chemistry of Heterocyclic Compounds.-2021.-57(2).-P. 175-180.



110. 2-apcas, the novel microtubule targeting agents active against distinct cancer cell lines / S. Boichuk, A. Galembikova, F. Bikinieva, (...), A. Ksenofontov, P. Bocharov // *Molecules*.-2021.-26(3).-P.616.
111. Application of autologous peripheral blood mononuclear cells into the area of spinal cord injury in a subacute period: A feasibility study in pigs / I. Shulman, S. Ogurcov, A. Kostennikov, (...), A. Rizvanov, Y. Mukhamedshina// *Biology*.-2021.-10(2).-87.-P. 1-12.
112. Effect of rotating magnetic field on the diffusivity of ethylammonium nitrate ionic liquid confined between micrometer-spaced glass plates /A. Filippov, R. Gimatdinov, O.N. Antzutkin, N.A. Kuzina, O.I. Gnezdilov // *Journal of Molecular Liquids*.-2021.-323.-115008.
113. Proarrhythmic atrial ectopy associated with heart sympathetic innervation dysfunctions is specific for murine B6CBAF1 hybrid strain / V.S. Kuzmin, V.M. Potekhina, Y.G. Odnoshivkina, (...), M.L. Lovat, A.M. Petrov // *Life Sciences*.-2021.-266.-118887.
114. Gene-modified leucoconcentrate for personalized ex vivo gene therapy in a mini pig model of moderate spinal cord injury / R. Islamov, F.Bashirov, M. Sokolov, et al. // *Neural Regeneration Research*.-2021.-16(2).- P. 357-361.
115. Direct measurement of ascending aortic diameter by intraoperative caliper assessment / T. Faggion Vinholo, M.A. Zafar, D. Papanikolaou, et al.//*Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery* .-2021.-161(2).-P. e143-e146.
116. Natural history of descending thoracic and thoracoabdominal aortic aneurysms / M.A. Zafar, J.F. Chen, J. Wu, et al. //*Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery*.-2021.-161(2).-P. 498-511.
117. Capabilities of cardiac magnetic resonance imaging and magnetic resonance angiography of the great vessels in children with transposition of the great vessels / A.A. Malov, Y.B. Kalinicheva, Y.B., Sadykova, (...), D.Yu. Petrushenko, Y.S. Melnikova // *Sibirskij Zurnal Kliniceskoj i Eksperimental'noj Mediciny* .- 2021.-36(2).P. 115-122.
118. Konovalov V.G. Sexual disorders in chronic salpingo-oophoritis as a variant of the biopsychosocial model / V.G. Konovalov, V.D. Mendelevich // *Gynecology*.-2021.-23(6).-P. 571-577.
119. Prophylaxis of rhesus-sensitization of pregnant women. Experience of anti-rhesus immunoglobulin Rhesogam® N using / N.R. Nuriev, R.I. Gabidullina, D.I. Galautdinova // *Gynecology*.-2021.- 23(6).-P. 524-528.
120. Assessment of biofilm-forming activity of *Fusarium solani* isolated from patients' skin / R.I.Valieva, S.A. Lisovskaya, G.Sh. Isaeva // *Kliniceskaa Mikrobiologia i Antimikrobnaa Himioterapia*.- 2021.-23(3).-P. 330-336.
121. Computer tomography in diagnostics and treatment of inflammatory complications of diverticular disease of the colon / O.Yu. Karpukhin, A.F. Yusupova, Y.S. Pankratova, M.I. Cherkashina, A.A. Akhmadullina //*Koloproktologia*.-2021.-20(4).-P. 34-41.
122. Colonic invagination anastomosis in surgery of complicated forms of diverticular disease / Y.S. Pankratova, O.Yu. Karpukhin, M.I. Ziganshin, A.F. Shakurov / *Koloproktologia*.-2021.-20(4).-P. 42-48.

123. A current perspective on primary prevention of cardiovascular diseases (review of current guidelines) / V.S. Chulkov, A.V. Sineglazova, V.A. Konashov et al. // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.-14(6).-P. 113-123.
124. Postcovid syndrome: multisystem «deficits» / N.B. Amirov, E.I. Davletshina, A.G. Vasilieva, R.G. Fatykhov // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.-14(6).-P. 94-104.
125. Clinical and statistical analysis of the incidence of endocrine system diseases, eating and metabolic disorders among children and adolescents in the Republic of Tatarstan / A.V. Shulaev, M.R. Shaidullina, F.V. Valeeva, (...), A.A. Shikaleva, R.F. Shavaliyev // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.-14(6).- P. 82-93.
126. Speech development in children of preschool age with arthrogryposis multiplex congenital with upper limb deformities / O.E. Agranovich, Z.E. Agranovich, E.I. Ermolovich, (...), A.N. Shestakova, E.D. Blagoveschenskiy // Pediatric Traumatology, Orthopaedics and Reconstructive Surgery.-2021.-9(4).- P. 435-446.
127. Success and unsolved issues of embolization of the uterine arteries in uterine fibroid / E.Yu. Antropova, B.M. Sharafutdinov, S.A. Ryzhkin, M.I. Mazitova // I.P. Pavlov Russian Medical Biological Herald.-29(4).-P. 545-556.
128. Pharmacoepidemiological research of COVID-19 in the Russian Federation EGIDA-2020 / N.Yu. Pshenichnaya, E.N. Kareva, I.A. Leneva, (...), N.N. Kanshina, V.P. Chulanov// Terapevticheskii Arkhiv.- 2021.-93(11).- P. 1306-1315.
129. Empagliflozin and heart failure: Position paper of the experts on the results of the online meeting and discussion of the EMPEROR-Preserved Trial / G.P. Arutyunov, Y.M. Lopatin, A.S. Ametov, (...), D.V. Cherkashin, S.S. Yakushin // Terapevticheskii Arkhiv.-2021.-93(12).- P. 1491-1497.
130. Experience with recombinant activated coagulation factor VII in the treatment of massive obstetric hemorrhage/ T.A. Fedorova, N.A. Barkovskaya, V.A. Vdovin, (...), N.Yu. Katkova, V.R. Davydova // Voprosy Ginekologii, Akusherstva i Perinatologii.-2021.-20(6).- P. 30-42.
131. Canagliflozin: from glycemic control to improvement of cardiovascular and renal prognosis in patients with type 2 diabetes mellitus. resolution of advisory board / M.V. Shestakova, A.S. Ametov, M.B. Antsiferov, (...), V.V. Fadeev, M.S. Shamkhalova // Diabetes Mellitus.-2021.-24(5).-P. 479-486.
132. Psychometric validation of the Russian version of the Central Sensitization Inventory in adolescents (14-17 years old) / O.R. Esin, R.G. Esin, E.A. Gorobets, (...), R.G. Gamirova, R.F. Shamsutdinova // Zhurnal nevrologii i psikiatrii imeni S.S. Korsakova.-2021.-121.-11, № 2.-P. 72-76.
133. Case of endovenectomy and stenting with functioning arteriovenous fistula in extended post-thrombotic occlusion of deep veins / I.M. Ignat'ev, R.A. Bredikhin, R.V. Akhmetzianov, (...), V.V. Evseeva, R.N. Khaïrullin // Angiologiya i sosudistaia khirurgiya = Angiology and vascular surgery.-2021.-27(4).-P. 146-151.
134. Disorders of social cognitive functions in patients after stroke / M.A. Kutlubayev, A.I. Ozerova, V.D. Mendelevich // Zhurnal nevrologii i psikiatrii imeni S.S. Korsakova.- 2021.-121.-12, № 2.-P. 9-14.

135. Regional Model of Organization of Preventive Medical Care for Children (Through the Republic of Tatarstan) / R.F. Shavaliyev, V.Yu. Albitsky, A.V. Shulaev, A.I. Ziatdinov // *Voprosy Sovremennoi Pediatrii - Current Pediatrics* .-2021.-20(6).-P. 536-541.
136. Sexually transmitted infections combined with HIV / I.K. Minullin, Z.G. Ereemeeva, R.Z. Ibragimova, I.R. Iskandarov // *Infectious Diseases: News, Opinions, Training*.-2021.-10(4).-P. 53-58.
137. Current Approaches to Arterial Hypertension Management in Children and Adolescents: Clinical Guidelines Review / L.A. Balykova, I.V. Leontyeva, A.V. Krasnopolskaya, (...), L.F. Galimova, S.A. Ushakova, // *Voprosy Sovremennoi Pediatrii - Current Pediatrics*.-2021.-20(4).-P. 271-281.
138. Viesel A.A. Fixed combination of vilanterol triphenatate/fluticasone furoate in the treatment of patients with bronchial asthma and chronic obstructive pulmonary disease: a literature review / A.A. Viesel, I.Yu. Viesel // *Meditinskiy Sovet*.-2021.-2021(21-1).-P. 72-78.
139. Non-invasive methods for the diagnosis of liver fibrosis in chronic HCV-infection / A.I. Fazul'Zyanova, A.K. Husainova, S.V. Tkacheva, F.M. Yakupova // *Jurnal Infektologii*.-2021.-13(1).-P. 58-65.
140. Clinical Recommendations of Russian Gastroenterological Association and RENDO Endoscopic Society on Diagnosis and Treatment of Gastritis and Duodenitis / V.T. Ivashkin, I.V. Maev, T.L. Lapina, (...), I.B. Khlynov, V.V. Tsukanov // *Russian Journal of Gastroenterology, Hepatology, Coloproctology*.- 2021.-31(4).-P. 70-99.
141. Atopic dermatitis / A.L. Kubanov, L.E. Namazova-Baranova, R.M. Khaitov, (...), M.R. Khaitov, V.V. Chikin // *Russian Journal of Allergy*.-2021.-18(3).-P. 44-92.
142. Analysis of the dental care for the contagious patients in the in-patient units / A.A. Sorokina, F.F. Losev, I.E. Kravchenko // *Stomatologiya*.-2021.-100(6).- P. 82-85.
143. Current development of helicobacter pylori eradication protocols / A.O. Pozdeeva, O.K. Pozdeev, P.E. Gulyaev, Yu.V. Valeeva, A.N. Savinova // *Russian Journal of Infection and Immunity*.-2021.-11(6).-P. 1037-1049.
144. Gaucher's disease / R.G. Saifutdinov, R.R. Akhunova, A.A. Kurshakov, (...), R.R. Saifutdinov, S.Ya. Volgina // *Ekspierimental'naya i Klinicheskaya Gastroenterologiya*.-2021.- (10).-P. 147-154.
145. Ring-shaped erythema and herpetic infections in children / G.R. Fatkullina, V.A. Anokhin, G.R. Khasanova // *Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii*.-2021.-66(5).- P. 207-212.
146. Atrial flutter in newborns / E.A. Kurmaeva, S.Ya. Volgina, N.A. Solovyeva, (...), R.R. Kalimullin, K.R. Salakhova // *Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii*.-2021.-66(5).-P. 198-201.
147. Shwachman-Diamond syndrome / D.R. Sabirova, A.R. Shakirova, I.I. Ramazanova, N.V. Shakurova // *Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii*.-2021.- 66(5).-P. 223-226.
148. Early diagnosis of mucopolysaccharidosis type III (Sanfilippo syndrome) in the practice of a pediatrician / S.Ya. Volgina, O.A. Spiridonova, E.A. Kurmaeva, R.G. Gamirova, S.I. Polyakova // *Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii*.-2021.-66(5).-P. 233-239.

149. Clinical and diagnostic significance of endothelial dysfunction and serotonin levels in children with hemolytic-uremic syndrome / T.P. Makarova, R.R. Nigmatullina, L.A. Davlieva, Melnikova, Yu.S. // Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii .- 2021.-66(5).-P. 157-162.
150. Mamleev R.N. Comparative analysis of the effectiveness of inhibitor-protected cephalosporins fortified with basic antibiotic / R.N Mamleev // Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii.-2021.-66(5).-P. 172-175.
151. Outcomes of atopic dermatitis manifesting in the first year of life / Kh.M. Vakhitov, I.N. Serdinskaya, T.G. Malanicheva// Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii .-2021.-66(5).-P. 168-171.
152. Varicose veins in adolescents: A prospective cohort study / L.M. Mirolyubov, I.N. Nurmeev, V.I. Morozov et al. // Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii.-2021.-66(5).-P. 183-187.
153. Idiopathic hemosiderosis of the lung tissue / D.I. Sadykova, T.P. Makarova, A.R. Shakirova, et al. // Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii.-2021.-66(5).-P. 219-222.
154. Clinical manifestations of new coronavirus infection (COVID-19) in children admitted to hospital / D.I. Sadykova, S.V. Khaliullina, V.A. Anokhin et al. // Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii.-2021.-66(5).-P. 88-96.
155. Family form of dilated cardiomyopathy / D.I. Sadykova, T.P. Makarova, D.R. Sabirova, (...), N.V. Shakurova, A.R. Khasanova // Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii.-2021.-66(5).-P. 202-206.
156. Primary sclerosing cholangitis in children with inflammatory bowel disease / A.A. Kamalova, A.R. Gaifutdinova, A.A. Malov et al. // Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii.-2021.-66(5).-P. 150-156.
157. Successful treatment of neuroblastoma in a newborn baby / N.Kh. Gabitova, I.N. Cherezova, I.V. Osipova // Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii.-2021.- 66(5).-P. 194-197.
158. Features of cognitive development in children of early and preschool age using gadgets / R.G. Gamirova, E.A. Gorobets, A.V. Skhirtladze, V.F. Prusakov, S.Ya. Volgina // Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii.-2021.-66(5).-P. 163-167.
159. Novel approaches to the treatment of cervical dystonia. The concept of dual navigation control / A.P. Kovalenko, Z.A. Zalyalova, A.F. Ivolgin// Nevrologiya, Neiropsikhiatriya, Psikhosomatika.-2021.-13(6).-P. 124-131.
160. Dynamics of the cytokine profile in achieving the therapeutic effect of allergen-specific immunotherapy in children with allergic rhinitis and bronchial asthma / O.V. Skorokhodkina, S.A. Arkhipova, T.V. Klykova et al. // Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii.- 2021.-66(5).-P. 176-182.
161. Post-covid syndrome in children / S.V. Khaliullina, V.A. Anokhin, D.I. Sadykova et al. // Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii.-2021.-66(5).- P. 188-193.
162. Diffuse B-cell lymphoma in a child with HIV infection / Kh.S. Khaertynov, V.A. Anokhin, S.V. Khaliullina et al. // Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii.-2021.-66(5).-P. 213-218.
163. Long-term follow-up of a patient with syndromic diarrhea (tricho-hepato-enteral syndrome) with Crohn's-like syndrome / E.A. Kurmaeva, S.Ya. Volgina, N.A. Solovyeva et al. // Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii.-2021.-66(5).-P. 227-232.

164. Etymology of terms in anatomy of central nervous system / S.A. Kutia, D.S. Avabde, N.G. Nikolaeva et al. // Zhurnal nevrologii i psikiatrii imeni S.S. Korsakova.-2021.-121(10).-P. 101-104.
165. New coronavirus infection as an occupational disease: complex expert cases / R.V. Garipova, L.A. Strizhakov, Y.Yu. Gorblyansky, S.A. Babanov // Meditsina Truda I Promyshlennaya Ekologiya.-2021.-61(11).-P. 720-725.
166. Analysis of territorial and age features of morbidity and availability of medical care | [Análisis de las características territoriales y de edad de la morbilidad y la disponibilidad de atención médica] / F.M. Kamalova, O.V. Sharapova, L.I. Gerasimova et al. // Archivos Venezolanos de Farmacología y Terapéutica.-2021.-40(8).-P. 748-752.
167. Occupational diseases of health care workers from exposure to infectious agents: The current state of the problem / R.V. Garipova, L.A. Strizhakov, K.T. Umbetova, K.R. Safina // Meditsina Truda I Promyshlennaya Ekologiya.-2021.-61(1).-P. 13-17.
168. Intranasal Administration as a Route to Deliver Drugs to the Brain (Review) / N.N. Porfiryeva, I.I. Semina, R.I. Moustafine, V.V. Khutoryanskiy // Drug Development and Registration.-2021.-10(4).-P. 117-127.
169. Diagnostics and treatment of Helicobacter pylori infection in children Recommendations of the Society of Pediatric Gastroenterologists, Hepatologists, Nutritionists / S.V. Belmer, E.A. Kornienko, G.V. Volynets, (...), R.A. Faizullina, A.I. Khavkin // Eksperimental'naya i Klinicheskaya Gastroenterologiya.-2021.-9.-P. 119-127.
170. Terminological and debatable issues of the intraosseous organization of the anterior part of the mandible / Y.L.Vasil'ev, S.S. Dydykin, R.A. Saleev, G.T. Saleeva, E.V. Velichko // Stomatologiya.-100(5).-P. 96-101.
171. Herpes simplex as a complex interdisciplinary problem. Clinical case / D.R. Yunusova, E.N. Silantieva, E.I. Yunusova // Stomatologiya.-2021.-100(5).-P. 71-76.
172. Relevance of the problem and the current situation with infectious morbidity in the Russian Federation / I.E. Kravchenko, A.M. Galieva, A.Yu. Vafin // Kazan Medical Journal.-2021.-102(1).-P. 85-91.
173. Risk factors for systemic reactions in typical cold urticaria: Results from the COLD-CE study / M. Bizjak, M. Košnik, D. Dinevski, (...), D. Terhorst-Molawi, M. Maurer // Allergy: European Journal of Allergy and Clinical Immunology.-2021.- doi: 10.1111/all.15194.
174. Involvement of p2 receptors in the contractile activity of the bladder in patients with benign prostatic hyperplasia / A.U. Ziganshin, D.V. Ivanova, E.A. Zubkov, M.E. Sitdykova // Urologiya.-2021.-2021(5).-P. 10-14.
175. Anaphylactic shock. Clinical guidelines / N.G. Astafieva, A.Zh. Bayalieva, I.B. Zabolotskikh, (...), L.G. Khludova, E.M. Shifman // Russian Journal of Allergy.-2021.-18(1).-P. 56-72.
176. Study of the level and structure of population immunity to sars-cov2 in the population of the republic of tatarstan during the second peak of the spread of covid-19 / M.N. Sadykov, V.B. Ziatdinov, I.D. Reshetnikova et al. // Epidemiologiya i Vaktsinoprofilaktika.-2021.-20(5).-P. 39-51.

177. Development of a set of indicators as the basis for the morbidity map analysis / O.V. Sharapova, L. Ivanovna, T.G. Bogdanova, (...), K.L. Rifkatovna, M.V. Martyanova // Revista Latinoamericana de Hipertension.-2021.-15(3).-P. 215-219.
178. Predictors of preeclampsia. Screening and prophylaxis in the I trimester of pregnancy / R.I. Gabidullina, A.V. Ganeeva, T.N. Shigabutdinova // Gynecology.-2021.-23(5).-P. 428-434.
179. Comprehensive therapy with myoinositol and D-chiroinositol in a 5:1 ratio for abnormal uterine bleeding in overweight and obese women / A.V. Solovyeva, I.F. Fatkullin, A.R. Akhmetgaliev, (...), E.Yu. Aleynikova, O.A. Kuznetsova // Gynecology.-2021.-23(5), P. 402-406.
180. New option of tibial plateau plasty in total knee arthroplasty / I.F. Akhtyamov, I.Sh. Gilmutdinov, E.R. Khasanov // Genij Ortopedii.-2021.-27(5).- P. 592-596.
181. Pathogenetic features of chronic osteomyelitis treatment / D.V. Rimashevskiy, I.F. Akhtyamov, P.N. Fedulichev (...), J.M. Moldakulov, M.P. Zinoviev // Genij Ortopedii.-2021.-27(5).-P. 628-635.
182. Study of features of humoral immune response to the new coronavirus infection covid-19 among healthcare workers / I.D. Reshetnikova, Yu.A. Tyurin, E.V. Agafonova, (...), G.Sh. Isaeva, V.B. Ziatdinov // Russian Journal of Infection and Immunity .-2021.-11(5).-P. 934-942.
183. Analysis of the diagnostic value of magnetic resonance computer tomography and positron emission computer tomography with<sup>18</sup>f-fdg in identification of spinal and pelvic bone metastases / A.V. Laryukov, R.Sh. Hasanov, Z.A. Afanasyeva, E.K. Laryukova //Siberian Journal of Oncology.-2021.-20(5).-P. 100-107.
184. Minimal change disease in therapeutic practice / O.N. Sigitova, R.I. Shaymuratov, R.R. Sharipova, L.Kh. Safargaliyeva, R.R. Yagfarova // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.-14(5).-P. 95-103.
185. Non-pharmacological therapy for infantile colic / S.I. Zhdanova, D.M. Mustafina-Bredikhina, A.V. Levadnaya, D.I. Sadykova, A.A. Babintseva // Meditsinskiy Sovet.-2021.-17.-P. 40-46.
186. Experience of using synbiotics in the treatment of atopic dermatitis in children/ T.G. Malanicheva, N.V. Ziatdinova, G.S. Gataullina // Meditsinskiy Sovet.-2021.-17.-P. 145-150.
187. Covid-19 outcomes: Drug treatment options / R.F. Khamitov, A.V. Zhestkov, A.A.Vizel, V.D. Fedotov // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.-14(5).-P. 104-111.
188. Gut microbiota and its importance for human health / D.D. Safina, S.R. Abdulkhakov, N.B. Amirov // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.-14(5).-P. 81-94.
189. Specifics of therapy for back pain in patients with facet syndrome / T.G. Sakovets, G.R. Khuzina, E.N. Barysheva // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.-14(5).-P. 74-80.
190. Zalyalova Z.A. Risk and course of COVID-19 in patients with Parkinson's disease / Z.A. Zalyalova, D.M. Khasanova // Zhurnal nevrologii i psikiatrii imeni S.S. Korsakova.-2021.-121(9).-P. 152-156.
191. Practical recommendations of scientific society for the study of human microbiome and the russian gastroenterological association on use of probiotics, prebiotics, synbiotics and functional foods in treatment and prevention of gastroenterological diseases in children and adults / V.T.

