

Современная стратегия ведения больных с остеоартритом: возможности диацереина

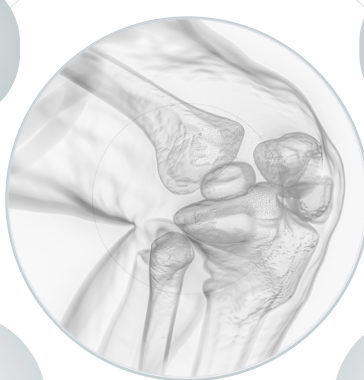


Остеоартрит (ОА) – наиболее распространенное заболевание суставов

13-42% населения в мире страдает ОА¹⁻⁴

1-е место среди заболеваний опорно-двигательного аппарата у пожилых¹⁻⁴

80% всех больных с заболеваниями суставов составляют пациенты с ОА различных локализаций¹⁻⁴



5-е место среди всех причин инвалидности¹⁻⁴

4-е место у женщин и 8-е у мужчин по влиянию на состояние общего здоровья среди всех заболеваний¹⁻⁴

13% распространенность ОА коленных и тазобедренных суставов среди населения старше 18 лет¹⁻⁴

Основные патологические процессы, лежащие в основе ОА:

воспалительные реакции, связанные со старением и метаболическими нарушениями

хроническое, слабо выраженное «low grade» воспаление («inflammaging»)

«старение» хряща и продукция различных провоспалительных медиаторов – т.н. «секреторный фенотип, связанный со старением» (SASP)

Эти изменения в хрящевой ткани описываются термином

«chondrosenescence»



«хрящестарение»

Диацереин (ДИАРТРИН)



Обладает противовоспалительной и анальгезирующей активностью при приеме внутрь⁵



Ингибирует активность интерлейкина 1, играющего важную роль в развитии воспаления и деградации хряща при остеоартрозе⁵



Клинические рекомендации АРР 2021 г.⁷ и ESCEO 2019 г.⁸:

Назначение **диацереина** рекомендовано для лечения ОА коленных и тазобедренных суставов в качестве симптоматического средства замедленного действия для уменьшения боли и как альтернатива НПВП⁷ или парацетамолу⁸



Ингибирует действие других цитокинов, включая интерлейкин-6, фактор некроза опухоли-α⁵



Замедляет образование металлопротеиназ, которые участвуют в процессе повреждения хрящевой ткани⁵



При длительном применении стимулирует синтез протеогликанов и не влияет на синтез простагландинов⁵



Обладает достойным профилем эффективности и безопасности при лечении ОА⁶



Ключевые характеристики – противовоспалительное, антиоксидантное и антиапоптозное действие⁶



Снижает риск развития язвенного колита, повреждения половых желез и гиперкератоза шейки матки⁶



Синергия диацереина с другими препаратами может быть полезна при подагре и раке молочной железы⁶

Клиническое значение диацереина (Диартрина) в лечении коморбидных пациентов с ОА



Пролонгированное противовоспалительное и обезболивающее действие и хорошая переносимость⁹ позволяет контролировать симптомы заболевания и повышать качество жизни пациентов



Хондропротективное действие⁵ способствует снижению риска прогрессирования остеоартрита и отсрочке тотального эндопротезирования сустава



Коррекция ремоделирования субхондральной кости^{10,11} способствует снижению риска прогрессирования заболевания



Положительные внесуставные эффекты¹² дают дополнительные терапевтические преимущества для лечения коморбидных пациентов с ОА коленных и тазобедренных суставов и метаболическим синдромом

Подготовлено по материалам вебинара «Современная стратегия ведения больных с остеоартритом», спикер д.м.н., проф. Каратеев Дмитрий Евгеньевич

1. Чичасова Н.В. Лечение боли у пациентов с остеоартрозом различной локализации. Медицинский совет. 2014. №17. С. 96-102.

2. Мазуров В.И. Болезни суставов: руководство для врачей. СПб.: СпецЛит, 2008. 397 с.

3. Hootman JM, Helmick CG. Projections of US prevalence of arthritis and associated activity limitations. Arthritis Rheum. 2006 Jan; 54(1):226-9

4. Фоломеева О.М., Галушко Е.А., Эрдес Ш.Р. Распространенность ревматических заболеваний в популяциях взрослого населения России и США. Научно-практическая ревматология. 2008;46(4):4-13

5. Общая характеристика лекарственного препарата Диартрин РУ ПП:00723, изменение №4 от 18.07.2019

6. Almezgagi M, Zhang Y, Hezam K, Shamsan E, Gamah M, Al-Shaebi F, Abbas AB, Shoalb M, Saif B, Han Y, Jia R, Zhang W. Diacerein: Recent insight into pharmacological activities and molecular pathways. Biomed Pharmacother. 2020 Nov; 131:110594.

7. Клинические рекомендации Ассоциации ревматологов России по остеоартриту, утвержденные МЗ РФ, 2021 год.

8. Bruyère O., Honvo G., Veronese N. et al. An updated algorithm recommendation for the management of knee osteoarthritis from the European Society for Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (ESCEO). Semin Arthritis Rheum. 2019 Apr 30

9. Rintelen B, Neumann K, Leeb BF. Arch Intern Med. 2006 Sep 25;166(17):1899-906.

10. Pelletier JP, Lajeunesse D, Reboul P, Mineau F, Fernandes JC, Sabouret P, Martel-Pelletier J. Diacerein reduces the excess synthesis of bone remodeling factors by human osteoblast cells from osteoarthritic subchondral bone. J Rheumatol. 2001 Apr;28(4):814-24

11. Boileau, C., Tai, S.K., Pelletier, JP. et al. Arthritis Res Ther 10; R71, (2008)

12. Шарапова ЕП, Алексеева ЛИ, Лила АМ. Современная ревматология. 2018;12(4):54-58.