*Список литературы / References*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Порядковый номер ссылки | Авторы, название публикации и источника | ФИО, название публикации и источника на английском | Полный интернет-адрес (URL) цитируемой литературы |
|  | Алексеева Л.И., Таскина Е.А., Кашеварова Н.Г., Шарапова Е.П., Аникин С.Г., Стребкова Е.А., Короткова Т.А., Раскина Т.А., Зонова Е.В., Оттева Э.Н. Остеоартрит коленных суставов и метаболический синдром: новые подходы к терапии // Научно – практическая ревматология. - 2018 Т. - 56. - № 2. - стр. 157 - 163. | Alekseeva LI, Taskina EA, Kashevarova NG, et al. Knee osteoarthritis and metabolic syndrome: new approachesto therapy. Nauchno-Prakticheskaya Revmatologiya - Rheumatology Science and Practice. 2018;56(2):157-163 (In Russ.). | doi: 10.14412/1995-4484-2018-157-163 |
|  | Алексеева Л.И. Новые представления о патогенезе остеоартрита, роль метаболических нарушений // Ожирение и метаболизм. — 2019. — Т.16. — No2. — С.75-82. doi: https://doi.org/10.14341/omet10274 | Alekseeva LI. New ideas about the pathogenesis of osteoarthritis, the role of metabolic disorders. Obesity and metabolism. 2019;16(2):75-82. | doi: https://doi.org/10.14341/omet10274https |
|  | Балабанова Р.М., Дубинина Т.В., Эрдес Ш.Ф. Динамика заболеваемости ревматическими заболеваниями взрослого населения России за 2010–2014 гг. Научно - практическая ревматология. — 2016. — Т.54. — No3. — С. 266–270. | Balabanova R.M., Dubinina T.V., Erdes S.F. Trends in the incidence of rheumatic diseases in the adult population of Russia over 2010–2014 Rheumatology Science and Practice. 2016;54(3):266-270. (In Russ.) |  |
|  | Головач І. Ю. Метаболический фенотип остеоартрита. Современные взгляды на патогенез, механизмы прогрессирования и подходы к лечению  Украiнський ревматологiчний журнал // 2018/- №71 (1) | [Golovach I.Yu., Ukrainskiy revmatologicheskiy zhurnal = Ukrainian Journal of Rheumatology, 2018, no. 71. (In Russ.) | http://www.rheumatology.kiev.ua/article/10652/metabolicheskij-fenotip-osteoartrita-sovremennye-vzglyady-na-patogenez-mexanizmy-progressirovaniya-i-podxody-k-lecheniyu |
|  | Диагностика и лечение метаболического синдрома. В кн.:Сборник национальных клинических рекомендаций. Москва: Силицея-Полиграф; 2009. С. 106-43 | [Diagnosis and treatment ofmetabolic syndrome. In: Sbornik natsional'nykh klinicheskikhrekomendatsii [Collection of National Clinical Recommendations]. Moscow: Silitseya-Poligraf; 2009. P. 106-43 (In Russ.)]. |  |
|  | Казыгашева Е.В., Ширинский В.С., Ширинский И.В. Диабет-ассоциированный остеоартрит – синтропия? // Медицинская иммунология, 2016. - Т. - 18, - № 4. - С. 317-330. | Kazygasheva E.V., Shirinsky V.S., Shirinsky I.V. Diabetes-associated osteoarthritis: a syntropy? Meditsinskaya immunologiya = Medical Immunology (Russia), 2016, Vol. 18, no. 4, pp. 317-330. (In Russ.)] | doi: 10.15789/1563-0625-2016-4-317-330. |
|  | Каратеев А.Е., Лила А.М. Остеоартрит: современная клиническая концепция и некоторые перспективные терапевтические подходы. // Научно-практическая ревматология. –2018. - Т.56. №1. – С. – 70 -81.https://doi.org/10.14412/1995-4484-2018-70-81 | Karateev A.E., Lila A.M. Osteoarthritis: current clinical concept and some promising therapeutic approaches. Rheumatology Science and Practice. 2018;56(1):70-81. (In Russ.) | https://doi.org/10.14412/1995-4484-2018-70-81 |