Ivashkin, I.V. Mayev, D.I. Abdulganieva, et al. // Russian Journal of Gastroenterology, Hepatology, Coloproctology.-2021.-31(2).-P. 65-91.

192. Effects of combined oral contraceptives on female sexuality: Continuing the conversation / R.I. Gabidullina, E.I. Galimyanova, R.R. Salakhova // Russian Journal of Human Reproduction.-2021.-27(5).-P. 54-61.

193. Specialized medical care for patients with malignant neoplasms of the maxillofacial area in the Penza Region of Russia / M.V. Lebedev, Yu.A. Abdullina I.Yu. Zakharova // Biomedical Photonics.-2021.-10(3).-P. 23-31.

194. Departmental medical service of the ministry of internal affairs of the Russian federation is 100 years old / R.S. Khisamiev, D.R. Sultanova, R.I. Khalitov, V.V. Frolov, N.B. Amirov // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.-14(5).-P. 7-13.

195. The role of quality of life indicators in the assessment of professional burnout syndrome in different categories of workers / L.A. Strizhakov, S.V. Kuzmina, S.A. Babanov, D.V. Vinnikov, N.A. Ostryakova // Meditsina Truda i Promyshlennaya Ekologiya.-2021.-61(10).-P. 686-689.

196. Evaluation of efficiency and the degree of dependence of health institution performance indicators on the level of administrative competence of the manager / A.V. Shulaev, R.S. Khisamiev, P.V. Zinoviev // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.-14(5).-P. 68-73.

197. Analysis of the specific features of the use of physiotherapeutic methods in patients who underwent arthroscopic operations on the knee joint in 2018–2019 at the medical unit of the ministry of internal affairs of Russia in the Republic of Tatarstan / T.G. Sakovets, E.I. Bogdanov, G.R. Khuzina, E.N. Barysheva // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.-14(5).-P. 51-55.

198. Screening for colorectal cancer in the employees of the ministry of internal affairs of Russia in the Republic of Tatarstan. First results and prospects for development / R.F. Sakhbullin, N.B. Amirov, R.G. Fatykhov, G.A. Fadeev, G.V. Tukhvatullina // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.-14(5).-P. 56-61.

199. Intestinal permeability assays: a review / A.A. Iakupova, S.R. Abdulkhakov, R.K. Zalyalov, et al. // Russian Journal of Gastroenterology, Hepatology, Coloproctology.-2021.-31(1).-P. 20-30.

200. Morphological changes in myelinated fibers of the spinal cord and the sciatic nerve in mice after modeling of the hypogravity and the approach of their correction by preventive gene therapy / A.N. Lisyukov, M.S. Kuznetsov, V.R. Saitov, (...), V.V. Valiullin, R.R. Islamov // Genes and Cells.-2021.-16(2).-P. 75-80.

201. Comparison of two levonorgestrel-releasing intrauterine systems for the treatment of heavy menstrual bleeding: a randomised, controlled, phase 3 trial / A.B. Ilyin, A.A. Khasanov, L.V. Suturina, (...), J.A. Déri, V. Tóth // European Journal of Contraception and Reproductive Health Care.-2021.-26(6).-P. 491-498.

202. Perioperative management of patients with renal failure / I.B. Zabolotskikh, K.M. Lebedinskii, V.S. Afonchikov (...), R.V. Shadrin, A.V. Shchegolev // Russian Journal of Anesthesiology and Reanimatology / Anesteziologiya i Reanimatologiya.-2021.-14(5).-P. 6-22.

203. Long-term outcomes of tricuspid valve repair for functional tricuspid insufficiency / A.E. Kaipov, M.N. Mukharyamov, I.I. Vagizov, R.N. Khairullin, R.K. Dzhordzhikiya // Kardiologiya i Serdechno-Sosudistaya Khirurgiya.-2021.-14(5).-P. 343-348.

204. First experience of autovenous femoropopliteal bypass surgery in situ using original method of ligation of venous tributaries / N.V. Krepkogorskiy, I.M. Ignatev, R.A. Bredikhin, R.K. Dzhorzdzhikiya, I.N. Illarionova // *Kardiologiya i Serdechno-Sosudistaya Khirurgiya*.-2021.-14(5).-P. 386-391.
205. The effectiveness of antihistamines in the treatment of atopic dermatitis in children / K.M. Vakhitov, T.G. Malanicheva, I.N. Serdinskaya, L.F. Vakhitova, R.R. Shaikhutdinova // *Meditsinskiy Sovet*.-2021.-17.-P. 220-224.
206. A clinical case of face and scalp skin lesions in a patient who has undergone covid-19 / I.M. Khismatulina, E.V. Faizullina, E.S. Gusarova / *Klinicheskaya Dermatologiya i Venerologiya*.-2021.-20(5).-P. 43-48.
207. Features of blood flow and valve function in the veins of the lower extremities according to duplex scanning data and morphofunctional studies / I.M. Ignatyev, V.V. Evseeva, S.Yu. Ahunova, E.G. Gradusov // *Kazan Medical Journal*.-2021.-102(5).-P. 597-605.
208. Problems of laboratory diagnostics and identification of mycobacterium species: Literature review / V.Kh. Fazylov, I.V. Petrov, L.V. Petrova, F.S. Petrova, T.Kh. Amirova // *Infectious Diseases: News, Opinions, Training*.-2021.-10(3).-P. 118-126.
209. The relationship between religious beliefs and coping with the stress of covid-19 / A. Petrov, A. Poltarykhin, N. Alekhina, S. Nikiforov, S. Gayazova // *HTS Theologese Studies / Theological Studies*.-2021.-77(1).-a6487.
210. Visit-to-visit blood pressure variability in patients after acute coronary syndrome / V.A. Brazhnik, L.O. Minushkina, A.S. Galyavich, (...), E.D. Kosmacheva, D.A. Zateyshchikov // *Arterial Hypertension (Russian Federation)*.-2021.-27(2).-P. 206-215.
211. Organization of lipid centers operation in the russian federation — new opportunities / M.V. Ezhov, O.L. Barbarash, M.I. Voevoda, (...), A.A. Sokolov, S.A. Boytsov / *Russian Journal of Cardiology*.-2021.- 26(6).-P. 16-23.
212. Right ventricular free-wall longitudinal speckle tracking strain as a prognostic criterion of adverse outcomes in patients with pulmonary hypertension: A systematic review and meta-analysis/E.Z. Golukhova, I.V. Slivneva, M.L. Mamalyga, (...), I.I. Skopin, D.E. Antonova // *Russian Journal of Cardiology*.-2021.-26(4).-P. 103-115.
213. Makarova T.P. Cytokines and progressive chronic kidney disease in children / T.P. Makarova, A.V. Ishbuldina // *Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii*.- 2021.-66(4).-P. 25-31.
214. Open abdominal trauma with inferior vena cava injury /D.M. Krasilnikov, A.V. Abdulyanov, Y. Nikolaev, A.I. Akhunov // *Pirogov Russian Journal of Surgery*.-2021.-10).-P. 113-115.
215. The role of the district pediatrician in the early diagnosis of speech developmental disorders in preschool children / S.Ya. Volgina, A.R. Ahmetova, E.A. Nikolaeva, R.G. Gamirova, N.A. Solovyeva // *Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii*.-2021.-66(4).-P. 129-134.
216. Effectiveness of nutritional status correction in children with cerebral palsy / A.A.Kamalova, R.F. Rakhmaeva, E.M. Ahmadullina, L.I. Basanova // *Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii*.-2021.-66(4).-P. 135-140.
217. Pharmacoepidemiological analysis of routine management of heart failure patients in the russian federation. Part I / Y.M. Lopatin, S.V. Nedogoda, M.V. Arkhipov et al. // *Russian Journal of Cardiology*.-2021.-26(4).-P. 93-102.



218. Predictive value of growth differentiation factor-15 in patients with myocardial infarction / A.A. Sabirzyanova, A.S. Galyavich, L.V. Baleeva, Z.M. Galeeva // Russian Journal of Cardiology.-2021.-26(2).-4288.-P. 28-33.
219. A current view of pfapa-syndrome (Marshall syndrome) in children (clinical observation) / I.Ya. Lutfullin, S.O. Salugina, M.A. Daminova, I.M. Gazizov // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.-14(4).- P. 78-84.
220. Market of oral antidiabetic drugs in the republic of crimea / L.N. Sheikhmambetova, S.N. Egorova, E.A. Egorova, E.Y. Bekirova// Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.-14(4).-P. 35-41.
221. Assessment of fatigue and its impact on the well-being of bronchial asthma patients who were treated with specialized medical care / A.A. Vizel, D. Marjolein, I.Y. Vizel, (...), E.Z. Kudryavtseva, N.B. Amirov // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.-14(4).-P. 7-14.
222. Sarcoidosis. New covid-19 infection and vaccination issues / A.A. Vizel, I.Y.U. Vizel, M.P. Kostinov, N.B. Amirov // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.-14(4).-P. 48-57.
223. Possibilities for Recovery of Blood Outflow During Thrombosis of the Liver's Own Hepatic Veins in the Early Periods after Transplantation/ M.S. Khubutia, M.S. Novruzbekov, S.S. Dydykin, et al. // Journal of International Dental and Medical Research.-2021.-14(3).-P. 1265-1270.
224. Features of the Restoration of Arterial Circulation in Liver Transplantation /M.S. Khubutia, V.A. Gulyaev, M.S. Novruzbekov, et al. // Journal of International Dental and Medical Research.-2021.-14(3).-P. 1202-1209.
225. Features of antifungal therapy during long-lasting infectious process: A clinical case of fungal keratitis and profile of antifungal sensitivity based on assessing biofilm formation / R.I. Valieva, K.A. Mayanskaya, S.A. Lisovskaya, D.V. Samigullin, G.Sh. Isaeva //Russian Journal of Infection and Immunity.-2021.-11(4).-P. 789-796.
226. Are there alternatives to dual antiplatelet therapy after stenting of peripheral arteries? / R.A. Bredikhin, N.V. Krepkogorskiĭ, R.N. Khaĭrullin // Angiologĭia i sosudistaia khirurgĭia = Angiology and vascular surgery.-2021.-27(3).-P. 22-27.
227. Tsentsevitsky A.N. L-type Ca<sup>2+</sup> Channels at Low External Calcium Differentially Regulate Neurotransmitter Release in Proximal–Distal Compartments of the Frog Neuromuscular Junction /A.N. Tsentsevitsky, A.M. Petrov// Cellular and Molecular Neurobiology.-2021.-doi: 10.1007/s10571-021-01152-w.
228. COVID-19: Political challenges for public health / L.M. Mukharyamova, A.R. Zalyaev, E.Yu. Shammazova //Kazan Medical Journal.-2021.-102(1).-P. 39 -46.
229. Results of the round table: modern approaches to drug therapy of cognitive impairment in cerebrovascular pathology / I.A. Voznyuk, N.N. Zavadenko, P.R. Kamchatnov, (...), E.Y.U. Solovieva, D.R. Hasanova //Zhurnal Nevrologii i Psichiatrii imeni S.S. Korsakova.-2021.-121(8).-P. 147-152.
230. Local hemostasis disorders underlying endometric pathology / E.Iu. Iupatov, I.G. Mustafin, T.E. Kurmanbaev et al.// Obstetrics, Gynecology and Reproduction.-2021.-15(4).-P. 430-440.

231. Bodrov A.V. About qualifications in the list of specialties and areas of preparation for higher education /A.V. Bodrov //Vysshee Obrazovanie v Rossii.-2021.-30(7).-P. 72-80.
232. Hereditary angioedema: Approaches to diagnosis and treatment, analysis of a clinical family case / O.V. Skorohodkina, A.V. Luntsov, A.A.Vasileva, O.A. Bareycheva// Meditsinskiy Sovet.-2021.- 2021(12).-P. 34-40.
233. Bronchial asthma in practice of the allergist and the pulmonologist: A comparative analysis / A.R. Vafina, I.Y. Vizel, A.A. Vizel et al. // Siberian Medical Review.-2021.- 2021(4).-P. 51-59.
234. Dual diagnosis: depression and alcohol use disorder / Y.P. Sivolap, E.M. Krupitsky, V.D. Mendelevich et al. // Zhurnal Nevrologii i Psichiatrii imeni S.S. Korsakova.-2021.- 121(7).-P. 135-140.
235. COVID-19: is transmission through eye contact possible?/S.N. Bulgar, R.F. Akhmetshin, E.A. Abdulaeva, A.A., Rizvanov. //Vestnik Oftalmologii.-2021.-137(4).-P. 104-109.
236. Surgical outcomes in patients with proximal gastric cancer without esophageal invasion / F.Sh. Akhmetzyanov, A.H. Kaulgud, F.F. Akhmetzyanova // Siberian Journal of Oncology.-2021.-20(4).-P. 84-90.
237. Septal panniculitis as manifestation of Covid-19: Own data / O.N. Egorova, R.G. Goloeva, D.I. Abdulganieva // Sovremennaya Revmatologiya.-2021.-15(4).-P. 31-37.
238. Zalyalova Z.A. Rehabilitation approaches in cervical dystonia / Z.A. Zalyalova, E.R. Iusupova // Nevrologiya, Neiropsikhiatriya, Psikhosomatika.-2021.-13(4).-P. 103-118.
239. Vesicoureteral reflux as a manifestation of cakut-syndrome in children: The problem of late diagnosis / T.P. Makarova, N.V. Samoilova, Yu.S. Melnikova, et al.// Nephrology (Saint-Petersburg).-2021.-25(3).-P. 84-90.
240. Exfoliative dermatitis as a complication of drug eruption associated with COVID-19 / E.V. Faizullina, I.M. Khismatulina, R.M. Abdrakhmanov, V.V. Usmanov // Kazan Medical Journal.-2021.-102(4).-P. 551-556.
241. Comparative characteristics of various fibrous materials in in vitro experiments / G.A. Timerbulatova, P.D. Dunaev, A.M. Dimiev et al. // Kazan Medical Journal.-102(4).-P. 501-509.
242. Perioperative antibiotic prophylaxis for abdominal delivery at the regional perinatal center / Ch.B. Tashtanbekova, A.A. Evstratov, E.A. Chuenkova, L.E. Ziganshina // Kazan Medical Journal.-102(4).-P. 428-438.
243. Evaluation of the effectiveness of methods of transurethral electroresection of bladder cancer / A.Y. Zubkov, I.R. Nuriev, M.E. Sitdykova // Kazan Medical Journal.-2021.- 102(4).-P. 563-569.
244. Clinical case of special legal liability which is the result of a doctor when combination of specialties / V.A. Spiridonov, L.G. Alexandrova, A.A. Anisimov, R.R. Latfullina, E.V. Kulakova // Kazan Medical Journal.-2021.-102(4).-P. 557-562.
245. Safina D.D. Coronavirus infection and gut microbiota / D.D. Safina, S.R. Abdulkhakov // Kazan Medical Journal.-2021.-102(4).-P. 518-527.
246. Improving the Russian-language Wikipedia articles on medicines using new knowledge Cochrane / A.S. Potapov, E.G. Alexandrova, E.V. Yudina, L.E. Ziganshina // Kazan Medical Journal.-2021.-102(4).-P. 459-473.

247. Formation of hygiene and institutionalization of its teaching as an independent discipline of higher medical school in Russia / A.V. Shulaev, A.Yu. Ivanov, R.G. Ivanova, A.A. Shikaleva //Kazan Medical Journal.-2021.-102(4).-P. 570-580.
248. The role of risk factors in the development of speech and language disorders in preschool children / S.Ya. Volgina, A.R. Ahmetova, L.K. Shaidukova, N.V. Zhurkova, G.A. Kulakova // Kazan Medical Journal.-102(4).-P. 537-544.
249. Khazova E.V. The role of systemic inflammation in heart failure / E.V. Khazova, O.V. Bulashova // Kazan Medical Journal .-2021.- 102(4).-P. 510-517.
250. Advances in sports genomics / I.I. Ahmetov, E.C.R. Hall, E.A. Semenova, E. Pranckevičienė, V. Ginevičienė // Advances in Clinical Chemistry.-2021.
251. Current trends in the rehabilitation of patients with spastic paresis with focal brain damage / L.V. Krylova, D.R. Khasanova, N.V. Agafonova // Meditsinskiy Sovet.-2021.-2021(10).-P. 101-107.
252. Association of muscle fiber composition with health and exercise-related traits in athletes and untrained subjects / E.C.R. Hall, E.A. Semenova, E.A. Bondareva, (...), E.V. Generozov, I.I. Ahmetov // Biology of Sport.-2021.-38(4).-P. 659-666.
253. The effectiveness of the combination of lactobacillus rhamnosus gg and prebiotics in the treatment of atopic dermatitis in children / T.G. Malanicheva, N.V. Ziatdinova, I.N. Serdinskaya // Meditsinskiy Sovet.-2021.-2021(11).-P. 52-56.
254. Zinnatullina A.R. Chronic obstructive pulmonary disease: Significance of risk factors for frequent exacerbations requiring hospitalization / A.R. Zinnatullina, R.F. Khamitov // Pulmonologiya.-2021.-31(4).-P. 446-455.
255. Management of adherence-based treatment. Consensus document – Clinical guidelines. English version / N.A. Nikolaev, A.I. Martynov, Yu.P. Skirdenko et al. // Medical News of North Caucasus.-2021.- 16(2).-P. 125-134.
256. Review of hantavirus infections in the world, epidemiological situation on hemorrhagic fever with renal syndrome in the Russian Federation in 2020 and a forecast for 2021 / T.A. Savitskaya, A.V. Ivanova, G.Sh. Isaeva, et al. //Problemy Osobo Opasnykh Infektsii.-2021.- (2).-P. 62-70.
257. Experience in studying herd and individual immunity to the SARS-CoV-2 virus in medical workers / I.D. Reshetnikova, E.V. Agafonova, Yu.A. Tyurin et al.// Problemy Osobo Opasnykh Infektsii.-2021.- (2).-P. 123-130.
258. Silent myocardial infarction / A.I. Abdrakhmanova, N.A. Tsibulkin, N.B. Amirov, A.O. Marantseva // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.- 14(3).-P. 70-75.
259. Endometriosis: Impact on fertility and pregnancy outcomes / R.I. Gabidullina, E.A. Koshelnikova, T.N. Shigabutdinova, (...), G.N. Kalimullina, A.I. Kuptsova // Gynecology.-2021.- 23(1).-P. 12-17.
260. Thrombocytopenia and other manifestations of coagulopathy: diagnostic and treatment options for COVID-19 new coronavirus infection / R.F. Khamitov, A.F. Molostvova, L.M. Salimova // Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny.-2021.- 14(3).-P. 76-83.
261. The use of antiviral drug based on technologically processed antibodies to interferon- $\gamma$ , CD4 receptor and histamine in the treatment of influenza in adults: Results of a multicenter open-label

- randomized comparative trial with oseltamivir / K.V. Zhdanov, R.F. Khamitov, V.V. Rafalskiy, (...), R.A. Oseshnyuk, D.N. Alpenidze // *Infektsionnye Bolezni*.-2021.- 19(1).-P. 39-57.
262. Evaluation of the efficacy and safety of the neuroprotective complex Neurouridin in patients with back pain / E.Z. Yakupov, Y.V. Troshina, R.R. Gainutdinova, A.O. Kashapova.// *Zhurnal Nevrologii i Psihiatrii imeni S.S. Korsakova*.-2021.-121(6).-P. 46-51.
263. Current issues of treatment and rehabilitation of patients with neurological disorders and the consequences of COVID-19. Resolution of Advisory Board / G.E. Ivanova, A.N. Bogolepova, O.S. Levin, et al.//*Zhurnal Nevrologii i Psihiatrii imeni S.S. Korsakova*.-2021.- 121(6).-P. 145-151.
264. Enthesopathy in spondyloarthritis: The literature review / D.I. Abdulganieva, E.R. Kirillova, I.F. Fairushina, et al. // *Nauchno-Prakticheskaya Revmatologiya*.-2021.-59(3).-P. 316-325.
265. Total hip arthroplasty in patients with active psoriatic arthritis (preliminary report) / D.V. Volchenko, I.F. Akhtiamov, A.Yu. Terskov et al.// *Nauchno-Prakticheskaya Revmatologiya*.-2021.-59(3).-P. 344-350.
266. Coronavirus disease 2019 (COVID-19) and immune-mediated rheumatic diseases. Recommendations of the association of rheumatologists of Russia / E.L. Nasonov, A.M. Lila, V.I. Mazurov, (...), S.V. Moiseev, A.I. Zagrebneva // *Nauchno-Prakticheskaya Revmatologiya*.-2021.-59(3).- P. 239-254.
267. Assessment of the professional community awareness about innovative diets prescribed for hypertension /Y.L. Vasil'ev, A.D. Kashtanov, N.S. Smetneva et al.// *Voprosy pitaniia* .-2021.-90(3).-P. 93-103.
268. Predictors of an adverse course of heart failure with preserved left ventricular ejection fraction in patients with obstructive sleep apnea syndrome / A.T. Teplyakov, A.V. Yakovlev, S.N. Shilov et al. // *Bulletin of Siberian Medicine*.-2021.-20(2).-P. 102-112.
269. Prediction of clinical outcomes in women with placenta accreta spectrum using machine learning models: an international multicenter study / S.A. Shazly, I. Hortu, J.-C. Shih et al. //*Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine*.-2021.- doi: 10.1080/14767058.2021.1918670.
270. Sakulin K. A. Algorithm of treatment and diagnosis in resistant forms of colonic constipation in adults / K.A. Sakulin, O.Y. Karpukhin // *Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny*.-2021.-14(3).-P. 38-43.
271. Comparative study of the impact of chronic obstructive pulmonary disease on the quality of life of patients with pulmonary tuberculosis based on the mos SF-36 questionnaire / M.F. Yaushev, A.P. Alexeev, I.F. Makhmutov, B.M. Petrov // *Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny*.-2021.-14(3).-P. 63-69.
272. Justification of methodological approaches to studies of healthy life expectancy in persons over working age / D.A. Galiullin, N.N. Shamsiyarov, E.A. Kitaeva, A.N. Galiullin // *Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny*.-2021.- 14(3).-P. 7-12.
273. Risk assessment of contrast-induced nephropathy in patients with acute coronary syndrome / Z.F. Kim, D.V. Budeeva, L.M. Nurieva // *Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny*.-2021.-14(3).-P. 18-22.

274. Clinical significance of HIF-1 $\alpha$  hypoxia adaptation marker in pregnant women with initial forms of venous disease / E.Iu. Iupatov, L.I. Maltseva, T.P. Zefirova et al. // *Obstetrics, Gynecology and Reproduction*.-2021.-15(3).-P. 276-286.
275. Comparative morphological assessment of the damaging effects of cold plasma and radio wave energy on the mucous membrane of the lip in the experiment / G.S. Shkolnik, D.E. Tsyplakov, S.F. Shkolnik, V.N. Krasnozhen, M.M. Magomedov // *Vestnik Otorinolaringologii*.-2021.- 86(3).-P. 61-65.
276. Clinical observation of severe novel coronavirus infection COVID-19 that complicated the postpartum period in puerpera after caesarean section / L.I. Maltseva, E.Iu. Iupatov, R.S. Zamaleeva et al. // *Obstetrics, Gynecology and Reproduction*.- 2021.-15(3).-P. 321-329.
277. Assessment of mold infestation of conditioning devices and indoor air / E.V. Khaldeeva, N.I. Glushko, S.A. Lisovskaya // *Gigiena i Sanitariya*.-2021.-100(7).- P. 668-673.
278. Immune response to sars-cov-2 and the risk of covid-19 among different groups of healthcare workers / L.M. Fatkhutdinova, G.G. Badamshina, E.P. Sizova et al. // *Meditina Truda I Promyshlennaya Ekologiya*.-2021.- 61(5).-P. 286-304.
279. Respiratory failure in a child in the first months of life / S.V. Khaliullina, V.A. Anokhin, G.V. Ziatdinova et al. // *Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii*.-2021.- 66(3).-P. 77-80.
280. Anisimov A.A. Clinical and legal analyzes of adverse cases in medical care on criminal cases: An innovative educational activity / A.A. Anisimov, V.A. Spiridonov // *Russian Journal of Forensic Medicine*.-7(2).-P. 120-126.
281. Mediastinitis due to cervical osteophytes in a patient after hemithyroidectomy / A.Z. Bayalieva, S.D. Gardanov, A.A. Surikov // *Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation*.-2021.-49(3).-P. 250-253.
282. Cardiological aspects of sars-CoV-2 infection / N.A. Tsibulkin, N.B. Amirov, A.I. Abdrakhmanova, I.V. Abdulyanov // *Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny*.-2021.- 14(1).-P. 69-75.
283. Risk factor profile of chronic non-communicable diseases in different obesity phenotypes / A.R. Nurieva, A.V. Sineglazova, T.Yu. Kim, S. Parve // *Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny*.-2021.-14(1).-P. 41-46.
284. Elevated il-8 levels as a predictor of hemorrhagic disorders in premature infants / I.A. Vorontsova, E.V. Loskutova, K.M. Vakhitov, L.F. Vakhitova, I.K. Valeeva // *Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny*.-2021.-14(2).-P. 16-20.
285. Diversity of comorbid conditions in young and middle-aged patients with psoriatic arthritis / I.F. Fairushina, E.R. Kirillova, E.I. Mukhametshina, D.I. Abdulganieva // *Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny*.-2021.-14(1).-P. 47-52.
286. Comparison of left ventricular contractility in silent myocardial ischemia by echocardiography and perfusion scintigraphy / A.I. Abdrakhmanova, N.A. Tsibulkin, N.B. Amirov // *Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny*.-2021.-14(2).-P. 46-51.
287. Medical and pharmaceutical service provision to dermatological patients from among subsidized beneficiaries / A.F. Latypova, L.A. Yusupova, R.G. Tukhbatullina // *Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny*.-2021.-14(1).-P. 32-37.

288. On the role of psychological disorders in the development of the syndrome of pain dysfunction of the temporomandibular joint / A.V. Anokhina, K.K. Yakhin, A.R. Sayfullina et al. // *Stomatologiya*.-2021.-100(3).-P. 115-119.
289. Therapy of moderate cognitive impairment in the early recovery period of ischemic stroke / A.N. Belova, E.I. Bogdanov, I.A. Voznyuk et al. // *Zhurnal Nevrologii i Psihiatrii imeni S.S. Korsakova*.-2021.-121(5).-P. 33-39.
290. Sabirzyanova A.A. Prognostic value of growth differentiation factor 15 (GDF-15) in myocardial infarction/ A.A. Sabirzyanova, A.S. Galyvich // *Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny*.-2021.-14(2).-P. 52-55.
291. Between withdrawal and resistance: parents' strategies in navigating preschool education in Russia for children with developmental disabilities and autism / I. Kuznetsova, L. Garapshina, L. Mukharyamova // *Journal of Children's Services*.-2021.-16(4).-P. 304-317.
292. Post-covid syndrome: A review of pathophysiology, neuropsychiatric manifestations and treatment perspectives / D.R. Khasanova, Yu.V. Zhitkova, G.R. Vaskaeva // *Nevrologiya, Neiropsikhiatriya, Psikhosomatika*.-2021.- 13(3).-P. 93-98.
293. Risk management for healthcare organizations / N.G. Nikolaeva, E.V. Priimak, I.S. Rasina, M.A. Kazanceva // *Vestnik Rossiiskoi Akademii Meditsinskikh Nauk* .-2021.-76(2).-P. 187-195.
294. Mid-term results of aortic, mitral and tricuspid valve replacement with epoxy-treated xenopericardial biological prosthesis uniline / I.V. Abdulyanov, N.V. Rogulina, I.I. Vagizov et al. // *Kardiologiya i Serdechno-Sosudistaya Khirurgiya*.-2021.- 14(3).- P. 131-138.
295. The role of transanal drainage tube in low anterior resection for rectal cancer / F.Sh. Akhmetzyanov, V.I. Egorov, D.M. Ruvinskiy, O.V. Lûtikova // *Kazan Medical Journal*.-2021.-102(3).-P. 335-341.
296. Contractions dynamic of "fast" and "slow" rat muscle under spinal shock and modulators of contraction / V.V. Valiullin, A.E. Khairullin, A.A. Ereemeev et al. // *Kazan Medical Journal*.-2021.-102(3).-P. 329-334.
297. Dynamics of clinical and immunological parameters in the integrated management of endo-periodontal lesions, including laser therapy / S.L. Blashkova, E.V. Krikun, I.G. Mustafin, et al. // *Kazan Medical Journal*.-2021.-102(3).-P. 322-328.
298. Heart failure patients with mid-range ejection fraction: Clinical features and prognosis / O.V. Bulashova, A.A. Nasybullina, E.V. Khazova et al. // *Kazan Medical Journal*.-2021.-102(3).-P. 293-301.
299. Low-molecular-weight fibroblast growth factor-2 - a viable prognostic factor for gastric gastrointestinal stromal tumors / E.G. Mikheeva, A.M. Aukhadieva, A.G. Sabirov, S.V. Boichuk // *Kazan Medical Journal*.-2021.-102(3).-P. 313-321.
300. Inclusion of the prepared patient relatives in the process of early rehabilitation of oncological patients in the department of anesthesiology and intensive care / A.K. Saetgaraev, I.L. Maximov, I.I. Zakiro et al. // *Kazan Medical Journal*.-2021.-102(3).-P. 373-380.
301. Modern approaches to the technology of tablet dosage forms of thioctic acid (Review) / S.N. Egorova, I.V. Bulygina, N.V. Vorobeva, D.P. Chuvashova, N.R. Mustafina // *Drug Development and Registration*.-2021.-10(2).-P. 32-41.

302. A glimpse into the black box of celiac disease complications: A case report with a rare presentation / N.V. Rylova, A. Arafat, A.R. Shakirova, I. Shaidullina, R. Zakirova // *Przeglad Gastroenterologiczny*.-2021.- 16(2).-P. 111-116.
303. Architecture of a student training computer program for preparing professional outpatient consulting skills within an electronic medical records system during covid-19 alertness situation / S. Bulatov, E. Magid, E. Kharisova et al. // *Proceedings of International Conference on Artificial Life and Robotics* .- 2021.-P. 36-39.
304. Fate of Preserved Aortic Root Following Acute Type A Aortic Dissection Repair / H. Ellauzi, M.A. Zafar, J. Wu et al. // *Seminars in Thoracic and Cardiovascular Surgery*.-2021.-34(2).-P. 419-427.
305. Management of patients with digestive diseases during the COVID-19 pandemic. Clinical practice guidelines by the Russian scientific medical society of internal medicine (RSMSIM) and the Gastroenterological Scientific Society of Russia (2nd edition) / V.B. Grinevich, Y.A. Kravchuk, V.I. Ped et al. // *Eksperimental'naya i Klinicheskaya Gastroenterologiya*.-2021.-187(3).-P. 5-82.
306. The need to strengthen measures for the diagnosis and treatment of Helicobacter pylori infection in Russia. Memorandum / L.B. Lazebnik, D.S. Bordin, N.N. Dekhnich et al. // *Eksperimental'naya i Klinicheskaya Gastroenterologiya*.-2021.-187(3).-P. 83-96.
307. Non-alcoholic fatty liver disease in adults: clinic, diagnostics, treatment. Guidelines for therapists, third version / L.B. Lazebnik, E.V. Golovanova, S.V. Turkina et al. // *Eksperimental'naya i Klinicheskaya Gastroenterologiya*.-2021.-185(1).-P. 4-52.
308. Gureev S.A. On the question of the application of calcium preparations for the purpose of optimizing the diets of the population, including and for different diseases / S.A. Gureev, E.N. Mingazova // *Voprosy Pitaniia*.-2021.-90(2).-P. 6-14.
309. Mixed invasion of H. pylory and protozoa as a pathogenetic factor of diseases of the upper digestive tract / E.V. Agafonova, G.Sh. Isaeva, R.A. Isaeva, G.Ch. Gatina // *Eksperimental'naya i Klinicheskaya Gastroenterologiya*.-2021.-185(2).-P. 32-40.
310. The MCT1 gene Glu490Asp polymorphism (rs1049434) is associated with endurance athlete status, lower blood lactate accumulation and higher maximum oxygen uptake / J.P.L.F. Guilherme, E. Bosnyák, E.A. Semenova et al.// *Biology of Sport*.-2021.-38(3).-P. 465-474.
311. Kozlov L.A. On the history of management of the third stage of labor in Kazan (to the 155th anniversary of the birth of Professor V.S. Gruzdev) / L.A. Kozlov // *Kazan Medical Journal*.-2021.-102(2).-P. 249-257.
312. Seroprevalence study results to sars-cov-2 in healthcare workers: Age and professional aspects / E.V. Agafonova, S.N. Kulikov, I.D. Reshetnikova et al.// *Epidemiologiya i Vaktsinoprofilaktika*.-2021.-20(2).-P. 49-57.
313. Structural composition and clinical features of dermatological patients with keratinocytic skin tumors / R.S. Khasanov, E.V. Faizullina, I.M. Khismatulina, A.I. Murtazin // *Voprosy Onkologii*.-2021.-67(1).-P. 91-96.
314. Sakovets T.G. Acute sensory inflammatory demyelinating polyneuropathy and central diabetes insipidus / T.G. Sakovets, E.I. Bogdanov// *Nevrologiya, Neiropsikhiatriya, Psikhosomatika*.-2021.-13(2).-1544.-P. 79-85.

315. Androgen receptor gene microsatellite polymorphism is associated with muscle mass and strength in bodybuilders and power athlete status / J.P.L.F. Guilherme, Y. R. Shikhova, R. Dondukovskaya et al. // *Annals of Human Biology*.-2021.-48(2).-P. 142-149.
316. Optimization of antibacterial therapy in patients with endo-periodontal lesions / R.A. Saleev, S.L. Blashkova, E.V. Krikun et al. // *Biomedical Photonics*.-2021.-10(1).-P. 17-24.
317. Management of cough in patients with chronic obstructive pulmonary disease: Results of the multicenter randomized placebo-controlled clinical trial / S.N. Avdeev, A.A. Vizel, V.N. Abrosimov et al.// *International Journal of COPD*.-2021.-16.-P. 1243-1253.
318. Ultrasound breast cancer screening in dense parenchyma: The value of computer aided detection system for mammography (single-center, prospective, randomized clinical trial) / D.V. Pasyukov, M.G. Tukhbatullin, I.A. Egoshin, A.A. Kolchev, I.V. Kliouchkin // *Russian Electronic Journal of Radiology*.- 2021.-11(1).-P. 103-113.
319. Catamnestic Data on the Effect of Interferon Therapy on the Course of Combined HIV/HCV-infection/ V.K. Fazylov, E.R. Manapova, V.O. Akifev// *HIV Infection and Immunosuppressive Disorders*.-2021.-13(1).-P. 45-52.
320. Leptospirosis in the Republic of Tatarstan. Epidemiological Features / T.A. Savitskaya, V.A. Trifonov, I.V. Milova, (...), I.D. Reshetnikova, I.V. Serova // *Problemy Osobo Opasnykh Infektsii*.-2021.-1(1).-P. 134-139.
321. Khaliullina D.R. A case report of psoriasis exacerbation following COVID-19 / D.R. Khaliullina, R.M. Abdrakhmanov // *Kazan Medical Journal*.-2021.-102(2).-P. 238-242.
322. Psychosocial adaptation to chronic heart failure in patients with coronary heart disease / A.G. Zhidyayevskij, G.S. Galyautdinov, V.D. Mendelevich et al. // *Kazan Medical Journal*.-2021.-102(2).-P. 156-166.
323. The effectiveness of kinesio taping in edema-reducing treatment for fractures of the lower jaw / D.K. Gasimzade, F.V. Takhavieva, S.S. Ksembaev, O.A. Ivanov // *Kazan Medical Journal*.-2021.-102(2).-P. 243-248.
324. Distension methods of surgical correction of hypospadias in boys / N.R. Akramov, I.M. Kagantsov, E.I. Khaertdinov // *Kazan Medical Journal*.-2021.-102(2).-P. 216-227.
325. The contribution of Kazan scientists to the success of the fight against child mortality / A.A. Baranov, V.Yu. Albitsky, I.K. Zakirov // *Kazan Medical Journal*.-2021.-102(2).-P. 258-263.
326. Epidemiological aspects of central serous chorioretinopathy / D.R. Agliullin, G.R. Khasanova, E.A. Abdulaeva, et al. // *Kazan Medical Journal*.-2021.-102(2).-P. 228-233.
327. Clinical case of intussusception of the jejunum into gastroenteroanastomosis after gastric resection / F.Sh. Akhmetzyanov, V.I. Egorov, A.N. Daminov, N.D.Sirazitdinov // *Kazan Medical Journal*.-2021.-102(2).-P. 234-237.
328. Study of the premicellar state in aqueous solutions of sodium dodecyl sulfate by nuclear magnetic resonance diffusion / V.P. Arkhipov, R.V. Arkhipov, N.A. Kuzina, A. Filippov // *Magnetic Resonance in Chemistry*.-2021.
329. Comparative analysis of the clinical course of ataxia-telangiectasia in two siblings / R.F. Khakimova, F.I. Sibgatullina, O.A. Serebryakova // *Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii*.-2021.-66(1).-P. 94-97.



330. Organizational issues of medical nutrition outsourcing / I.K. Minullin, E.V. Bilyduk, S.A. Petrunina, et al. // *Profilakticheskaya Meditsina*.-2021.-24(3).-P. 72-76.
331. Problems of responsible self-medication of allergy symptoms and pharmaceutical counseling / V.A. Izrafilova, S.N. Egorova, G.Kh. Garifullina, T.A. Akhmetova // *Farmatsiya i Farmakologiya*.-2021.-8(5).-P. 354-361.
332. Fecal microbiota transplantation: Donor selection criteria, storage and preparation of biomaterials (review of current recommendations) / A.A. Iakupova, Abdulkhakov, S.R., Safin, A.G., (...), Oslopova, Ju.V., Abdulkhakov, R.A. // *Terapevticheskii Arkhiv*.-2021.-93(2).-P. 215-221.
333. Failed back surgery syndrome: The role of central sensitization and treatment approaches / R.G. Esin, V.I. Danilov, I.Kh. Khairullin, O.R. Esin, L.R. Sakhapova// *Zhurnal Nevrologii i Psihatrii imeni S.S. Korsakova*.-2021.-121(3).-P. 64-69.
334. The efficacy of the anti-acidemic agent dimephosphone at the first rehabilitation stage in patients in the acute period of carotid-related ischemic stroke / T.V. Danilova, K.S. Knni, R.L. Magsumova, E.A. Baranova, D.R. Khasanova // *Zhurnal Nevrologii i Psihatrii imeni S.S. Korsakova*.-2021.- 121(3).-P. 44-51.
335. Ignat'ev I.M. Algorithm of ultrasonographic examination of patency of venous stents / I.M. Ignat'ev, R.V. Akhmetzianov// *Angiologiya i sosudistaia khirurgiya = Angiology and vascular surgery*.-2021.- 27(1).-P. 48-51.
336. Comparative analysis of safety of carotid endarterectomy performed in acutest and acute periods of ischaemic stroke / N.R. Zakirzhanov, R.N. Komarov, I.G. Khalilov, N.I. Baiazova, V.V. Evseeva // *Angiologiya i sosudistaia khirurgiya = Angiology and vascular surgery*.-2021.- 27(1).-P. 97-106.
337. Prediction of muscle fiber composition using multiple repetition testing / E.C.R. Hall, E.A. Lysenko, E.A. Semenova, (...), E.V. Generozov, I.I. Ahmetov // *Biology of Sport*.-2021.-38(2).-P. 277-283.
338. The features of HIV and SARS-CoV-2-coinfection in a pandemic / A.F. Oleynik, C.G. Revathy, V.H. Fazylov // *Bulletin of Russian State Medical University*.-2021.- (1).-P. 5-12.
339. Oracle risk score in evaluation of bleeding risk in patients with acute coronary syndrome and atrial fibrillation / V.A. Brazhnik, L.O. Minushkina, A.D. Erlikh et al. // *Rational Pharmacotherapy in Cardiology*.-2021.-17(1).-P. 24-28.
340. Efficiency of elimination-irrigation therapy in children with allergic rhinitis and recurrent respiratory / T.G. Malanicheva, N.V. Ziatdinova, G.S. Gataullina // *Meditsinskiy Sovet* .- 2021(1).-P. 93-98.
341. Experience of using a complex bioregulatory drug in young children / K.M. Vakhitov, A.G. Makhmutiva, L.F. Vakhitova // *Meditsinskiy Sovet*.- 2021(1).-P. 249-253.
342. Personnel typologization and barriers to innovative activity in the course of introducing digital technologies (by the Example of Healthcare Sector) / I.A. Rudaleva, I.A. Kabasheva, E.Y. Balashova, A.N. Khisamutdinov // *CEUR Workshop Proceedings*.-2021.- 2830.-P. 274-286.
343. Research of effects of plant preparation with integrated action in cough therapy in school children / E.L. Rashitova, A.M. Zakirova, T.B. Moroz, (...), A.G. Kadriev, A.G. Kadriev // *Meditsinskiy Sovet*.-2021(1).-P. 100-107.