|  | Коршунов Н.И., Речкина Е.В., Филатова Ю.С., Яльцева Н.В. Остеоартрит и депрессия. Научно-практическая ревматология. – 2018.- Т.56. - № 1 С. 93-98. https://doi.org/10.14412/1995-4484-2018-93-98 | Korshunov N.I., Rechkina E.V., Filatova Y.S., Yaltseva N.V. Osteoarthritis and depression. Rheumatology Science and Practice. 2018;56(1):93-98. (In Russ.) | https://doi.org/10.14412/1995-4484-2018-93-98 |
|  | Погосова Н.В., Довженко Т.В., Бабин А.Г., Курсаков А.А., Выгодин В.А. Русскоязычная версия опросников phq-2 и 9: чувствительность и специфичность при выявлении депрессии у пациентов общемедицинской амбулаторной практики. Кардиоваскулярная терапия и профилактика. 2014;13(3):18-24. https://doi.org/10.15829/1728-8800-2014-3-18-24 | Pogosova N.V., Dovzhenko T.V., Babin A.G., Kursakov A.A., Vygodin V.A. Russian version of phq-2 and 9 questionnaires: sensitivity and specificity in detection of depression in outpatient general medical practice. Cardiovascular Therapy and Prevention. 2014;13(3):18-24. (In Russ.) | https://doi.org/10.15829/1728-8800-2014-3-18-24 |
|  | Пузырев В.П. Генетический взгляд на феномен сочетанной патологии человека // Медицинская генетика. - 2008. - № 9. - С. 3 - 9. | [Puzyrev V.P. Genetic view on the phenomenon of combined pathology in human. Meditsinskaya genetika = Medical Genetics, 2008, no. 9, pp. 3-9. (In Russ.)] | https://elibrary.ru/item.asp?id=11708098 |
|  | Рудой О.В., Черныш О.В. Метаболический синдром: современный взгляд на проблему // Военная медицина. - 2016. - № 1. - С. 107-114. | Rudoy A. S., Chernysh O. V. Metabolic syndrome: a modern view on the problem. Military Medicine.-2016.-№1.-P.107-114 | http://rep.bsmu.by/handle/BSMU/8276 |
|  | . Стребкова Е.А., Алексеева Л.И. Остеоартроз и метаболический синдром // Фарматека. — 2015. — No17. — С.15 – 19. | [Strebkova EA, Alekseeva LI. Osteoartroz i metabolicheskii sindrom.Farmateka. 2015;(17):15-19. (In Russ.) | https://lib.medvestnik.ru/articles/Osteoartroz-i-metabolicheskii-sindrom.html |
|  | Ширинский В.С., Казыгашева Е.В., Ширинский И.В. Воспаление и иммунитет: роль в патогенезе остеоартрита // Медицинская иммунология, 2019. - Т.21, №1. - С. 39-48. doi: 10.15789/1563-0625-2019-1-39-48 | V.S. Shirinsky, E.V. Kazygasheva, I.V. Shirinsky “Inflammation and immunity: a role of pathogenesis of osteoarthritis”, Medical Immunology (Russia)/Meditsinskaya Immunologiya, 2019, Vol. 21, no. 1, pp. 39-48. | doi: 10.15789/1563-0625-2019-1-39-48 |
|  | Barabási A.L. Network Medicine – From Obesity to the “Diseasome”. N. Engl. J. Med., 2007, no. 357, pp. 404-407. |  | DOI: 10.1056/NEJMe078114 |
|  | Bellamy N., Buchanan W.W., Goldsmith C.H., Campbell J., Stitt L.W. Validation study of WOMAC: a health status instrument for measuring clinically important patient relevant outcomes to antirheumatic drug therapy in patients with osteoarthritis of the hip or knee. J. Rheumatol, 1988, no. 15, pp. 1833-1840 |  | https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/3068365 |