344. Development of E-Learning Courses as a Modern Tool for Teaching Elective Subjects in Physical Culture and Sports at the University / I.F. Ibragimov, D.E. Voronin, G.I. Pasmurov, et al. // Journal of Siberian Federal University - Humanities and Social Sciences.-2021.- 14(2).-P. 173-179.
345. Gaynetdinova D.D. Syndrome of intracranial hypertension and iron deficiency in infants with cerebral ischemia in the neonatal period / D.D. Gaynetdinova, D.F. Galeeva // Pediatriya - Zhurnal im G.N. Speranskogo.-2021.-100(1).-P. 36-41.
346. Mukharyamova L.M. Social environment for people with autism in Russia: Expert assessment of the accessibility issue/ L.M. Mukharyamova, Zh.V.Saveleva// Ekologiya Cheloveka (Human Ecology) .-2021(1).-P. 45-50.
347. Mitochondrial encephalomyopathy associated with pyruvate dehydrogenase complex deficiency: Eight clinical cases / E.A. Nikolaeva, S.Y. Volgina, C.D. Khaliullina, S.V. Bochenkov, M.A. Danceva // Voprosy Sovremennoi Pediatrii - Current Pediatrics.-2021.-20(1).-P. 81-86.
348. Zalyalova Z.A. Benign essential blepharospasm: Epidemiology, clinical manifestations, pathophysiology, botulinum toxin therapy / Z.A. Zalyalova // Nevrologiya, Neiropsikhiatriya, Psikhosomatika.-2021.-13(1).-P. 119-125.
349. The position of the fixed combination of indacaterol, glycopyrronium, and mometasone furoate in the management of bronchial asthma. The Report of Expert Panel of Russian Respiratory Society / Z.R. Aisanov, S.N. Avdeev, A.S. Belevskiy et al. // Pulmonologiya.- 2021.-31(1).-P 66-74.
350. Rationale for the inclusion of mental health assessment in primary health care / B.D. Mendeleevich, I.M. Burykin, R. Khafisianova // Profilakticheskaya Meditsina.- 2021.-24(2).-P. 14-19.
351. The efficacy and safety of glycosaminoglycan-peptide complex in patients with knee osteoarthritis and comorbidity: A multicenter prospective study / L.I. Alekseeva, E.A. Taskina, N.G. Kashevarova et al. // Sovremennaya Revmatologiya.-2021.-15(1).-P. 51-59.
352. Interpolymer complexes based on carbopol® and poly(2-ethyl-2-oxazoline) as carriers for buccal delivery of metformin / A.S. Viktorova, E.S. Elizarova, R.S. Romanova et al. // Drug Development and Registration.- 2021.-10(1).-P 48-55.
353. Zakirova G.Z. Fungal keratitis associated with the use of contact lenses (Clinical case) /G.Z. Zakirova //Vestnik Oftalmologii.-137(1).-P. 74-77.
354. Short-term results of total hip arthroplasty in patients with ankylosing spondylitis (preliminary report) / D.V. Volchenko, I.F. Akhtiamov, A.Y. Terskov et al. // Genij Ortopedii.-2021.-27(1).-P. 38-42.
355. Current methods of rehabilitation after arthroscopic reconstruction of the anterior cruciate ligament of the knee joint (review of literature) / I.F. Akhtyamov, V.I. Aidarov, E.R. Khasanov, //Genij Ortopedii.-2021.-27(1).-P. 121-127.
356. Dose-dependent effect of betamethasone on the articular cartilage (experimental study) / A.N. Nuriakhmetov, I.F. Akhtiamov, D.E. Tsyplakov et al. // Genij Ortopedii.-2021.-27(1).-P. 80-86.
357. Text complexity and abstractness: Tools for the Russian language / V. Solovyev, M. Solnyshkina, M. Andreeva, A. Danilov, R. Zamaletdinov // CEUR Workshop Proceedings.-2021.-2813.-P. 75-87.

358. The role of supplying population with vitamin D in conditions of COVID-19 pandemic: foreign publications review / E.N. Mingazova, S.A. Gureev, V.V. Sidorov // Problemy sotsial'noi gigieny, zdravookhraneniia i istorii meditsiny.-2021.-29(1).-P. 32-36.
359. A classification of surgical guides application for dental implantation / Y.G. Sedov, A.M. Avanesov, R.A. Saleev et al. // Stomatologiya.-2021.-100(1).-P. 84-88.
360. Хайдаров Т.Ф. Антропологический взгляд на эпидемии чумы в историческом прошлом / Т.Ф. Хайдаров, Д.А. Долбин // Ученые записки Казанского университета. Серия: Гуманитарные науки.- 2021.- Т. 163, № 6.- С. 179-201.
- 361 Prolonged subfebrile condition in children. Possible causes, diagnostics / S.V. Khaliullina, V.A. Anokhin, K.R. Khaliullina, E.M. Pokrovskaya // Jurnal Infektologii.-2021 .-12(5).-P. 5-14.
362. Treatment of aseptic necrosis of the femoral head. Clinical guidelines / A.N. Torgashin, S.S. Rodionova, A.A. Shumsky et al. // Nauchno-Prakticheskaya Revmatologiya.-2021.-58(6).-P. 637-645.
- 363.The composition of microbial communities in inflammatory periodontal diseases in young adults tatars / M. Kharitonova, P. Vankov, A. Abdrakhmanov et al. // AIMS Microbiology.-2021.-7(1).-P. 59-74.
364. Subunit-specific photocontrol of glycine receptors by azobenzene-nitrazepam photoswitcher /G. Maleeva, A. Nin-Hill, K. Rustler, (...), P. Gorostiza, P. Bregestovski // eNeuro.-2021.- 8(1).-P. 1-17.
365. Evaluation of direct and cell-mediated lactoferrin gene therapy for the maxillofacial area abscesses in rats / E. Agatieva, S. Ksembaev, M. Sokolov, (...), K. Yapparova, R. Islamov // Pharmaceutics.-2021.-13(1).-58.-P. 1-15.
366. Razzakova C.M. Monitoring cardiovascular medicine prices as a tool for analyzing the effectiveness of government interventions to ensure access to medicines at the regional level / C.M. Razzakova, L.E. Ziganshina // Rational Pharmacotherapy in Cardiology.-2021.- 16(6).-P. 916-924.
367. Mendelevich E.G. Normal pressure hydrocephalus and cerebral amyloid angiopathy: A set of diseases or the unity of pathogenesis? / E.G. Mendelevich // Nevrologiya, Neiropsikhiatriya, Psikhosomatika.-2021.- 12(6).-P. 104-109.
368. Comparative assessment of different surgical treatment methods in obstructive hypertrophic cardiomyopathy / R.K. Dzhordzhikiia, M.Yu. Volodiukhin, D.F. Safarova et al. // Clinical and Experimental Surgery.-2021.-8(3).-P. 51-58.
369. Dabigatran etexilate for the treatment of acute venous thromboembolism in children (DIVERSITY): a randomised, controlled, open-label, phase 2b/3, non-inferiority trial / J. Halton, L.R. Brandão, M. Luciani, (...), F.F. Montes Tapia, W. Woods-Swofford // The Lancet Haematology.-2021.- 8(1).-P. e22-e33.
370. A comparative analysis of the methods used to assess borrower creditworthiness /N.N. Zhilina, M.R. Magdeeva,V.G. Ignatev, I.I. Nurtdinov, L.V. Gusarova // Studies in Systems, Decision and Control.-2021.-316.-P. 991-999.
371. P2 receptor subtypes in human hematopoietic cells of peripheral and cord blood / R.R. Kazakova, I.G. Mustafin, R.R. Kamaliev, A.U. Ziganshin //Biointerface Research in Applied Chemistry.-2021.-11(1).-P. 8128-8138.

372. Dynamic and structural properties, cloud point of mixed micelles of oxyethylated isononylphenols / V.P. Arkhipov, R.V. Arkhipov, Z.S. Idiyatullin, A. Filippov // *Journal of Dispersion Science and Technology*.-2021.-42(2).-P. 278-285.
373. The association of rs7903146 tcf712 gene with total body water changes in patients with prediabetes treated with the diet and metformin / F. Valeeva, T. Kiseleva, (...); I. Ahmetov // *Diabetes Technology & Therapeutics*.-2021.- 23.-P. A176-A176.
374. Environment air pollution by pms and the onset of Th2 endotype of asthma / L.M. Fatkhutdinova, G.A. Timerbulatova, (...); O.V. Skorokhodkina // *Allergy*.-2021.- 76.-P.311-312.
375. Sharipova Y. A new method for predicting the risk of pregnancy complications in patients with type 1 diabetes / Y. Sharipova, F. Valeeva // *Diabetes Technology & Therapeutics* .-2021.- 23.-P.A151-A152.
376. Cytokines in development of eosinophilic inflammation in T2 endotype of asthma / M. Khakimova, O. Skorokhodkina, (...); G.Timerbulatova // *Allergy*.-2021.-76.-P.111-112.
377. Khamitov R. Study of gastroesophageal reflux disease in frequent exacerbations of chronic obstructive pulmonary disease / R. Khamitov, A. Zinnatullina // *European respiratory journal*.-2021.- 58.- doi: 10.1183/13993003.congress-2021.PA2225.
378. The effect of empagliflozin and dapagliflozin on the change of Na plus -Li plus -countertransport speed / N.R. Khasanov, L.V. Kapralova, (...); D. Shamsutdinova // *European journal of heart failure*.-2021.- 23.-P.284-285.
379. Lapshina S.A. Inhibition of interleukin 17 reduces myocardial dysfunction in patients with ankylosing spondylitis / S.A. Lapshina, L.I. Feiskhanova // *Clinical and experimental rheumatology* .-2021.-39 (5).-P.1236-1236.
380. The first experience of anti-IL6 administration for COVID-19 infection / A. Vizel, D. Abdulganieva, (...); I. Vizel // *European respiratory journal*.-2021.- 58.- doi: 10.1183/13993003.congress-2021.PA802.
381. Gender features in psychological status in patients with lung ultrasound syndrome / N. Shamsutdinova, D. Abdulganieva, (...); A. Fatikhova // *Annual European Congress of Rheumatology (EULAR)/ Annals of the rheumatic diseases*.-2021.- 80.-P.1253-1253.
382. Lapshina S. Effect of secukinumab on the reduction of myocardial dysfunction in patients with ankylosing spondylitis / S. Lapshina, L. Feiskhanova // *Annual European Congress of Rheumatology (EULAR)/ Annals of the rheumatic diseases*.-2021.- 80.-P.1283-1283.
383. MK2206, an AKT-inhibitor, sensitizes osteosarcoma cell lines to topoisomerase II inhibitors / A. Galembikova, F. Bikinieva, S. Boichuk // *European journal of clinical investigation*.-2021.- 51.-P.142-142.
384. Lapshina S.A. Clinical characteristics of covid-19 in patients with ankylosing spondylitis: the Republic of Tatarstan experience / S.A. Lapshina, N.G. Shamsutdinova, (...); D.I. Abdulganieva // *Clinical and experimental rheumatology*.-2021.- 39 (5).-P.1250-1250.
385. Activation of FGF-signaling in gastrointestinal stromal tumors (GIST) - the perspective prognostic factor of resistance to Gleevec / E. Mikheeva, A. Aukhadieva, (...);S. Boichuk // *European journal of clinical investigation*.-2021.- 51.-P.166-167.

386. Severe right ventricular heart failure / L.V. Baleeva, A.S. Galyavich, (...); E.G. Safina // *Kardiologiya*.-2021.- 61 (9).-P.70-71.
387. The Effect of Endogenous Intoxication on the Dynamics of Recovery from Traumatic Injuries of the Lower Jaw / R.A. Saleev, L.N. Mubarakova, (...); E.B. Golubeva // *Bionanoscience* .-2021.- 11 (2).-P.463-468.
388. COVID-19, Acute Lymphoblastic Leukemia, and Down Syndrome: A Short Review and a Case Report / A. Arafat, D. Sadykova, (...); T. Makarova // *Case reports in oncology*.-2021.-14 (2).-P.1031-1039.
389. New mutation in WT1 gene in a boy with an incomplete form of Denys-Drash syndrome A CARE-compliant case report / N.R. Akramov, R.F.Shavaliev, I.V. Osipova // *Medicine*.-2021.- 100 (19).
390. Akhmetzianov R.V. Clinical Efficacy of Conservative Treatment with Micronized Purified Flavonoid Fraction in Female Patients with Pelvic Congestion Syndrome / R.V. Akhmetzianov, R.A. Bredikhin // *Pain and therapy*.-2021.-10 (2).-P.1567-1578.
391. Safety of perioperative cerebrospinal fluid drain as a protective strategy during descending and thoracoabdominal open aortic repair / M. Abdelbaky, D. Papanikolaou, (...); J.A. Elefteriades, JA // *JTCVS Techniques*.-2021.- 6.-P.1-8.
392. Structural Model of a Training Computer Program for Improving Professional Skills of a Student in a Role of a District Polyclinic Physician / S. Bulatov, E. Kharisova, (...); E. Magid // *Journal of robotics networking and artificial life* .-2021.-8 (2).-P.122-126.
393. Architecture of a student training computer program for preparing professional outpatient consulting skills within an electronic medical records system during COVID-19 alertness situation /S. Bulatov, E. Magid, (...); A. Khazetdinov // *26th International Conference on Artificial Life and Robotics (ICAROB) / Proceedings of the 2021 international conference on artificial life and robotics (ICAROB 2021)*.-2021.- P.36-39.
394. Between withdrawal and resistance: parents' strategies in navigating preschool education in Russia for children with developmental disabilities and autism / I. Kuznetsova, L. Garapshina, L. Mukharyamova // *Journal of childrens services*.-2021.- 16 (4).-P.304-317.
395. Mucoadhesive and mucus-penetrating interpolyelectrolyte complexes for nose-to-brain drug delivery /N.N. Porfiryeva, I.I. Semina, (...); V.V. Khutoryanskiy // *Nanomedicine-nanotechnology biology and medicine*.-2021.- 37.-doi.org/10.1016/j.nano.2021.102432.
396. P2 Receptor Subtypes in Human Hematopoietic Cells of Peripheral and Cord Blood / R.R. Kazakova, I.G. Mustafin, (...); A.U. Ziganshin // *Biointerface research in applied chemistry*.-2021.- 11 (1).-P.8121-8128.
397. Architecture of a student training computer program for preparing professional outpatient consulting skills within an electronic medical records system during COVID-19 alertness situation / S. Bulatov, E. Magid, (...); A. Khazetdinov // *26th International Conference on Artificial Life and Robotics (ICAROB) /Proceedings of the 2021 international conference on artificial life and robotics (ICAROB 2021)* .-2021.- P.P57-P57
398. Using DFT to Calculate the Parameters of the Crystal Field in Mn<sup>2+</sup> Doped Hydroxyapatite Crystals / D.V. Shurtakova, P.O. Grishin, (...); G.V. Mamin // *Crystals*.-2021.- 11 (9).- <https://doi.org/10.3390/cryst11091050>.

399. Fecal microbiota transplantation: donor selection criteria, storage and preparation of biomaterials (review of current recommendations) / A.A. Iakupova, S.R. Abdulkhakov, (...); R.A. Abdulkhakov // *Terapevticheskii arkhiv*.-2021.- 93 (2).-P.215-221.
400. Peculiar Aspects in Influence of alpha(1)-Adrenoceptor Stimulation on Isolated Rat Heart / T.L. Zefirov, I.I. Khabibrakhmanov, (...); A.L. Zefirov// *Bulletin of experimental biology and medicine*.-2021.- 170 (4).-P.583-583.
401. Antimicrobial and antifungal activity of natural and synthetic terpenoids / R. Mahmoud, E. Trizna, (...); A. Kayumov // *European journal of clinical investigation*.-2021.- 51.-P.154-15551.
- 402.Ultrastructural assessment of NG2-expressing cells in the perisynaptic region of the ventral horns in spinal cord injury /D. Sabirov, I. Kabdesh, (...); Y. Mukhamedshina / *Glia*.-2021.- 69.-P.E564-E564.
403. Modeling of the ischemic stroke in a mini-pig / M. Sokolov, V. Markosyan, (...); Z.Safiullov // *European journal of clinical investigation*.-2021.-51.- P.116-116.
404. Understanding the cultural context: voice-hearing experiences of russian-speaking patients / M.G. Graber, S. Kuzmina, (...); T.M. Luhrmann // *Psychiatria Danubina*.-2021.- 33.-P.S195-S196.
- 405.The spatial distribution and potential producers of NG2 in the ventral horns with increasing distance from the injury site after spinal contusion / I. Kabdesh, D. Sabirov, (...);Y. Chelyshev// *Glia*.-2021.- 69.-P.E241-E241.
406. Metabolic signatures in a mouse model of progressing amyotrophic lateral sclerosis / I. Salafutdinov, A. Laikov, (...); R. Islamov // *European journal of clinical investigation*.-2021.- 51.-P.114-115.
407. Analysis of Becline-1, VPS34, LC3, and p62 in T-Lymphocytes of patients with Systemic Lupus Erythematosus /B. Ibragimov, Y. Skibo, (...); Z. Abramova // *European journal of clinical investigation*.-2021.- 51.-P.141-141.
408. Autism in Russia: a contradictory field of diagnostics and statistics / L. Mukharyamova, Z. Saveleva, (...); L. Garapshina // *Journal of social policy studies* .-2021.-19 (3).-P.437-450.
409. Bregestovski P.D. Photochromic Modulation of Cys-loop Ligand-gated Ion Channels / P.D. Bregestovski, D.N. Ponomareva // *Journal of evolutionary biochemistry and physiology*.-2021.- 57 (2).-P.354-371.
410. Influence of Recombinant Codon-Optimized Plasmid DNA Encoding VEGF and FGF2 on Co-Induction of Angiogenesis / I.I. Salafutdinov, I.M. Gazizov, (...); A.A. Rizvanov// *Cells*.-2021.- 10 (2).- doi: 10.3390/cells10020432.
411. New stroke risk score for patients with coronary artery disease / L. Minushkina, V. Brazhnik, (...); D. Zateyshchikov // *Journal of hypertension*.-2021.- 39.-P.E21-E22.
412. Dynamics of ethylammonium nitrate near PTFE surface / A. Filippov, O.I. Gnezdilov, O.N. Antzutkin // *Magnetic resonance imaging*.-2021.-85.-P.102-107.
413. Functional Assessment of Peripheral Cholinergic Neurotransmission in Rats with Fetal Valproate Syndrome /A.Y. Arkhipov, D.V. Samigullin, (...); A.I. Malomouzh // *Journal of evolutionary biochemistry and physiology*.-2021.- 57 (2).-P.404-412.

414. Is Systolic Blood Pressure a Causal Risk Factor for Intraocular Pressure?: a Mendelian Randomisation Study / D. Plotnikov, Y. Huang, J.A. Guggenheim // 49th European Mathematical Genetics Meeting (EMGM)/ Human Heredity .-2021.-85 (2).-P.88-88.
415. The Role of Neuro-Cardiac Junctions in Sympathetic Regulation of the Heart / Y.G. Odnoshivkina, A.M. Petrov // Journal of evolutionary biochemistry and physiology.-2021.- 57 (3).-P.527-541.
416. Using the ORACLE Risk Score to Assess Hemorrhagic Risk in Patients with Acute Coronary Syndrome and Atrial Fibrillation / V.A. Brazhnik, L.O. Minushkina,(...); D.A. Zateyshchikov // Rational pharmacotherapy in cardiology .-2021.-17 (1).-P.11-15.
417. Inferior alveolar nerve block by injection into the pterygomandibular space using guiding devices: a systematic review / A. Kashtanov, H. Darawsheh, (...); G. Taymurazov // Archiv Euromedica.-2021.- 11 (2).-P.123-129.
418. Sharipova Y. Disorders in the health of the newborn and the need for insulin during pregnancy in patients with type 1 diabetes / Y. Sharipova, F. Valeeva // Diabetes Technology & Therapeutics.-2021.- 23.-P.A152-A152.
419. Premature atherosclerotic cardiovascular disease: association of clinical factors with form of atherosclerosis onset /A.A. Rogozhina, A.O. Averkova, (...); D.A. Zateyshchikov // European heart journal.-2021.- 42.-P.2409-2409.
420. Cystic (including atypical) and solid breast lesion classification using the different features of quantitative ultrasound parametric images /A.A. Kolchev, D.V. Pasyнков, (...); O.O. Pasynkova // International journal of computer assisted radiology and surgery.-2021.- 17 (2).-P.219-228.
421. Risk Stratification after an Acute Coronary Syndrome: Significance of Antithrombotic Therapy / V.A. Brazhnik, L.O. Minushkina, (...); D.A. Zateyshchikov // Journal of clinical medicine.-2021.- 10 (8).
422. The Concrete Notion of the Ready-To-Hand Equipment: A Dialectical View on the Existential Analytic / A.R. Karimov, A.S. Guryanov, E.B. Minnullina // Propositos y representaciones.-2021.- Vol. 9, SPE(2).- e1054.- doi: 10.20511/pyr2021.v9nSPE2.1054.
423. Stable Level of Giant Sarcomeric Cytoskeletal Proteins in Striated Muscles of the Edible Dormouse *Glis glis* during Hibernation /S.S. Popova, D.A. Yurshenas, (...); I.M. Vikhlyantsev // Journal of evolutionary biochemistry and physiology .-2021.-57 (4).-P.886-895.
424. Conjugate of meso-carboxysubstituted-BODIPY with thioterpenoid as an effective fluorescent probe: Synthesis, structure, spectral characteristics, and molecular docking /G.B. Guseva, E.V. Antina, (...); L.E. Nikitina // Spectrochimica acta part a-molecular and biomolecular spectroscopy.-2021.- 268.
425. Multicenter prospective study to assess efficacy and safety glycosaminoglycan peptide complex in patients with knee osteoarthritis and comorbidity /E. Taskina, N. Kashevarova, (...); E. Shmidt // Osteoporosis international.-2021.- 32 (SUPPL 1).-P.S54-S54.
426. Genomic predictors of testosterone levels are associated with muscle fiber size and strength / JPLF. Guilherme, E.A. Semenova, (...); I.I. Ahmetov // European journal of applied physiology .-2021.-122 (2).-P.415-423.

427. Personalized fsi-modeling of the aortic bulb and arch to predict its mechanical behavior and assess the loads during the cardiac cycle / A. Ovsepyan, A. Smirnov, (...); A. Utkin // Archiv Euromedica 11 (2).-P.13-16.
428. The developmental changes of the caval (SVC) and pulmonary vein (PV) myocardium electrophysiology are traced throughout postnatal ontogenesis / V. S. Kuzmin, A. D. Ivanova, V. M. Potekhina et al. // Journal of Physiology.-2021.- Vol. 599, Issue11.-P. 2803-2821.
429. Tin Carboxylate Complexes of Natural Bacteriochlorin for Combined Photodynamic and Chemotherapy of Cancer E / S. Tikhonov, P. Ostroverkhov, (...); M. Grin //International journal of molecular sciences.-2021.- 22 (24).
430. Comparison of two levonorgestrel-releasing intrauterine systems for the treatment of heavy menstrual bleeding: a randomised, controlled, phase 3 trial / A.B. Ilyin, A.A. Khasanov, (...);V. Toth // European journal of contraception and reproductive health care.-2021.- 26 (6).-P.491-498.
431. Left ventricular global function index as a predictor of adverse cardiovascular events in patients with acute coronary syndrome / A.Y. Kapustina, L.O. Minushkina,(...); D.A. Zateyshchikov//Kardiologiya.-2021.- 61 (8).-P.23-31.
432. A randomised, placebo-controlled, proof-of-concept trial of ebopiprant for spontaneous preterm labor (PROLONG) / B.W. Mol, A. Nguyen, (...); E. Garner // BJOG-an international journal of obstetrics and gynaecology.-2021.- 128.-P.118-119.
433. Value of comparative studies of "real clinical practice" in modern cardiology Position paper based on the expert council discussion dated / Y.N. Belenkov, G.P. Arutyunov, (...); D.A. Yakhontov // Kardiologiya.-2021.- 61 (5).-P.79-81.
434. Russian Consensus on Exo- and Endocrine Pancreatic Insufficiency After Surgical Treatment / I.E. Khatkov, I.V. Maev, (...); D.S. Bordin // Turkish journal of Gastroenterology.-2021.- 32 (3).- P. 225-239.
435. Закирова Г.З. Хирургическое лечение атрофии зрительного нерва у детей: методики, эффективность / Г.З. Закирова, А.З. Миннегалиева // Тихоокеанский медицинский журнал.- 2021.- № 3 (85).- С. 67-70.
436. Заляев А.Р. Целевое обучение в оценках студентов-медиков: опыт эмпирического исследования / А.Р. Заляев, Е.Ю. Шаммазова // Вестник Нижегородского университета им. Н.И. Лобачевского. Серия: Социальные науки.- 2021.- № 1 (61).- С. 97-102.
437. Бодров А.В. Профессиональные стандарты в контексте развития высшего сестринского образования / А.В. Бодров // Проблемы стандартизации в здравоохранении.- 2021.- № 1-2.- С. 69-75.
438. Вариант операций по поводу рака культи желудка у пациентов, ранее перенёсших гастропанкреатодуоденальную резекцию / Ахметзянов Ф.Ш., Валиев Н.А., Егоров В.И., Шаймарданов М.И. // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 1.- С. 100-103.
439. Решетникова И.Д. Академик андрей дмитриевич адо и казанский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии / И.Д. Решетникова, П.Д.Дунаев // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 1.- С. 115-122.
440. Эффективность раневого покрытия из порошковой хлопковой целлюлозы /С.С. Ксембаев, О.В. Нестеров , Л.Н. Хафизова // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 1.- С. 12-18.



441. Современные методы хирургического лечения коралловидного нефролитиаза / М.Э. Ситдыкова, Е.А. Викторов, А.Ю. Зубков А.Ю. // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 1.- С. 60-73.
442. Фармакологическая стимуляция приживления сетчатого имплантата после пластики вентральных грыж / Е.Е. Лукоянычев, С.Г.Измайлов, А.А. Миронов, А.Г. Измайлов и др.// Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 1.- С. 6-11.
443. Оценка исходов профилактических мероприятий передачи вич-инфекции от матери ребёнку / Р.М. Хамидулина, М.Г. Катягина, И.С. Золотова, Л.Е. Зиганшина // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 2.- С. 176-184.
444. Хроническая сердечная недостаточность с промежуточной фракцией выброса левого желудочка: клинические особенности и прогноз / О.В. Булашова, А.А. Насыбуллина, Е.В. Хазова и др. // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 3.- С. 293-301.
445. Низкомолекулярная форма фактора роста фибробластов-2 - перспективный прогностический маркёр гастроинтестинальных стромальных опухолей желудка / Е.Г. Михеева, А.М. Аухадиева, А.Г. Сабиров, С.В. Бойчук // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 3.- С. 313-321.
446. Динамика клинических и иммунологических показателей при комплексном лечении эндодонтических поражений, включающем лазерную терапию / С.Л. Блашкова, Е.В. Крикун, И.Г. Мустафин и др. // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 3.- С. 322-328.
447. Динамика сокращений "быстрой" и "медленной" мышц крысы при спинальном шоке и введении модуляторов сокращения / В.В. Валиуллин, А.Е. Хайруллин, А.А. Еремеев и др. // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 3.- С. 329-334.
448. Роль трансанального дренирования при низких передних резекциях прямой кишки / Ф.Ш. Ахметзянов, В.И. Егоров, Д.М. Рувинский и др. // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 3.- С. 335-341.
449. Включение подготовленного окружения пациента в процесс ранней реабилитации онкохирургических пациентов в отделении анестезиологии и реанимации / А.К. Саетгараев, И.Л. Максимов, И.И. Закиров и др.// Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 3.- С. 373-380.
450. Ксембаев С.С. XII всероссийская научно-практическая конференция с международным участием "Здоровье человека в XXI веке" / С.С. Ксембаев, О.Е. Торгашова // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 3.- С. 411-412.
451. Периоперационная антибиотикопрофилактика при абдоминальном родоразрешении в региональном перинатальном центре / Ч.Б. Таштанбекова, А.А. Евстратов, Е.А. Чуенкова Л. Е. Зиганшина // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 4.- С. 428-438.
452. Совершенствование русскоязычных статей википедии по лекарственным средствам с использованием новых знаний кокрейн / А.С. Потапов, Э.Г. Александрова, Е.В. Юдина, Л.Е. Зиганшина // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 4.- С. 459-473.
453. Сравнительная характеристика различных волокнистых материалов в экспериментах in vitro / Г.А. Тимербулатова, П.Д. Дунаев, А.М. Димиев и др. // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 4.- С. 501-509.

454. Хазова Е.В. Роль системного воспаления при сердечной недостаточности / Е.В. Хазова, О.В. Булашова // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 4.- С. 510-517.
455. Сафина Д.Д. Коронавирусная инфекция и микробиота кишечника / Д.Д. Сафина, С.Р. Абдулхаков // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 4.- С. 518-527.
456. Роль факторов риска в формировании нарушений развития речи и языка у детей дошкольного возраста / С.Я. Волгина, А.Р. Ахметова, Л.К. Шайдукова и др. // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 4.- С. 537-544.
457. Эксфолиативный дерматит как осложнение лекарственной токсидермии, ассоциированной с коронавирусной инфекцией covid-19 / Е.В. Файзуллина, И.М. Хисматулина, Р.М. Абдрахманов, В.В. Усманов // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 4.- С. 551-556.
458. Клинический случай возникновения особой юридической ответственности врача при совмещении специальностей / В.А. Спиридонов, Л.Г. Александрова, А.А. Анисимов, и др. // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 4.- С. 557-562.
459. Оценка эффективности методов трансуретральной электрорезекции в лечении немышечно-инвазивных форм (та-т1) новообразований мочевого пузыря / А.Ю. Зубков, И.Р. Нуриев, М.Э. Ситдыкова // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 4.- С. 563-569.
460. Становление гигиены и институционализация её преподавания как самостоятельной дисциплины высшей медицинской школы в России / А.В. Шулаев, А.Ю. Иванов, Р.Г. Иванова, А.А. Шикалева // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 4.- С. 570-580.
461. Структура и особенности течения хронической болезни почек у пациентов с ишемической болезнью сердца и коморбидными состояниями / О.Н. Сигитова, А.Р. Богданова, Т.Ю. Ким // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 5.- С. 606-613.
462. Исследование метаболических нарушений у крыс при воздействии гипобарической гипоксии и разработка подходов коррекции путём одновременного воздействия на разные звенья патогенеза / И.И. Сёмина, А.З. Байчурина, Е.В. Шиловская и др. // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 5.- С. 654-662.
463. Удлиненный интервал QT на электрокардиограмме и обмороки - всегда ли есть взаимосвязь? / Ю.С. Мишанина, В.Н. Ослопов, Ю.В. Ослопова, Ю.Э. Терегулов, Е.В. Хазова // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 5.- С. 747-750.
464. Цыплаков Д.Э. Регионарные лимфатические узлы и гематогенное метастазирование рака / Д.Э. Цыплаков // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 5.- С. 757-764.
465. Риски здоровью населения от загрязнения атмосферного воздуха мелкодисперсными взвешенными частицами / Л.М. Фатхутдинова, Е.А. Тафеева, Г.А. Тимербулатова, Р.Р. Залялов // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 6.- С. 862-876.
466. Дренирование малого таза после низкой передней резекции прямой кишки: за и против / Ф.Ш. Ахметзянов, В.И. Егоров, Г.Р. Абдулганиева // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 6.- С. 902-907.

467. Водители ритма нового поколения: от электрических устройств до биологических пейсмейкеров / В.Н. Ослопов, А.Х.К. Мамедова, Д.Н. Нафеева // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 6.- С. 916-922.
468. Обоснование лечения и возможные исходы тяжёлого covid-19 / Р.Ф. Хамитов, Е.Н. Андреичева, А.Р. Хайруллина, Г.Ф. Мингалеева // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 6.- С. 934-939.
469. Гараев Р.С. Лекарства и жизнь (К 100-летию профессора Ирины Витальевны Заиконниковой) / Р.С. Гараев, А.У. Зиганшин // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 6.- С. 960-963.
470. Зиганшин А.У. Профессор Чарльз Хойл / А.У. Зиганшин // Казанский медицинский журнал.- 2021.- Т. 102, № 6.- С. 969-971.
470. Шулаев А.В. К вопросу о выявлении клинико-социальных предикторов метаболического синдрома у детей (обзор литературы) / А.В. Шулаев, А.А. Шикалева // Общественное здоровье и здравоохранение.- 2021.- № 1 (69).- С. 14-24.
471. Глушаков А.И. Реализация демографического прогноза россии: что не так происходит с рождаемостью и смертностью? / А.И. Глушаков // Общественное здоровье и здравоохранение.- 2021.- № 1 (69).- С. 5-9.
472. Исследование возможных предикторов нестабильного течения артериальной гипертензии в условиях городской поликлиники / И.М. Бурькин, Р.Х. Хафизьянова, Р.Ш. Аглиуллин, Нетфуллов Р.З., Сангаджиев М.С. // Общественное здоровье и здравоохранение.- 2021.- № 2 (70).- С. 52-58.
473. Научное обоснование межведомственной программы по формированию приверженности населения к здоровому образу жизни / Шулаев А.В., Садыков М.Н., Китаева Э.А., Шавалиев Р.Ф., Китаев М.Р., Шикалева А.А. // Общественное здоровье и здравоохранение.- 2021.- № 3 (71).- С. 35-41.
474. Евразийская академия медицинских наук: вчера, сегодня, завтра / Шулаев А.В., Низамов И.Г. // Общественное здоровье и здравоохранение.- 2021.- № 3 (71).- С. 42-48.
475. Медико-социальная и клинико-организационная помощь женщинам во время беременности и в послеродовом периоде, находящимся в трудной жизненной ситуации (на примере республики татарстан) / Р.Ф. Шавалиев, В.Ю. Альбицкий, А.В. Шулаев и др. // Общественное здоровье и здравоохранение.- 2021.- № 3 (71).- С. 9-12.
476. Организационно-правовые аспекты обязательных медицинских осмотров и диспансеризации населения трудоспособного возраста (аналитический обзор) / Р.М. Степанов, А.В. Шулаев, Р.В. Гарипова и др. // Общественное здоровье и здравоохранение.- 2021.- № 4 (72).- С. 17-23.
477. Рябова Т.В. Психическое здоровье преподавателей вузов в условиях пандемии: факторы риска и способы их преодоления / Т.В. Рябова, Р.Г.Петрова // Неврологический вестник.- 2021.- Т. 53.- № 1.- С. 23-27.
478. Казанцев А.Ю. Структура острых вестибулярных нарушений в неотложной неврологии / А.Ю. Казанцев // Неврологический вестник.- 2021.- Т. 53, № 1.- С. 28-33.
479. Менделевич В.Д. Царь Иван Облачный в психиатрических палатах / В.Д. Менделевич // Неврологический вестник.- 2021.- Т. 53, № 1.- С. 5-12.

480. Зислин И.М. Лечение без диагноза и диагноз без лечения / И.М. Зислин // Неврологический вестник.- 2021.- Т. 53, № 1.- С. 65-68.
481. Менделевич В.Д. Страсти по аутизму (о спорных и бесспорных сторонах монографии в.э. пашковского "10 лекций по аутизму") / В.Д. Менделевич // Неврологический вестник. 2021.- Т. 53, № 1.- С. 91-93.
482. Менделевич В.Д. Самоповреждающее (селфхарм) поведение: иерархический и сетевой анализ / В.Д. Менделевич // Неврологический вестник.- 2021.- Т. 53, № 2.- С. 5-9.
483. Якупов Э.З. Субъективные когнитивные нарушения -вопросов больше, чем ответов / Э.З. Якупов, Р.А. Жамиева / Неврологический вестник.- 2021.- Т. 53, № 2.- С. 71-80.
484. Хафизова И.Ф. Глазная форма миастении - клиническая диагностика и терапия / И.Ф. Хафизова, А.Р. Галявиева / Неврологический вестник.- 2021.- Т. 53, № 2.- С. 81-87.
485. Трепалина Т.С. Виртуальная реальность - новые возможности в лечении боли / Т.С. Трепалина, Э.З. Якупов / Неврологический вестник.- 2021.- Т. 53, № 2.- С. 88-93.
486. Менделевич В.Д. Понять ангедонию: от традиционного к феноменологическому анализу явления / В.Д. Менделевич // Неврологический вестник.- 2021.- Т. 53, № 3.- С. 44-50.
487. Covid-19-ассоциированный синдром ортостатической гипотензии: прямые и опосредованные механизмы развития / Е.Г. Менделевич, А.А. Сайфеева, А.И. Курбанов // Неврологический вестник.- 2021.- Т. 53, № 3.- С. 64-70.
488. Созинов А.С. История казанской психофизиологической лаборатории под руководством В.М. Бехтерева (1885-1893) / А.С. Созинов, И.А. Митрофанов // Неврологический вестник.- 2021.- Т. 53.- № 3.- С. 71-83.
489. Митохондриальная энцефаломиопатия, обусловленная недостаточностью пируватдегидрогеназного комплекса: восемь клинических случаев / Е.А. Николаева, С.Я. Волгина, Ч.Д. Халиуллина, С.В. Боченков, М.А. Данцева // Вопросы современной педиатрии.- 2021.- Т. 20, № 1.- С. 81-86.
490. Современные подходы к лечению артериальной гипертензии у детей и подростков: обзор клинических рекомендаций / Л.А. Балыкова, И.В. Леонтьева, А.В. Краснополянская и др. // Вопросы современной педиатрии.- 2021.- Т. 20, № 4.- С. 271-281.
491. Региональная модель организации оказания профилактической медицинской помощи детскому населению (на примере Республики Татарстан) / Р.Ф. Шавалиев, В.Ю. Альбицкий А.В. Шулаев, А.И. Зиятдинов // Вопросы современной педиатрии.- 2021.- Т. 20, № 6.- С. 536-541.
492. Рентгенэндоваскулярная эмболизация маточных артерий при гигантских миомах матки / Б.М. Шарафутдинов, Е.Ю. Антропова, С.А. Рыжкин, А.Ф. Халирахманов, И.В. Ключаров и др. // Вестник рентгенологии и радиологии.- 2021.- Т. 102, № 3.- С. 172-177.
493. Менеджмент рисков применительно к организациям здравоохранения / Н.Г. Николаева, Е.В. Приймак, И.С. Разина, М.А. Казанцева // Вестник Российской академии медицинских наук.- 2021.- Т. 76, № 2.- С. 187-195.

494. Особенности реабилитации пациентов с ревматоидным артритом после эндопротезирования: обзор литературы / И.Ф. Ахтямов, В.И. Айдаров, Э.Р. Хасанов // Вестник травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова.- 2021.- Т. 28, № 2.- С. 77-87.
495. Разработка, внедрение и поддержание в санаторно-курортных учреждениях системы пищевой безопасности / Н.А. Мурзаева, О.В. Булашова, Д.В. Антонов // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры.- 2021.- Т. 98, № 3-2.- С. 130-131.
496. Щеголихина Л.В. Эффективность применения аэрофитотерапии у беременных с невынашиванием в анамнезе на этапе санаторно-курортного долечивания / Л.В. Щеголихина, Е.Ю. Бахтина // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры.- 2021.- Т. 98, № 3-2.- С. 211-212.
497. Опыт санаторного лечения синдрома хронической усталости / О.В. Булашова, Р.Р. Зиннатуллина, Р.М. Снадина // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры.- 2021.- Т. 98, № 3-2.- С. 53-54.
498. Булашова О.В. Реабилитация медицинских работников после COVID-19: совместная инициатива федерации профсоюзов республики татарстан и татарстанского регионального отделения партии "Единая Россия" / О.В. Булашова, Н.А. Мурзаева // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры.- 2021.- Т. 98, № 3-2.- С. 54-55.
499. Опыт организации санаторно-курортного лечения детей в санатории "Жемчужина" / О.В. Булашова, Н.А. Мурзаева, И.Д. Шаймарданов, А.Е. Кривенко // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры.- 2021.- Т. 98, № 3-2.- С. 55-56.
500. Опыт развертывания обсерватора в санатории "Ливадия" г. Казань / О.В. Булашова, Н.А. Мурзаева, Ф.А. Галимуллин, Е.Ф. Садыкова // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры.- 2021.- Т. 98, № 3-2.- С. 56.
501. Комплексная терапия аномальных маточных кровотечений у женщин с избыточной массой тела и ожирением с применением миоинозитола и d-хироинозитола в соотношении 5:1 / А.В. Соловьева, И.Ф. Фаткуллин, А.Р. Ахметгалиев, Е.А. Винокурова, Е.Ю. Алейникова, О.А. Кузнецова // Гинекология.- 2021.- Т. 23, № 5.- С. 402-406.
502. Предикторы преэклампсии. скрининг и профилактика в I триместре беременности / Р.И.Габидуллина, А.В.Ганеева, Т.Н. Шигабутдинова // Гинекология.- 2021.- Т. 23, № 5. С. 428-434.
503. Профилактика резус-сенсibilизации беременных женщин. опыт применения препарата Антирезус-Rh(D)-Иммуноглобулина Резогам® Н / Н.Р. Нуриев, Р.И. Габидуллина, Д.И. Галаутдинова // Гинекология.- 2021.- Т. 23, № 6.- С. 524-528.
504. Коновалов В.Г. Сексуальные расстройства у женщин с хроническим сальпингоофоритом как вариант биопсихосоциальной модели / В.Г. Коновалов, В.Д. Менделевич // Гинекология.- 2021.- Т. 23, № 6.- С. 571-577.
505. Индекс глобальной функции левого желудочка в качестве прогностического фактора сердечно-сосудистых осложнений у пациентов с острым коронарным синдромом / А.Ю. Капустина, Л.О. Минушкина, М.Н. Алёхин и др. // Кардиология.- 2021.- Т. 61, № 8.- С. 23-31.

506. Повторные инфаркты миокарда при множественной миеломе / З.М. Галеева, А.С. Галявич, Л.В. Балеева, Л.А. Галимзянова, Д.Т. Якупова // Кардиология.- 2021.- Т. 61, № 8.- С. 87-92.
507. Анализ влияния препаратов базовой терапии, применявшихся для лечения сопутствующих заболеваний в период, предшествующий инфицированию, на риск летального исхода при новой коронавирусной инфекции. данные международного регистра "Анализ динамики коморбидных заболеваний у пациентов, перенесших инфицирование SARS-COV-2" (Актив SARS-COV-2) / Е.И. Тарловская, А.Г. Арутюнов, А.О. Конради и др. // Кардиология.- 2021.- Т. 61, № 9.- С. 20-32.
508. Влияние комбинированных оральных контрацептивов на женскую сексуальность: продолжаем разговор / Р.И. Габидуллина, Э.И. Галимьянова, Р.Р. Салахова // Проблемы репродукции.- 2021.- Т. 27.- № 5.- С. 54-61.
509. Дети первого года жизни: прогноз и состояние здоровья / Н.А. Соловьева, Г.А. Кулакова, Е.А. Курмаева // Российский педиатрический журнал.- 2021.- Т. 24, № 4.- С. 278.
510. Показатели  $\beta$ -адренорецепции у детей с патологией органов дыхания / А.М. Капралова, Х.М. Вахитов, А.А. Капралов // Российский педиатрический журнал.- 2021.- Т. 24, № 5.- С. 29.
511. Абдуллина Ю.А. Разработка номенклатуры детских дозировок наркотических лекарственных средств для парентерального введения / Ю.А. Абдуллина // Российский педиатрический журнал.- 2021.- Т. 24, № 5.- С. 9-10.
512. Абдуллина Ю.А. Оптимизация состава инъекционного раствора фентанила для педиатрии / Ю.А. Абдуллина // Российский педиатрический журнал.- 2021.- Т. 24.- № 5.- С. 9.
513. Зиганшин А.У. Вызванные карбахолом сокращения изолированной тонкой кишки возрастают у крыс с экспериментальным аутизмом, вызванным вальпроевой кислотой / А.У. Зиганшин, Д.В. Иванова // Экспериментальная и клиническая фармакология.- 2021.- Т. 84, № 2.- С. 99-103.
514. Спектрофотометрическое определение сывороточной холинэстеразы при сахарном диабете / Т.А. Киселева, Н.С. Шитова, С.Ю. Гармонов // Вестник Технологического университета.- 2021.- Т. 24, № 11.- С. 25-28.
515. Сульфенилхлорирование лимонена и  $\alpha$ -терпинена / В.А. Старцева, Л.Е. Никитина, И.В.Федюнина и др. // Вестник Технологического университета.- 2021.- Т. 24, № 2.- С. 5-9.
516. Синтез тиотерпеноидов реакциями окисей монотерпенов с меркаптоуксусной кислотой / В.А. Старцева, Л.Е. Никитина, И.В. Федюнина и др. // Вестник Технологического университета.- 2021.- Т. 24, № 5.- С. 14-20.
517. Николаева Н.Г. Личные имена иноязычного происхождения в месяцесловах древнерусских списков евангелия и апостола XIV в.: языковые характеристики и функционирование / Н.Г. Николаева, М.О. Новак // Вестник Московского университета. Серия 9: Филология.- 2021.- № 4.- С. 188-200.
518. Шайдукова Л.К. Ассортативность алкогольных браков - выбор партнеров и стратегий / Л.К. Шайдукова // Вопросы наркологии.- 2021.- № 12 (207).- С. 73-83.