|  | Berenbaum F., Griffin T.M., Liu-Bryan R. Metabolic Regulation of Inflammation in Osteoarthritis. Arthritis Rheum., 2017, Vol. 69, no1,pp 9–21. |  | doi: 10.1002/art.39842 |
|  | Bliddal H., Leeds A.R., Christensen R. Osteoarthritis, obesity and weight loss: evidence, hypotheses and horizons — a scoping review. Obes Rev., 2014 Vol. 15, no. 7, pp 578–586. |  | doi:10.1111/obr.12173 |
|  | Calay E.S., Hotamisligil G.S. Turning off the inflammatory, but not the metabolic, flames. Nat Med., 2013 Vol. 19, no 3, pp 265-7. |  | doi: 10.1038/nm.3114. |
|  | Capettini L.S., Montecucco F., Mach F., Stergiopulos N., Santos R.A., da Silva R.F. Role of renin-angiotensin system in inflammation, immunity and aging. Curr Pharm Des, 2012, - Vol. 18. no 7. - pp 963-70. |  | DOI : 10.2174/138161212799436593 |
|  | Farnaghi S, Crawford R, Xiao Y, Prasadam I. Cholesterol metabo-lism in pathogenesis of osteoarthritis disease. Int J Rheum Dis., 2017 Vol.20, no 2 pp 131-40. |  | doi: 10.1111/1756-185X.13061 |
|  | Han C.D., Yang I.H., Lee W.S. Correlation between metabolic syndrome and knee osteoarthritis: data from the Korean National Health and Nutrition Examination Survey (KNHANES), BMC Public Health, 2013, no 13, pp 603. |  | doi: 10.1186/1471-2458-13-603. |
|  | Li H, George DM, Jaarsma RL, Mao X. Metabolic syndrome and components exacerbate osteoarthritis symptoms of pain, depressionand reduced knee function. Ann Transl Med., 2016, Vol.4, no 7, pp133. |  | doi: 10.21037/atm.2016.03.48 |
|  | Miller M. D., Paradis C. F., Honck P. R., Mazumdar S., Stack J. A., Rifai A. H. Rating chronic medical illness burden in geropsychiatric practice and research application of the Cummulative illness Rating Scale, Psychiatry Res, 1992. Vol. 41, no 3, pp 237–242. PMID:1594710 |  | DOI:10.1016/0165-1781(92)90005 |
|  | Puenpatom R.A., Victor T.W. Increased prevalenceof metabolic syndrome in individuals with osteoarthritis: an analysis of NHANES III data. Postgrad Med., 2009, no 121, pp 9-20. doi: 10.3810/pgm.2009.11.2073. |  |  |
|  | Roos E.M.,Roos H.P., Lohmander L.S., Ekdahl C., Beynnon B.D. Knee Injury andOsteoarthritis Outcome Score (KOOS) – development of a self-administered outcome measure. J. Orthop. Sports Phys. Ther., 1998, no. 28, pp. 88-96 |  | doi:10.2519/jospt.1998.28.2.88 |
|  | Ware J.E. The MOS 36 – item Short – Form Health Survey. Medical Care, 1992, no. 8, pp.473-483. |  | https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/1593914 |
|  | Yoshimura N, Muraki S, Oka H. Association of kneeosteoarthritis with the accumulation of metabolic risk factors such as overweight, hypertension, dyslipidemia, and impaired glucosetolerance in japanese men and women: The road study. J Rheumatol., 2011, Vol.38, no 5, pp 921-30. |  | doi: 10.3899/Jrheum.10056917. |
|  | Yoshimura N, Muraki S, Oka H. Accumulation of metabolic risk factors such as overweight, hypertension, dyslipidaemia, andimpaired glucose tolerance raises the risk of occurrence and progression of knee osteoarthritis: A 3-year follow-up of the roadstudy. Osteoarthritis Cartilage., 2012, Vol. 20 no 11 pp 1217-26. |  | doi:10.1016/j.joca.2012.06.00616. |