519. Применение рекомбинантного активированного фактора VII в лечении послеоперационных кровотечений у детей с врожденными пороками сердца / А.А. Костромин, Д.Ю. Петрушенко, И.Н. Нурмеев и др. // Врач.- 2021.- Т. 32, № 11.- С. 50-55.
520. Оценка эффективности двойной антиагрегантной терапии у пациентов с острым коронарным синдромом, подвергшихся чрескожному коронарному вмешательству / Д.М. Рахматулина, Г.М. Камалов, А.С. Галявич // Врач.- 2021.- Т. 32, № 4.- С. 56-60.
521. Смирнова О.М. Роль правовой грамотности среднего медицинского персонала в процессе улучшения качества ведения первичной медицинской документации / О.М. Смирнова // Закон и право.- 2021.- № 1.- С. 33-35.
522. Смирнова О.М. Трансформация содержания понятия социальное государство" в начале XXI века / О.М. Смирнова, Р.Р. Амирова // Закон и право.- 2021.- № 3.- С. 24-26.
523. Аспирантура: возвращение к федеральным государственным требованиям / А.В. Бодров, С.В. Нарутто, Р.Р. Фатхуллин // Законодательство.- 2021.- № 7. - С. 76-80.
524. Давлетова Н.Х. Анализ изменения концентрации диоксида углерода в воздухе учебных помещений спортивного вуза / Н.Х. Давлетова, Е.А. Тафеева // Здоровье населения и среда обитания .- 2021.- № 2 (335).- С. 22-27.
525. Опыт использования нейронных сетей для прогнозирования исходов ишемического инсульта. обзор литературы / В.С. Дворжак, А.В. Шулаев, Е.А. Вансовская // Здоровье населения и среда обитания - ЗНиСО.- 2021.- Т. 29, № 7.- С. 82-85.
526. Игнатъева Л.А. Влияние миофункционального тренажера на биоэлектрическую активность мышц челюстно-лицевой области / Л.А. Игнатъева, Н.Х. Хамитова // Институт стоматологии.- 2021.- № 1 (90).- С. 82.
527. Жидяевский А.Г. Психосоциальная адаптация к хронической сердечной недостаточности у пациентов с ишемической болезнью сердца / А.Г. Жидяевский, Г.С. Галяутдинов // Кардиоваскулярная терапия и профилактика.- 2021.- Т. 20.- № S1.- С. 31.
528. Жидяевский А.Г. Влияние антикоагулянтной терапии при фибрилляции предсердий на психосоциальную адаптацию пациентов к хронической сердечной недостаточности при низкой фракции выброса левого желудочка / А.Г. Жидяевский, Г.С. Галяутдинов // Кардиоваскулярная терапия и профилактика.- 2021.- Т. 20, № S1.- С. 31-32.
529. Ибрагимова К.Р. Взаимосвязь плазменного уровня ионизированного кальция и времени конверсии ритма у пациентов с острым инфарктом миокарда и впервые возникшей фибрилляцией предсердий / К.Р. Ибрагимова, Г.С. Галяутдинов // Кардиоваскулярная терапия и профилактика.- 2021.- Т. 20, № S1.- С. 36.
530. Полногеномное секвенирование спортсменов: влияние нонсенс-мутаций на функциональные показатели / Е.А. Булыгина, О.В. Борисов, Е.В. Валеева и др.// Медицинская генетика.- 2021.- Т. 20, № 4 (225).- С. 19-29.
531. Содержание магния, селена и стронция в компонентах крови у новорожденных и их матерей / В.В. Софронов, А.В. Волошин, Г.Ш. Скворцова и др.// Микроэлементы в медицине.- 2021.- Т. 22, № 3.- С. 27-33.
532. Игнатъева Л.А. Исследование изменения биоэлектрической активности мышц челюстно-лицевой области при использовании миофункционального тренажера / Л.А. Игнатъева, Н.Х. Хамитова / Ортодонтия. -2021.- № 3 (95).- С. 53.

534. Способность формирования полимикробных биопленок грибами-микросциетами / С.А. Лисовская, Р.И. Валиева, Е.В. Халдеева // Проблемы медицинской микологии.- 2021.- Т. 23, № 2.- С. 106.
535. Оценка кератинолитической активности клинических изолятов *Trichophyton Rubrum* / Е.В. Халдеева, Н.И. Глушко, С.А. Лисовская // Проблемы медицинской микологии.- 2021.- Т. 23, № 2.- С. 152.
536. Локальный цитокиновый профиль при хронических гастродуоденитах, ассоциированных с *helicobacter pylori* и другими патогенами / Е.В. Агафонова, Р.А. Исаева, Г.Ш. Исаева и др. // Проблемы медицинской микологии.- 2021.- Т. 23, № 2.- С. 47.
537. Профиль IgA-протеиназной активности пневмококков в зависимости от серотиповой принадлежности / Р.И. Анамов, Л.Т. Баязитова, О.Ф. Тюпкина и др. // Проблемы медицинской микологии.- 2021.- Т. 23, № 2.- С. 50.
538. Оценка чувствительности к бактериофагам антибиотикорезистентных штаммов *klebsiella pneumoniae* / Р.И. Анамов, Л.Т. Баязитова, О.Ф. Тюпкина, Т.А. Чазова // Проблемы медицинской микологии.- 2021.- Т. 23, № 2.- С. 50.
539. Фаголизательность неинвазивных *streptococcus pneumoniae* бактериофагами / А.Д. Калимуллина, Л.Т. Баязитова, О.Ф. Тюпкина, Т.А. Чазова / Проблемы медицинской микологии.- 2021.- Т. 23, № 2.- С. 83.
540. Анализ развития потребительской кооперации в республике татарстан и пути повышения ее конкурентоспособности / И.И. Нуртдинов, О.А. Шипшова, Чумарина Г.Р. // Региональная экономика: теория и практика.- 2021.- Т. 19, № 5 (488).- С. 907-924.
541. Биосовместимые препараты-протекторы против воздействия радиации: современный взгляд на проблему / Р.У. Хабриев, Э.Н. Мингазова, В.В. Сидоров, С.А. Гуреев, М.М. Юсупова / Ремедиум.- 2021.- № 4.- С. 3-8.
542. Хузаханов Ф.В. Некоторые аспекты деятельности центра гигиены и эпидемиологии г. Казани в 2012-2019 гг / Ф.В. Хузаханов, Р.Р. Нигматзянова // Ремедиум.- 2021.- № 4.- С. 67-71.
543. Шулаев А.В. Ассоциация железодефицитных состояний с образом жизни и психологическим здоровьем у женщин / А.В. Шулаев, Г.И. Чернобровкина // Ремедиум.- 2021.- № 4.- С. 79-83.
544. Аэрогимнастика как средство физической реабилитации и социальной адаптации детей с детским церебральным параличом / Е.М. Иноземцева, В.А. Исанова, Е.С. Воробьева, А.В. Корнев // Теория и практика физической культуры.- 2021.- № 9.- С. 38-39.
545. Принципы оценки генотоксичности углеродсодержащих наноматериалов *in vitro* (на примере углеродных нанотрубок) (обзор литературы) / Г.Ф. Габидинова, Г.А.Тимербулатова, Л.М. Фатхутдинова // Токсикологический вестник.- 2021.- Т. 29, № 6.- С. 16-23.
546. Характеристика загрязнения атмосферного воздуха мелкодисперсными взвешенными веществами на основе данных регионального мониторинга / Л.М. Фатхутдинова, Г.А. Тимербулатова, Е.П. Бочаров и др. // Токсикологический вестник.- 2021.- Т. 29, № 6.- С. 24-32.



547. Тимербулатова Г.А. Методологические основы обоснования безопасных уровней воздействия искусственных наноматериалов (на примере углеродных нанотрубок) (обзор литературы) / Г.А. Тимербулатова, Л.М. Фатхутдинова // Токсикологический вестник.- 2021.- Т. 29, № 6. С. 5-15.
548. Показатели весовых индексов внутренних органов, как оценка воздействия имплантатов с покрытиями на организм животных в эксперименте / Ф.В. Шакирова, Е.А. Житлова, Е.И. Сидорук // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана.- 2021.- Т. 247.- № 3.- С. 298-305.
549. Максимова М.Н. Анализ предложений населения при отборе публичных целей министерства труда, занятости и социальной защиты республики татарстан на 2022 год / М.Н. Максимова, М.Э. Мифтахова // Экономические науки.- 2021.- № 205.- С. 195-202.
550. Анализ приверженности терапии статинами среди детей с семейной гиперхолестеринемией: результаты 3-летнего проспективного исследования / Д.И. Садыкова, Л.Ф. Галимова, Е.С. Слестникова и др. // Фарматека.- 2021.- Т. 28, № 1.- С. 81-85.
551. Когортное исследование эффективности и безопасности тромболитической терапии ишемического инсульта в условиях сосудистых центров Республики Татарстан / Т.В. Дёмин, Д.Р. Хасанова, Д.Л. Нефедьева, М.Ю. Володюхин // Фарматека.- 2021.- Т. 28, № 3.- С. 81-88.
552. Субханкулова А.Ф. Здоровье женщины в элегантном возрасте: возможности менопаузальной гормонотерапии / А.Ф. Субханкулова, С.Ф. Субханкулова // Фарматека.- 2021.- Т. 28, № 6.- С. 8-13.
553. Роль липопротеина(а) в формировании сердечно-сосудистых заболеваний в детском возрасте / Д.И. Садыкова, Л.Ф. Галимова, Е.С. Слестникова и др. // Фарматека.- 2021.- Т. 28, № 9.- С. 73-76.
554. Одношивкина Ю.Г. Роль нейро-кардиального соединения в симпатической регуляции сердца / Ю.Г. Одношивкина, А.М. Петров // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова.- 2021.- Т. 107, № 4-5.- С. 474-491.
555. Функциональная оценка периферической холинергической нейротрансмиссии у крыс с фетальным вальпроатным синдромом / А.Ю. Архипов, Д.В. Самигуллин, И.И. Семина, А.И. Маломуж // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова.- 2021.- Т. 107, № 4-5. С. 605-615.
556. Нарутто С.В. К вопросу о целесообразности упрощения процедуры утверждения номенклатуры научных специальностей / С.В. Нарутто, А.В. Бодров // Юридическое образование и наука.- 2021.- № 1.- С. 17-23.
557. Стабильный уровень гигантских белков саркомерного цитоскелета в поперечнополосатых мышцах сони-полчка *glis glis* при гибернации / С.С. Попова, Д.А. Юршенас, Г.З. Михайлова и др. // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова.- 2021.- Т. 107, № 6-7.- С. 828-841.
558. Мухарямова Л.М. Социальная среда для людей с аутизмом в россии: проблема доступности в оценках экспертов / Л.М. Мухарямова, Ж.В. Савельева // Экология человека.- 2021.- № 1.- С. 45-50.

559. Клинико-функциональная эффективность эндопротезирования нескольких крупных суставов у пациента с ревматоидным артритом / С.А.Лапшина, И.Ф.Ахтямов, И.Ш.Гильмутдинов, Д.В. Волченко // Медицинский алфавит.- 2021.- № 16.- С. 13-16.
560. Эффективность ингибиторов фактора некроза опухоли - и их концентрация и иммуногенность: особенности при различных иммуноопосредованных заболеваниях / Т.Ю.Нуриахметова, И.Х.Валеева, Я.О. Шевнина и др. // Медицинский алфавит.- 2021.- № 16.- С. 47-52.
561. Холинергическая крапивница в практике педиатра / Р.Ф. Хакимова, О.В. Скороходкина, А.Р. Ключарова // Аллергология и иммунология в педиатрии.- 2021.- № 2 (65).- С. 31-36.
562. Эффективность лечения акромегалии в республике татарстан по данным регионального регистра опухолей гипоталамо-гипофизарной области / Г.Р.Вагапова, Б.Ю.Пашаев, Р.Р. Ашимова и др. // Альманах клинической медицины.- 2021.- Т. 49, № 4.- С. 254-260.
563. Реальная практика лекарственной терапии среднетяжелых и тяжелых форм воспалительных заболеваний кишечника в России, Республике Беларусь и Республике Казахстан. промежуточные результаты исследования intent / О.В. Князев, Е.А. Белоусова, Д.И. Абдулганиева и др. // Альманах клинической медицины.- 2021.- Т. 49. № 7. С. 443-454.
564. Иммунологические аспекты определения правильной последовательности биологической терапии воспалительных заболеваний кишечника. резолюция совета экспертов (Санкт-петербург, 22 мая 2021 г.) / Е.А. Белоусова, И.Г. Козлов, Д.И. Абдулганиева и др. // Альманах клинической медицины.- 2021.- Т. 49, № 7.- С. 485-495.
565. Применение противовирусного препарата, содержащего технологически обработанные антитела к интерферону-7, cd4-рецептору и гистамину, для лечения гриппа у взрослых: результаты многоцентрового открытого рандомизированного сравнительного с осельтамивиром исследования / К.В. Жданов, Р.Ф. Хамитов, В.В. Рафальский и др. // Инфекционные болезни.- 2021.- Т. 19, № 1.- С. 39-57.
566. Бремя вирусного гепатита с в российской федерации: от реальной ситуации к стратегии / В.П. Чуланов, В.Н. Городин, О.И. Сагалова и др. // Инфекционные болезни.- 2021.- Т. 19, № 4.- С. 52-63.
567. 8-летний опыт выполнения "v" образной гетеротопической илеоцистопластики в Тюменской области / Г.С. Петросян, М.И. Школьник, А.А. Кельн и др. // Паллиативная медицина и реабилитация.- 2021.- № 3.- С. 37-42.
568. История становления паллиативной помощи в Республике Татарстан / Ф.Ш. Ахметзянов, И.Р. Хидиятов, И.В. Шаймарданов и др. // Паллиативная медицина и реабилитация.- 2021.- № 4.- С. 47-53.
569. Успешный опыт транскатетерной артериальной эмболизации при гонартрозе у пациентов с выраженным болевым синдромом и при неэффективности консервативной терапии / Б.М. Шарафутдинов, С.А. Рыжкин, Э.А.Газиев, М.К. Михайлов // Регионарное кровообращение и микроциркуляция.- 2021.- Т. 20, № 3 (79).- С. 54-60.
570. Результаты хирургических вмешательств при раке проксимального отдела желудка без перехода на пищевод / Ф.Ш. Ахметзянов, Х.А. Каулгуд, Ф.Ф. Ахметзянова // Сибирский онкологический журнал.- 2021.- Т. 20, № 4.- С. 84-90.

571. Анализ информативности магнитно-резонансной компьютерной томографии и позитронно-эмиссионной компьютерной томографии с 18f-фдг в диагностике метастатического поражения позвоночника и костей таза у больных немелкоклеточным раком легкого / А.В.Ларюков, Р.Ш.Хасанов, З.А.Афанасьева, Е.К. Ларюкова // Сибирский онкологический журнал.- 2021.- Т. 20, № 5.- С. 100-107.
572. Опыт применения авторского метода реабилитации у пациентов с переломами проксимального отдела бедренной кости / В.И.Айдаров, Э.Р.Хасанов, И.Ф.Ахтямов // Вестник восстановительной медицины.- 2021.- Т. 20, № 2.- С. 16-22.
573. Ермошин А.В. Библейские цитаты в трех славяно-русских переводах ареопагитик XVIII века (на материале трактата "о небесной иерархии") / А.В.Ермошин // Филология и культура.- 2021.- № 1 (63).- С. 27-33.
574. Николаева Н.Г. Метаморфозы пословного перевода в XVIII веке и их влияние на славяно-книжный языковой СТАНДАРТ / Н.Г. Николаева // Филология и культура.- 2021.- № 1 (63).- С. 94-99.
575. Хайдаров Т.Ф. Антропологический взгляд на эпидемии чумы в историческом прошлом / Т.Ф. Хайдаров, Д.А. Долбин // Ученые записки Казанского университета. Серия: Гуманитарные науки.- 2021.- Т. 163, № 6.- С. 179-201.
576. Паймина О.С. Традиционные композиты славянских ареопагитик в списках XVIII века: словообразовательное гнездо с элементом начал- в переводах трактата "О небесной иерархии" / Паймина О.С. // Филология и культура.- 2021.- № 3 (65).- С. 18-24.
577. Ситдикова А.В. Специфические способы словообразования современных торговых названий лекарственных препаратов / А.В. Ситдикова // Филология и культура.- 2021.- № 3 (65).- С. 25-29.
578. Бронхиальная астма в практике аллерголога и пульмонолога: сравнительный анализ / А.Р. Вафина, И.Ю. Визель, А.А. Визель и др. // Сибирское медицинское обозрение.- 2021.- № 4 (130).- С. 51-59.
579. Созинов А.С. Педиатры 64 / А.С. Созинов // Педиатрическая фармакология.- 2021.- Т. 18, № 1.- С. 80-83.
580. Абдрахманов А.Р. Динамика и анализ уровня заболеваемости НАСЕЛЕНИЯ Республики Татарстан урогенитальными инфекциями в 2019 году / А.Р. Абдрахманов // Вестник последипломного медицинского образования.- 2021.- № 1.- С. 15-18.
581. Анализ заболеваемости условно-патогенными инфекциями передаваемыми половым путем, в Республике Татарстан в 2019 году / А.Р. Абдрахманов, Л.Р. Халиуллина, Р.М. Абдрахманов // Вестник последипломного медицинского образования.- 2021.- № 1.- С. 19-22.
582. Влияние ограничительных мер на систему образования: переход на дистанционное обучение в оценках студентов российских вузов / Н.С. Григорьева, С.А. Андрюшков, А.В. Зубков и др. // Государственное управление. Электронный вестник.- 2021.- № 89.- С. 197-212.
583. Хабибрахманова О.А. Революционное наступление на "свободу образования", или пролетарское прочтение общественных дисциплин в 1920-е годы: от замыслов до

реализации / О.А. Хабибрахманова // Вестник Чувашского университета.- 2021.- № 2.- С. 212-219.

584. Хабибрахманова О.А. Советские дома ученых: практики освоения советского культурного пространства вузовской интеллигенцией 1920-1930-х годов / О.А. Хабибрахманова // Вестник Чувашского университета.- 2021.- № 4.- С. 158-164.

585. Особенности эндопротезирования коленного сустава у пациентов с ревматоидным артритом / Д.В. Волченко, И.Ф. Ахтямов, С.А. Лапшина, И.Ш. Гильмутдинов // Медицинский алфавит.- 2021.- № 33.- С. 48-52.

586. Использование шкалы оракул для оценки геморрагического риска у пациентов с острым коронарным синдромом и фибрилляцией предсердий / В.А.Бражник, Л.О.Минушкина, А.Д. Эрлих и др. // Рациональная фармакотерапия в кардиологии.- 2021.- Т. 17, № 1.- С. 11-15.

587. Хамитова Г.М. Правовое регулирование утилизации медицинских отходов в зарубежном праве / Г.М. Хамитова, А.И.Хабиров // Право и управление. XXI век.- 2021.- Т. 17, № 2 (59).- С. 53-60.

588. Аутизм в России: противоречивое поле диагностики и статистики / Л.М Мухарьямова., Ж.В. Савельева, И.Б. Кузнецова, Л.Р. Гарапшина // Журнал исследований социальной политики.- 2021.- Т. 19, № 3.- С. 437-450.

589. Модифицируемые биологические факторы кардиоваскулярного риска при различной частоте сердечных сокращений / А.Р.Нуриева, Т.Ю.Ким, С. Парве, А.В. Синеглазова // Кардиологический вестник.- 2021.- Т. 16, № 2-2.- С. 165.

590. Разработка электронных учебных курсов как современного инструмента преподавания элективной дисциплины по физической культуре и спорту в вузе / И.Ф. Ибрагимов, Д.Е.Воронин, Г.И.Пасмуров, В.Н.Колясова, Р.В. Горбунов // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Гуманитарные науки.- 2021.- Т. 14, № 2.- С. 173-179.

591. Сравнительный анализ применения клеток стромальной васкулярной фракции жировой ткани и генно-терапевтической плазмиды PBUD-VEGF165-FGF2 при экспериментальной аутонервной вставке седалищного нерва крысы / А.А. Богов, А.Р. Галлямов, В.И. Данилов и др.// Политравма.- 2021.- № 2.- С. 103-108.

592. Сложности диагностики эндогенного гиперкортицизма / Ю.У. Шарипова, Т.С. Ёылмаз, Ф.В. Валеева, А.А. Абакумова // Медицинский альманах.- 2021.- № 4 (69).- С. 90-94.

593. Коечный ресурс дневных стационаров и организация их работы / Р.Н.Файзуллина, А.А.Гильманов, И.Р. Искандаров // Социальные аспекты здоровья населения.- 2021.- Т. 67, № 4.-doi: 10.21045/2071-5021-2021-67-4-7.

594. Применение тулиевого волоконного лазера в лечении больных с доброкачественной гиперплазией предстательной железы и камнями мочевого пузыря / В.Н. Дубровин, А.В.Табаков, Р.Р. Шакиров и др. //Медицинский вестник Башкортостана.- 2021.- Т. 16, № 5 (95).- С. 9-13.

595. Компьютерная томография в диагностике и лечении воспалительных осложнений дивертикулярной болезни ободочной кишки / О.Ю.Карпужин, А.Ф.Юсупова, Ю.С. Панкратова и др. // Колопроктология.- 2021.- Т. 20, № 4 (78).- С. 34-41.

596. Толстокишечный инвагинационный анастомоз в хирургии осложненных форм дивертикулярной болезни ободочной кишки / Ю.С.Панкратова, О.Ю.Карпужин, М.И.Зиганшин, А.Ф. Шакуров // Колопроктология.- 2021.- Т. 20, № 4 (78).- С. 42-48.
597. Влияние анатомических и процедурных факторов на уровень лучевой нагрузки при рентгенэндоваскулярной эмболизации интракраниальных аневризм / Д.В. Васеев, М.Ю. Володюхин, С.А. Рыжкин, М.К. Михайлов // Диагностическая и интервенционная радиология.- 2021.- Т. 15, № S3.1.- С. 24.
598. Пандемия Covid-19 в российских массмедиа: политический контекст / Л.М. Мухарьямова, А.Р. Заляев, Е.Ю. Шаммазова // Политическая лингвистика.- 2021.- № 1 (85).- С. 72-80.
599. Эффективность зубочелюстного тренинга в реабилитации пациентов с переломами нижней челюсти / Д.К. Гасымзаде, С.С.Ксембаев, Ф.В. Тахавиева и др. // Российская стоматология.- 2021.- Т. 14, № 4.- С. 30-32.
600. Программа компьютерного моделирования для прогнозирования длительности временной нетрудоспособности при заболеваниях челюстно-лицевой области / А.Б. Абдрашитова, Р.А. Салеев, Р.М.Сафина // Российская стоматология.- 2021.- Т. 14, № 4.- С. 51-52.
601. Сравнительная оценка эффективности методов дренирования при острых одонтогенных гнойно-воспалительных заболеваниях / С.С. Ксембаев, Э.А. Агатиева, О.А. Иванов // Российская стоматология.- 2021.- Т. 14, № 4.- С. 58-59.
602. Возможности неодимового лазера в лечении сосудистых образований челюстно-лицевой области / О.Е.Торгашова, Е.Е. Нестерова, О.А. Иванов // Российская стоматология. 2021.- Т. 14, № 4.- С. 64-65.
603. Теплов А.Ю. Механизмы адаптации двигательных "быстрых" и "медленных" локомоторных мышц в условиях аллергической перестройки организма / А.Ю. Теплов // Справочник врача общей практики.- 2021.- № 3.- С. 64-72.
604. Теплов О.В. Различия в механизмах лечебного действия обогащенной тромбоцитами плазмы при лечении различных суставов / О.В. Теплов, А.Ю. Теплов // Справочник врача общей практики.- 2021.- № 8.- С. 30-38.
605. Спектры эффективности, безопасности и приверженности антигипертензивной терапии фиксированными комбинациями валсартана, амлодипина и гидрохлоротиазида (вамлосет® и ко-вамлосет) пациентов с артериальной гипертензией 2 и 3-й степени по данным российского клинического исследования VICTORY II / И.Е. Чазова, Т.В. Мартынюк, О.В. Родненков и др. // Системные гипертензии.- 2021.- Т. 18, № 1.- С. 50-62.
606. Консенсус экспертов. влияние антигипертензивной терапии на когнитивные функции / О.Д. Остроумова, В.А. Парфенов, Т.М. Остроумова и др. // Системные гипертензии.- 2021.- Т. 18, № 1.- С. 5-12.
607. Количественное изучение механизма взаимодействия производных камфоры с нитратами целлюлозы / Л.А. Шарифуллина, Н.В. Баранова, О.Т. Шипина, Л.Е. Никитина // Бутлеровские сообщения.- 2021.- Т. 67, № 9.- С. 87-92.

608. Свойства модифицированного камфеном и карвоном нитрата целлюлозы / Л.Ф. Хамзина, М.Р. Гараева, О.Т. Шипина, Л.Е. Никитина // Бутлеровские сообщения.- 2021.- Т. 68, № 10.- С. 37-42.
609. Бактериальный лизат в терапии острых и рецидивирующих инфекций дыхательных путей у детей / О.И. Пикуза, Р.А. Файзуллина, А.М. Закирова др. // Доктор.Ру.- 2021.- Т. 20, № 3.- С. 11-16.
610. К вопросу о клиническом значении ХС ЛПВП на современном этапе / В.Н. Ослопов, Ю.В. Ослопова, Е.В. Хазова, З.Р. Гирфанутдинова // Практическая медицина.- 2021.- Т. 19, № 1.- С. 50-53.
611. Научно-творческий путь профессора Анисимова Валентина Ефимовича в казанский период деятельности. К 95-летию со дня рождения / Д.И. Абдулганиева., Л.К. Бомбина, Д.Д. Мухаметова и др. // Практическая медицина.- 2021.- Т. 19, № 4.- С. 134-137.
612. Протезирование конечности / М.Г. Бильгильдеев, И.Ж. Осмоналиев, Р.Ф. Байкеев // Практическая медицина.- 2021.- Т. 19, № 4.- С. 146-152.
613. Особенности лечебного питания при гломерулонефритах (обзор литературы) / Т.Н. Халфина, Г.И. Нуруллина, О.Ю. Фахрутдинова, Г.М. Исламова // Практическая медицина.- 2021.- Т. 19, № 4.- С. 20-25.
614. Блохина М.В. Оценка качества сестринской медицинской помощи акушерско-гинекологической службы крупной многопрофильной больницы / М.В. Блохина, О.Г. Сафина // Практическая медицина.- 2021.- Т. 19, № 4.- С. 63-68.
615. Когнитивные нарушения у пациентов с бронхообструктивным синдромом / Н.Г. Шамсутдинова, Э.Р. Кириллова, Д.М. Гайсина и др. // Практическая медицина.- 2021.- Т. 19, № 4.- С. 69-74.
616. Частота нарушений питания у пациентов пожилого и старческого возраста с хронической болезнью почек / Э.Г. Борханова, Г.М. Исламова, А.Н. Максудова // Практическая медицина.- 2021.- Т. 19, № 4.- С. 89-92.
617. Нарушения ритма сердца при новой коронавирусной инфекции (COVID-19) / Е.В. Хазова, Р.В. Валиахметов, О.В. Булашова, М.И. Малкова / Практическая медицина.- 2021.- Т. 19, № 6.- С. 10-13.
618. Маловесные дети и нарушения сердечно-сосудистой системы у детей и взрослых / В.Н. Ослопов, А.А. Вафина, А.В. Кущева и др. // Практическая медицина.- 2021.- Т. 19, № 6.- С. 14-19.
619. Хазова Е.В. Значение определения адренореактивности организма у пациентов с хронической сердечной недостаточностью / Е.В. Хазова, О.В. Булашова // Практическая медицина. 2021.- Т. 19, № 6.- С. 20-25.
620. Необходимо ли избавиться от эпонимов врачей-нацистов? / В.Н. Ослопов, А.В. Кущева, К.С. Томаш, Ю.В. Ослопова // Практическая медицина.- 2021.- Т. 19, № 6.- С. 43-51.
621. Иванцов Е.Н. Особенности атеросклеротического поражения коронарных артерий у пациентов с ранним развитием острого коронарного синдрома среди носителей различных полиморфных вариантов генов ангиогенеза / Е.Н. Иванцов, Н.Р. Хасанов // Практическая медицина.- 2021.- Т. 19, № 6.- С. 58-62.

622. Анализ клинических случаев анафилаксии у детей / Р.Ф. Хакимова, Г.М. Зайнетдинова, Н.Ш. Курмаева, О.А. Серебрякова // Практическая медицина.- 2021.- Т. 19, № 6.- С. 69-72.
623. Клиническое значение экспрессии маркера адаптации к гипоксии hif-1 $\alpha$  у беременных с начальными формами заболевания вен / Е.Ю. Юпатов, Л.И.Мальцева, Т.П. Зефирова, и др. // Акушерство, гинекология и репродукция.- 2021.- Т. 15, № 3.- С. 276-286.
624. Роль нарушений локального гемостаза в генезе патологии эндометрия / Е.Ю. Юпатов, И.Г.Мустафин, Т.Е. Курманбаев и др.// Акушерство, гинекология и репродукция.- 2021.- Т. 15, № 4.- С. 430-440.
625. Результаты лечения больных с позвоночно-спинномозговой травмой в нейрохирургическом отделении ГАУЗ ГКБ № 7 Г. Казани за 2020 г / Д.О. Исмагилов, В.И. Данилов, Н.Т. Хайруллин, К.К. Расческова // Российский нейрохирургический журнал им. профессора А.Л. Поленова.- 2021.- Т. 13, № S1.- С. 148.
626. Результаты оперативного лечения больных с геморрагическим инсультом в нейрохирургическом отделении ГАУЗ ГКБ № 7 г. КАЗАНИ ЗА 2019 г / Д.О. Исмагилов, Н.Т. Хайруллин, К.К. Расческова //Российский нейрохирургический журнал им. профессора А.Л. Поленова. 2021.- Т. 13, № S1.- С. 148-149.
627. Этиология "негрыжевых" вариантов стеноза позвоночного канала поясничного отдела позвоночника / Н.В. Мохов, В.Н. Падирыков, В.И. Данилов и др. // Российский нейрохирургический журнал им. профессора А.Л. Поленова.- 2021.- Т. 13, № S1.- С. 66.
628. Эффективность применения димефосфона на первом этапе реабилитации у пациентов в остром периоде ишемического инсульта в каротидном бассейне / Т.В. Данилова, К.С. Кнни, Е.А. Баранова, Д.Р. Хасанова, Г.Р. Васкаева // Российский нейрохирургический журнал им. профессора А.Л. Поленова.- 2021.- Т. 13, № S1.- С. 9-10.
629. Роль состояния системы вегетативной регуляции в функциональном восстановлении у пациентов в остром периоде ишемического инсульта в каротидном бассейне / Д.Р. Хасанова, Р.Л. Магсумова, Т.В. Данилова, Н.Т. Саепова // Российский нейрохирургический журнал им. профессора А.Л. Поленова.- 2021.- Т. 13, № S1.- С. 9.
630. Опыт организации медицинской помощи детям с нарушениями липидного обмена на примере работы центра липидологии Детской республиканской клинической больницы в Республике Татарстан / Д.И.Садыкова, А.И.Зиатдинов, С.А.С. Сенек и др. // Атеросклероз и дислипидемии.- 2021.- № 1 (42).- С. 52-58.
631. Распространенность и этиология переломов нижней челюсти / Г.С. Гильманова, Д.К.О.Гасымзаде, С.С. Ксембаев, А.А. Гильманов // Проблемы стоматологии.- 2021.- Т. 17, № 1.- С. 20-25.
632. Некоторые особенности клинической манифестации типичных и осложненных форм красного плоского лишая на слизистой оболочке рта по данным наблюдения / О.А. Гурьевская, М.А. Ливзан, И.Н.Усмановаи др. // Проблемы стоматологии.- 2021.- Т. 17, № 1.- С. 63-69.
- 633.SARS-COV-2 в полости рта и обострение хронической пародонтальной патологии у пациентов с новой коронавирусной инфекцией (Covid-19) / Т.Н. Модина, Д.Т. Цинеккер, М.А. Харитонова и др. // Проблемы стоматологии.- 2021.- Т. 17, № 1.- С. 70-75.

634. Факторы, влияющие на долговременный успех проведения дентальной имплантации / Р.А.Салеев, П.О.Гришин, Г.Т. Салеева и др. // Проблемы стоматологии.- 2021.- Т. 17, № 1.- С. 91-98.
635. Мукогингивальные аномалии как этиопатогенетический фактор развития рецессии десны / С.С. Ксембаев, Д.О. Бушеев, И.И. Валиева и др. // Проблемы стоматологии.- 2021.- Т. 17, № 2.- С. 14-18.
636. Этиопатогенетические аспекты острой одонтогенной инфекции / С.С. Ксембаев, Е.Е. Нестерова, О.Е. Торгашова и др. // Проблемы стоматологии. 2021.- Т. 17, № 2.- С. 19-26.
637. Федорова Н.С. Комплексное изучение стоматологической ортопедической заболеваемости людей пожилого возраста и способы ее устранения / Н.С. Федорова, Р.А. Салеев // Проблемы стоматологии.-2021.- Т. 17, № 3.- С. 126-131.
638. Разработка и внедрение программы компьютерного моделирования для прогнозирования длительности временной нетрудоспособности при заболеваниях челюстно-лицевой области в стоматологических медицинских организациях / А.Б. Абдрашитова, Р.А. Салеев, Р.М.Сафина, Н.Р. Салеев // Проблемы стоматологии.- 2021.- Т. 17, № 3.- С. 139-143.
639. Методы фиксации костных отломков при переломах нижней челюсти / Г.С.Гильманова, С.С.О. Солтанов, С.С. Ксембаев, О.А. Иванов // Проблемы стоматологии.- 2021.- Т. 17, № 3.- С. 7-12.
640. Поиск ассоциации полиморфизма rs3918242 гена ммп9 с рецессией десны у детей / А.Р. Акишева, И.Х. Валеева, Е.В. Мамаева и др. // Проблемы стоматологии.- 2021.- Т. 17, № 3.- С. 77-81.
641. Саматова Р.З. Стоматологический статус и минеральный состав твердых тканей зубов у детей в зависимости от уровня антропогенной нагрузки / Р.З. Саматова // Проблемы стоматологии.- 2021.- Т. 17, № 3.- С. 82-87.
642. Эффективность комбинаций средств гигиены полости рта у детей при разном уровне антропогенной нагрузки / Р.З. Саматова, Р.М. Сафина, Г.М. Ахметова // Проблемы стоматологии.- 2021.- Т. 17, № 3.- С. 88-93.
643. Комплексное изучение стоматологической ортопедической заболеваемости людей возраста "долгожители" и способы ее устранения / Н.С. Федорова, Р.А. Салеев, В.Н. Викторов, Н.Р. Салеев // Проблемы стоматологии.- 2021.- Т. 17, № 4.- С. 145-150.
644. Анализ зубных паст, применяемых в качестве основного средства индивидуальной гигиены полости рта. обзор литературы / А.Б. Абдрашитова, Д.К. Гайнуллина, Л.Г. Морозова // Проблемы стоматологии. - 2021.- Т. 17, № 4.- С. 5-12.
645. Морфологическое исследование перевязочных материалов гемостатической активности у экспериментальных животных / Р.И. Юльчиев, Р.Н. Джонибекова, Э.Х.Тагайкулов, А.К.Салахов // Проблемы стоматологии.- 2021.- Т. 17, № 4.- С. 82-85.
646. Ородентальные проявления синдрома крузона (клинический случай) / Т.Н. Модина, Д.А. Цинеккер, Е.В.Мамаева, Д.Т. Цинеккер // Проблемы стоматологии.- 2021.- Т. 17, № 4.- С. 99-104.



647. Оценка влияния различных неархитектурных изменений предсказательной модели на качество классификации ЭКГ / В.В. Ананьев, С.Н. Скорик, В.В. Шаклеин и др. // Труды Института системного программирования РАН.- 2021.- Т. 33, № 4.- С. 87-98.
648. Опыт комбинированного ND:YAG/ER:YAG-лазерного воздействия на язвенную поверхность осложненной гемангиомы у детей / И.Н. Нурмеев, Л.М. Мироллюбов, Д.В. Осипов // Российский вестник детской хирургии, анестезиологии и реаниматологии.- 2021.- Т. 11, № 5.- С. 100.
649. Влияние антипсихотика карипразина на когнитивное функционирование больных шизофренией: обзор доказательных исследований препарата / К.К. Яхин, Г.В. Орлов, В.Н. Коновалова // Современная терапия психических расстройств.- 2021.- № 4.- С. 23-33.
650. Особенности антифунгальной терапии при длительном инфекционном процессе: клинический случай грибкового кератита и анализ профиля противогрибковой чувствительности с учетом формирования биопленок / Р.И. Валиева, С.А. Лисовская, К.А. Маянская и др. // Инфекция и иммунитет.- 2021.- Т. 11, № 4.- С. 789-797.
651. Изучение особенностей гуморального иммунного ответа к новой коронавирусной инфекции covid-19 среди медицинских работников / И.Д. Решетникова, Ю.А. Тюрин, Е.В. Агафонова и др. // Инфекция и иммунитет.- 2021.- Т. 11, № 5.- С. 934-942.
652. Рациональность и эффективность обеспечения лекарственными препаратами населения российской федерации на основе оценки различных детерминант лекарственной политики / Р.Х. Хафизьянова, И.М. Бурькин, Г.Н. Алеева // Вятский медицинский вестник. 2021.- № 2 (70).- С. 87-94.
653. Отношение беременных женщин к иммунопрофилактике инфекционных заболеваний / С.Т. Аглиуллина, Ж.Г. Еремеева, Т.Н. Королева и др. // Вятский медицинский вестник.- 2021.- № 4 (72).- С. 47-51.
654. Оценка комплекса медико-социальных факторов риска, влияющих на формирование и развитие глаукомы, среди населения, проживающего в условиях мегаполиса / А.М. Бурганова, А.Н. Галиуллин, Д.А. Галиуллин // Вятский медицинский вестник.- 2021.- № 4 (72).- С. 51-55.
655. Анализ приверженности женщин, проживающих в промышленной части г. Казани, к барьерным методам контрацепции / Е.Ю. Юпатов, Т.Е. Курманбаев, С.Т. Аглиуллина, Э.А. Хайруллина // Вятский медицинский вестник.- 2021.- № 4 (72).- С. 70-73.
656. Анализ заболеваемости при переломах нижней челюсти в структуре стационарной помощи отделения челюстно-лицевой хирургии / Г.С. Гильманова, С.С. Ксембаев, А.А. Гильманов, О.А. Иванов // Вятский медицинский вестник.- 2021.- № 4 (72).- С. 78-82.
657. Гаязова С.Р. Перевод вымышленных реалий серии книг детского фэнтези к. колфера "страна сказок" / С.Р. Гаязова // Образование и право.- 2021.- № 5.- С. 362-367.
658. Булатов С.А. Тренинговая подготовка студентов 4 курса медицинского университета к клинической практике в условиях covid-19 настороженности / С.А. Булатов // Вестник НЦБЖД.- 2021.- № 2 (48).- С. 12-18.
659. Булатов С.А. Цифровизация медицинского вуза: направления, перспективы, риски / С.А. Булатов // Вестник НЦБЖД.- 2021.- № 4 (50).- С. 46-54.

660. Бодров А.В. Ординатура: на пути к новым федеральным государственным образовательным стандартам / А.В. Бодров // Медицинское образование и профессиональное развитие. -2021.- Т. 12, № 1 (41).- С. 125-140.
661. Бодров А.В. Профессиональный стандарт "врач-рентгенолог": обсуждение требований к образованию и обучению / А.В. Бодров // Медицинское образование и профессиональное развитие.- 2021.- Т. 12, № 4 (44).- С. 151-158.
662. Комплексное применение молекулярных маркеров timp-1, mmp-9, ftu m2-pk и теста на скрытую кровь hexagon obti в диагностике и скрининге колоректального рака / М.А.Старостина, З.А.Афанасьева, Р.А.Старостин // Поволжский онкологический вестник.- 2021.- Т. 12, № 1 (45).- С. 15-19.
663. Злокачественные опухоли, осложненные тромбообразованием / Ф.Ш.Ахметзянов, И.А. Камалов., Ф.Ф. Ахметзянова // Поволжский онкологический вестник.- 2021.- Т. 12, № 4 (48).- С. 20-27.
664. Пластика пострезекционных дефектов со сложным рельефом кожи и мягких тканей головы свободным расщепленным кожным лоскутом / Р.Г.Хамидуллин, Р.И.Минвалеев, А.Н. Рудык и др. // Поволжский онкологический вестник.- 2021.- Т. 12, № 4 (48).- С. 7-13.
665. Иштерякова О.А. Эффективность комплексной реабилитации при профессиональных заболеваниях в Республике Татарстан / О.А. Иштерякова, Р.А. Бодрова // Вестник новых медицинских технологий. Электронное издание.- 2021.- Т. 15, № 5.- С. 143-147.
666. Давлетова Н.Х. Анализ готовности студентов спортивного вуза вести здоровый образ жизни / Н.Х. Давлетова, Е.А. Тафеева // Вестник новых медицинских технологий. Электронное издание.- 2021.- Т. 15, № 6.- С. 56-62.
667. Николаева Н.Г. Реалии эллинистического мира в представлениях древнерусского книжника (на материале казанского евангелия XIV века) / Н.Г. Николаева, А.В. Ермошин // Культура и цивилизация.- 2021.- Т. 11, № 2-1.- С. 208-215.
668. Акрилатное апплицирование полового члена при хирургическом лечении гипоспадии у мальчиков: многоцентровое исследование клиническое исследование / Н.Р. Акрамов, Э.И. Хаертдинов, Р.Т. Батрутдинов и др. // Экспериментальная и клиническая урология.- 2021.- Т. 14, № 2.- С. 110-117.
669. Инородные тела мочевыводящих путей у детей: мультицентровое исследование / И.М. Каганцов, В.В. Сизонов, Д.Н. Щедров и др. // Экспериментальная и клиническая урология.- 2021.- Т. 14, № 3.- С. 175-180.
670. Бодров А.В. Дополнительное профессиональное медицинское образование vs ординатура / А.В. Бодров // Профессиональное образование в современном мире.- 2021.- Т. 11, № 1.- С. 175-185.
671. Изменение показателей состава тела в зависимости от полиморфизма rs1801282 гена ppar $\gamma$  у пациентов с различными вариантами терапии ранних нарушений углеводного обмена / Ф.В. Валеева, М.С.Медведева, К.Б. Хасанова и др. // Медицинский вестник Юга России.- 2021.- Т. 12, № 4.- С. 27-33.
672. Гатиятуллина Л.Л. Симуляционные технологии как продуценты качественно новых свойств содержательной части медицинского образования / Л.Л. Гатиятуллина, А.Ф.

Тазиева // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Гуманитарные науки.- 2021.- № 3.- С. 55-59.

673. Социально-педагогические противоречия при внедрении симуляционных технологий в медицинское образование / Л.Л. Гатиятуллина, А.И. Гильфанова, А.Ф. Тазиева // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Гуманитарные науки.- 2021.- № 3.- С. 60-64.

674. К вопросу об эпидемиологии и лечении острых и хронических ран / В.И. Васин, В.А. Ступин, К.А. Корейба и др. // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки.- 2021.- № 4-2.- С. 70-74.

675. Возможности реабилитации пациентов с неврологическими проявлениями и последствиями новой коронавирусной инфекции. роль нейротрофической терапии в реабилитационном процессе. резолюция форума экспертов / О.С. Левин, Д.Р. Хасанова, В.В. Машин и др. // Нервные болезни.- 2021.- № 4.- С. 67-73.

676. Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом: острое профессиональное заболевание или несчастный случай на производстве? / Р.В. Гарипова, Е.В. Архипов, Л.А. Стрижаков и др. // Международный научно-исследовательский журнал.- 2021.- № 7-2 (109).- С. 62-65.

677. Эпидемиологическая характеристика заболеваемости пациентов педикулезом / И.К. Минуллин, Ж.Г. Еремеева, И.И. Загирова и др. // Международный научно-исследовательский журнал.- 2021.- № 9-2 (111).- С. 64-68.

678. Федулова И.В. Трансформации молодежного волонтерства в эпоху пандемии / И.В. Федулова // Международный научно-исследовательский журнал.- 2021.- № 9-3 (111).- С. 78-81.

679. Карпов Ю.А. Влияние агонистов рецепторов глюкагоноподобного пептида 1-го типа на развитие и прогрессирование атеросклеротических процессов и на риск сердечно-сосудистых осложнений у пациентов с сахарным диабетом 2-го типа / Ю.А. Карпов, Н.Р. Хасанов // Атмосфера. Новости кардиологии.- 2021.- № 3.- С. 35-44.

680. Интерполимерные комплексы на основе carbopol® и поли(2-этил-2-оксазолина) как носители для трансбуккальной доставки метформина / А.С. Викторова, Е.С.Елизарова, Р.С. Романова и др. // Разработка и регистрация лекарственных средств.- 2021.- Т. 10, № 1.- С. 48-55.

681. Современные подходы к технологии таблетированных лекарственных форм тиоктовой кислоты (обзор) / С.Н.Егорова, И.В.Булыгина, Н.В.Воробьева и др. / Разработка и регистрация лекарственных средств.-2021.- Т. 10, № 2.- С. 32-41.

682. Интраназальное введение как способ доставки лекарств в головной мозг (обзор) / Н.Н. Порфирьева, И.И. Семина, Р.И.Мустафин, В.В.Хуторянский // Разработка и регистрация лекарственных средств.-2021.- Т. 10, № 4.- С. 117-127.

683. Щеголихина Л.В. Альтернативный подход к лечению женщин с преждевременной недостаточностью яичников / Л.В. Щеголихина, Е.Ю. Бахтина // Эффективная фармакотерапия.- 2021.- Т. 17, № 9.- С. 42-44.

684. Первые результаты выполнения v-образной гетеротопической илеоцистопластики в тюменской области / Г.С. Петросян, М.И.Школьник, А.А.Кельн и др. // Вопросы урологии и андрологии.- 2021.- Т. 9, № 2.- С. 5-10.
685. Информированность и активность женщин 40-60 лет в использовании потенциала физической культуры как средства оздоровления и сохранения трудового долголетия (по данным социологических исследований) / Ф.Р. Зотова, Р.Ш. Хрущева, Ф.А. Мавлиев, Р.Р.Колясов // Наука и спорт: современные тенденции.-2021.- Т. 9, № 1.- С. 52-58.
686. Онлайн-курс "Основы медицинских знаний": организационно-педагогические условия и дидактические особенности реализации в подготовке специалистов сферы физической культуры и спорта / А.М. Галимов, Н.Х.Давлетова, А.С. Назаренко, Э.Ш. Шамсувалеева // Наука и спорт: современные тенденции.- 2021.- Т. 9, № 3.- С. 64-72.
687. Роль геномных предикторов гематологических показателей в видах спорта на выносливость / Е.А. Семенова, Н.А. Кулемин, А.К. Ларин и др. // Наука и спорт: современные тенденции. 2021.- Т. 9, № 4.- С. 26-34.
688. Проблемы лабораторной диагностики и идентификации видов микобактерий / В.Х. Фазылов, И.В.Петров, Л.В. Петрова и др. // Инфекционные болезни: новости, мнения, обучение.- 2021.- Т. 10, № 3 (38).- С. 118-126.
689. Инфекции, передаваемые половым путем, в сочетании с ВИЧ-инфекцией / И.К. Минуллин, Ж.Г. Еремеева, Р.З. Ибрагимова, И.Р.Искандаров //Инфекционные болезни: новости, мнения, обучение.- 2021.- Т. 10, № 4 (39).- С. 53-58.
690. Рашитова Э.Л. Инфекционный индекс и параметры качества жизни у пациентов с метаболическим синдромом / Э.Л. Рашитова // Эндокринология. Новости. Мнения. Обучение.- 2021.- Т. 10, № 2 (35).- С. 147-148.
691. Егорова С.Н. Полнота использования упаковки лекарственных препаратов для парентерального применения в детском стационаре: результаты анкетирования медицинских работников отделений хирургического профиля / С.Н. Егорова, Ю.А. Абдуллина // Современная организация лекарственного обеспечения.- 2021.- Т. 8, № 1.- С. 14-21.
692. Настоящее и будущее организации льготного лекарственного обеспечения в Республике Татарстан / Ф.Ф. Яркаева, Р.И. Ягудина, Н.И. Гаврилина, В.Г. Серпик // Современная организация лекарственного обеспечения.- 2021.- Т. 8, № 1.- С. 22-27.
693. Егорова С.Н. Может ли медицинская организация обойтись без экстемпоральных лекарственных препаратов? / С.Н. Егорова // Современная организация лекарственного обеспечения.- 2021.- Т. 8, № 1.- С. 42-46.
694. Грибова Я.В. Изучение удовлетворенности трудом и трудовой мотивации фармацевтических специалистов / Я.В. Грибова, М.С. Лошкарева // Современная организация лекарственного обеспечения.- 2021.- Т. 8, № 1.- С. 88-91.
695. Лукоянова И.Е. Анализ соблюдения требований надлежащей аптечной практики по фармацевтическому консультированию в отношении ОТС-препаратов на сайтах интернет-аптек / И.Е. Лукоянова, С.Н. Егорова // Современная организация лекарственного обеспечения.- 2021.- Т. 8, № 3.- С. 14-21.

696. Оценка генетической активности эпинефрина гидротартрата на модели эритроцитов периферической крови мышей / М.Я. Ибрагимова, С.Ю. Зайцев, В.В.Семенов // Ветеринария, зоотехния и биотехнология.- 2021.- № 2.- С. 6-10.
697. Младенческие колики: современный взгляд на патогенетические механизмы и лечебные мероприятия (обзор) / А.А.Пучкова, А.В.Дегтярева, С.И.Жданова, Ю.М. Голубцова // Неонатология: новости, мнения, обучение.- 2021.- Т. 9, № 1 (31).- С. 50-59.
698. Ассортиментный анализ медицинских изделий для мониторинга деятельности сердечно-сосудистой системы в амбулаторных условиях / И.А.Григорьева, Г.Х.Гарифуллина, С.Н. Егорова // Фармакоэкономика: теория и практика.- 2021.- Т. 9, № 1.- С. 21-29.
699. Бодров А.В. К вопросу о номенклатуре научных специальностей по фармацевтическим наукам / А.В. Бодров // Современные проблемы здравоохранения и медицинской статистики.- 2021.- № 1.- С. 142-157.
700. Бодров А.В. К вопросу о номенклатуре научных специальностей по медико-биологическим наукам / А.В. Бодров // Современные проблемы здравоохранения и медицинской статистики.- 2021.- № 3.- С. 238-251.
701. Объективная оценка физического аспекта жизнеспособности у людей пожилого возраста / А.В.Рубинский, М.Ю.Богданова, К.И. Процаев и др. // Современные проблемы здравоохранения и медицинской статистики.- 2021.- № 4.- С. 204-221.
702. Диагностическая значимость определения антигена streptococcus pneumoniae в моче у детей с внебольничной пневмонией / Т.Р.Сафиуллин, Э.Р.Нурмиева, Х.М. Вахитов // Трансляционная медицина.- 2021.- Т. 8, № 6.- С. 59-63.
703. Шакирова Р.Р. Редкие опухоли молочной железы в детской онкологической практике / Р.Р.Шакирова, Т.Р. Ахметов // Злокачественные опухоли.- 2021.- Т. 11, № 3S1.- С. 33.
704. Спиридонов В.А. Инновационная форма образовательной деятельности в виде клинико-правовых разборов неблагоприятных случаев оказания медицинской помощи на примере уголовных дел / В.А. Спиридонов, А.А. Анисимов // Судебная медицина.- 2021.- Т. 7, № 2.- С. 120-126.
705. Камаева С.С. Изготовление суспензий в условиях аптеки: противоречия и несогласованность нормативной базы / С.С.Камаева, Г.Ю. Меркурьева // Вопросы обеспечения качества лекарственных средств.- 2021.- № 1 (31).- С. 53-59.
706. Сабирова В.Л. Пациентки с предшествующими неудачами эко на фоне хронического воспаления полости матки: рациональный алгоритм ведения / В.Л. Сабирова, Н.А.Илизарова // Акушерство и гинекология. Новости. Мнения. Обучение.- 2021.- Т. 9, № 1 (31).- С. 15-24.
707. Шаммазова Е.Ю. Системность и ситуационность vs трансформация российского образования / Е.Ю.Шаммазова, А.Р. Заляев // Вестник Удмуртского университета. Серия Философия. Психология. Педагогика.- 2021.- Т. 31, № 3.- С. 316-321.
708. Патоморфологические изменения в случае ингаляции гелия: случай из экспертной практики / Л.Г. Александрова, А.А. Анисимов // Судебная медицина.- 2021.- Т. 7, № 4.- С. 39-44.

709. Особенности функционального состояния сердечно-сосудистой системы и ее адаптации к физическим нагрузкам у детей с нарушением зрения / М.В. Шайхелисламова, Н.Б.Дикопольская, Г.А.Билалова, Ф.Р.Зотова, Ч.Р. Гараева // Человек. Спорт. Медицина. 2021.- Т. 21, № 2.- С. 76-84.
710. Повышение анаэробной производительности борцов посредством применения специализированного тренировочного комплекса / Ф.А. Мавлиев, Ф.Р. Зотова, А.С.Назаренко, Е.С.Иванова, И.Г. Герасимова // Человек. Спорт. Медицина.- 2021.- Т. 21, № S2.- С. 79-87.
711. Бурькин И.М. Государственная система индикаторов качества и безопасности медицинской помощи как инструмент поддержки принятия решений в системе здравоохранения Российской Федерации и совершенствования политики в сфере здравоохранения / И.М. Бурькин, Р.Х. Хафизьянова // ОРГЗДРАВ: новости, мнения, обучения. Вестник ВШОУЗ.- 2021.- Т. 7, № 1 (23).- С. 17-30.
712. Научное обоснование когнитивно-поведенческой стратегии профилактики железодефицитных состояний у женщин репродуктивного возраста / А.В. Шулаев, Г.И.Чернобровкина, Д.Р. Кузнецова // ОРГЗДРАВ: новости, мнения, обучения. Вестник ВШОУЗ.- 2021.- Т. 7.- № 4 (26).- С. 32-39.
713. Петрова Р.Г. Гендерная композиция на локальном уровне в свете повседневных практик / Р.Г. Петрова // Управление устойчивым развитием.- 2021.- № 6 (37).- С. 55-63.
714. Хирургическое лечение тромбоэмболии в правом предсердии сердца у беременных / И.В. Абдульянов, М.Р. Гайсин, Р.К. Джорджикия и др. // Инновационная медицина Кубани.- 2021.- № 4 (24).- С. 50-57.
715. Совершенствование деятельности таможенных органов в соответствии с общей стратегией развития ВЭД РФ / Э.А. Арустамов, О.А. Пястолов, С.А. Демурия, И.И. Нуртдинов // Отходы и ресурсы.- 2021.- Т. 8, № 4.
716. Гульманова А.М. Улучшение функционального состояния студенток специальной медицинской группы средствами аквафитнеса / А.М. Гульманова, Н.Н. Садыков // Физическая культура. Спорт. Туризм. Двигательная рекреация.- 2021.- Т. 6, № 2.- С. 98-102.
717. Исторические аспекты развития адаптивной физической культуры для лиц с умственной отсталостью / Д.Е. Воронин, И.Ф. Ибрагимов, Р.Р. Колясов и др. // Современный ученый.- 2021.- № 4.- С. 13-17.
718. Бодров А.В. Рецензируемые издания как элемент государственной системы научной аттестации / А.В. Бодров, С.В. Нарутто // Правоприменение.- 2021.- Т. 5, № 4.- С. 237-247.
719. Нейроваскулярный конфликт с компрессией двигательной порции тройничного нерва: гемимастикаторный спазм и синдром Парри - Ромберга. Клиническое наблюдение / Т.В.Матвеева, А.Ю.Казанцев, А.Б. Алескерова, Р.Т. Гайфутдинов // Русский медицинский журнал. Медицинское обозрение.- 2021.- Т. 5, № 10.- С. 668-673.
720. Особенности ответа на инфликсимаб пациентов с воспалительными заболеваниями кишечника и анкилозирующим спондилитом / Т.Ю. Нуриахметова, И.Х. Валеева, Я.О. Шевнина и др. // Русский медицинский журнал. Медицинское обозрение.- 2021.- Т. 5, № 2.- С. 64-70.

721. Лапшина С.А. Эффективность применения инъекционного препарата хондроитина сульфата в лечении остеоартрита коленного сустава / С.А. Лапшина, Г.Ф. Мингалева // Русский медицинский журнал. Медицинское обозрение.- 2021.- Т. 5, № 5.- С. 301-306.
722. Анестезиологи-реаниматологи России: профессиональный портрет сообщества. анкетный опрос / А.В. Волков, А.В. Ильин, К.М. Лебединский и др. // Вестник интенсивной терапии имени А.И. Салтанова.- 2021.- № 4.- С. 21-32.
723. Вафина А.Р. Астма и пол: исследование влияния гендерного различия на заболевание в условиях реальной клинической практики / А.Р. Вафина // Вестник Центрального научно-исследовательского института туберкулеза.- 2021.- № S1.- С. 100-101.
724. Вопросы своевременной диагностики дефицита лизосомной кислой липазы у детей и молодых взрослых с нарушениями липидного профиля. мнение экспертов / М.В. Ежов, Е.Ю.Захарова, А.А. Авраменко и др. // РМЖ. Мать и дитя.- 2021.- Т. 4, № 3.- С. 268-276.
725. Ганеева А.В. Вариабельность артериального давления у беременных с задержкой роста плода / А.В. Ганеева, К.И. Габдуллина // Женское здоровье и репродукция.- 2021.- № 2 (49).- С. 73-86.
726. Салахова И.Н. Пациенты с хронической обструктивной болезнью легких: опыт реальной клинической практики / И.Н. Салахова // Вестник Центрального научно-исследовательского института туберкулеза.- 2021.- № S1.- С. 114-115.
727. Клинико-ультразвуковые характеристики поражения энтезисов при воспалительных заболеваниях кишечника / Г.Р. Гайнуллина, Э.Р. Кириллова, А.Х. Одинцова, Д.И. Абдулганиева // Русский медицинский журнал. Медицинское обозрение.- 2021. -Т. 5, № 6.- С. 385-390.
728. Астенические и когнитивные нарушения у пациентов, перенесших covid-19 / П.Р. Камчатнов, Э.Ю. Соловьева, Д.Р. Хасанова, В.В. Фатеева // Русский медицинский журнал. Медицинское обозрение.- 2021.- Т. 5, № 10.- С. 636-641.
729. Особенности влияния бета-адреномиметика гинипрала на радикальную активность нейтрофилов крови женщин на разных этапах репродукции / Т.В. Полежаева, И.Г.Патурова, О.О. Зайцева и др. // Журнал медико-биологических исследований.- 2021.- Т. 9, № 2.- С. 171-181.
730. Особенности выполнения сердцем насосной функции у мальчиков-борцов греко-римского стиля после мышечной нагрузки в период восстановления / И.Ф.Ибрагимов, О.А.Корнев, А.С.Шалавина, и др.//Современный ученый.- 2021.- № 4. - С. 69-75.
731. Периоперационное ведение пациентов с почечной недостаточностью / И.Б. Заболотских, К.М. Лебединский, В.С. Афончиков, и др. // Анестезиология и реаниматология (Медиа Сфера).- 2021.- № 5.- С. 6-22.
732. Частотно-резонансный и рентгеноструктурный анализ стабильности и процесса остеоинтеграции дентальных имплантатов с различной микроструктурой поверхности / П.О. Гришин, С.С. Ксембаев, Е.А. Калининкова и др. // Госпитальная медицина: наука и практика.- 2021.- Т. 4, № 2.- С. 17-21.
733. Хузиханов Ф.В. Анализ динамики изменений кадрового состава центра гигиены и эпидемиологии г. Казани за 2011-2019 гг / Ф.В. Хузиханов, Р.Р. Нигматзянова // Медико-фармацевтический журнал Пульс.- 2021.- Т. 23, № 1.- С. 22-27.

734. Нерациональное использование лекарственных средств в медицинских организациях Приволжского федерального округа. (на примере ГБУЗ Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко, при оказании специализированной помощи детям в условиях взрослого отделения челюстно-лицевой хирургии) / М.В. Лебедев, Ю.А. Абдуллина, И.Ю. Захарова // Медико-фармацевтический журнал Пульс.- 2021.- Т. 23, № 5.- С. 168-175.
735. Сабирова В.Л. Схема подготовки пациенток с повторными неудачами программ ЭКО на фоне хронического эндометрита к переносу эмбрионов / В.Л. Сабирова, Н.А. Илизарова // Медицина. Социология. Философия. Прикладные исследования.- 2021.- № 1.- С. 22-28.
736. Хасанова Д.Р. Постинсультная депрессия, роль мультидисциплинарной бригады / Д.Р.Хасанова // Фармакология & Фармакотерапия.- 2021.- № 2.- С. 28-29.
737. Хасанова Д.Р. Постинсультные тревожно-депрессивные расстройства в контексте пандемии Covid-19 / Д.Р. Хасанова // Фармакология & Фармакотерапия.- 2021.- № 2.- С. 38-42.
738. Сравнительный анализ сегментарной сократимости левого желудочка по данным эхокардиографии и однофотонной эмиссионной компьютерной томографии при безболевого ишемии миокарда / А.И. Абдрахманова, Н.Б. Амиров, Н.А. Цибулькин, Г.Б. Сайфуллина // Современные проблемы науки и образования.- 2021.- № 2.- С. 177.
739. Кузнецова Е.Г. Фразеологизмы в практическом курсе русского языка как иностранного / Е.Г. Кузнецова // Современные проблемы науки и образования.- 2021.- № 2.- С. 48.
740. Особенности преподавания дисциплин "Физическая культура и спорт" и "Физическая культура и спорт" (элективные дисциплины) в современных реалиях образования в вузе / Ибрагимов И.Ф., Салахияев Р.Р., Власова Т.С., Закирова Н.М., Сырова И.Н. // Современные проблемы науки и образования.- 2021.- № 3.- С. 53.
741. Скиба И.А. Проблемы реализации практической дисциплины по физической культуре в высших медицинских учебных заведениях России на примере специальности "Лечебное дело" / И.А.Скиба, И.Е. Коновалов // Современные проблемы науки и образования.- 2021.- № 4.- С. 107.
742. Фалалеев В.В. Физическая культура как средство развития учебной мотивации студентов-медиков / В.В. Фалалеев // Казанский педагогический журнал.- 2021.- № 1 (144).- С. 189-195.
743. Рябова Т.В. Оценка готовности к профессиональной деятельности выпускников бакалавриата факультета высшего сестринского образования / Т.В. Рябова // Казанский педагогический журнал.- 2021.- № 2 (145).- С. 106-112.
744. Рябова Т.В. Проблемы цифровой этики высшего образования (на примере Казанского ГМУ) / Т.В. Рябова // Казанский педагогический журнал.- 2021.- № 4 (147).- С. 72-78.
745. Врачебная толерантность как образовательный результат профессионального воспитания студентов медицинских вузов / Д.В. Горбунова, У.А. Казакова, О.Ю. Макарова // Казанский педагогический журнал.- 2021.- № 4 (147).- С. 78-87.
746. Рыбасова Ю.Ю. Использование игровых технологий в процессе подготовки профессионала социальной работы / Ю.Ю. Рыбасова, Э.Н. Утеева // Казанский педагогический журнал.- 2021.- № 4 (147).- С. 94-100.



747. Теплов О.В. Различия в механизмах, определяющих терапевтическое действие плазмолифтинга на голеностопный и иные суставы конечностей / О.В.Теплов, А.Ю. Теплов // Современные проблемы науки и образования.- 2021.- № 5.- С. 82.

748. Мотивация к спортивно-тренировочной деятельности легкоатлетов различной квалификации / В.А. Мартынова, О.А. Корнев, А.В. Корнева // Современные проблемы науки и образования.- 2021.- № 6.- С. 99.

749. Human Herpes virus 7 infections in children. Clinical and laboratory aspects / G.R. Fatkullina, V.A. Anokhin, A.R. Musina, // Jurnal Infektologii.-2021.-12(5).-P. 114-122.