ФОРМУЛА-С



Большинство людей сталкивается с проблемами опорно-двигательного аппарата, особенно после 40 лет. «Формула-С» создана специально для профилактики нарушений костно-суставной системы и комплексной поддержки структуры костной и хрящевой тканей. Она помогает сохранить крепкую структуру костной ткани, подвижность позвоночника, прочность и гибкость суставов, облегчить боль.

«Формула-С» содержит уникальные хондропротекторы, которые укрепляют костную и хрящевую ткани, предотвращают переломы костей и уменьшение их плотности (остеопороз), разрушение хряща (остеохондроз, артроз). Благодаря эффективным противовоспалительным компонентам (кора белой ивы, босвеллия), «Формула-С» устраняет симптомы воспаления при артрите (покраснение, отек и боль), ускоряет обновление и регенерацию кожи, защищает ткани глаз, укрепляет сосудистую стенку при варикозной болезни.

Состав: сухой колострум с 30% содержанием иммуноглобулинов G, глюкозамин сульфат и хондроитин сульфат, метилсульфонилметан, экстракт ацеролы, экстракт коры ивы белой, экстракт босвеллии тропической, хелат марганца.

КОМПОНЕНТЫ И ИХ ДЕЙСТВИЕ

Колострум

Колострум содержит широкий спектр противовоспалительных компонентов, которые облегчают течение хронических заболеваний суставов и позвоночника (артрит, остеоартроз, остеохондроз). В его состав также входят уникальные пролин-богатые пептиды, такие как колостринин, которые участвуют в синтезе коллагена — важнейшей составной структуры костной, хрящевой ткани и сухожилий.

Колострум способствует ускорению срастания костных переломов и заживлению ран. Благодаря протеинам — источникам незаменимых аминокислот, колострум поддерживает синтез белков и полноценный энергообмен в мышечных тканях, способствуя нарастанию мышечной массы. Более того, витамины и аминокислота лизин улучшают усвоение кальция, тем самым повышая прочность костей.

Глюкозамин сульфат и хондроитин сульфат

Гарантом крепких костей и эластичных связок являются специальные хондропротекторы — «строительные материалы» для суставов и связок. Так, глюкозамин сульфат служит стартовым веществом для выработки важных составляющих хрящевой ткани — гликозаминогликанов. Последние, в свою очередь, являются исходными соединениями для построения не только костей, но и коллагена — основного протеина соединительных тканей, в том числе и кожи.

Хондроитин сульфат содержит группу уже готовых гликозаминогликанов. Он играет

ту же роль в тканях хряща, что и кальций в костной ткани — обеспечивает их устойчивость к сжатию, одновременно придавая гибкость и упругость суставам, предотвращая их обезвоживание и разрушение, а также стимулирует восстановление суставного хряща. Кроме того, хондроитин сульфат укрепляет сосудистую стенку, предотвращая прогрессирование варикозной болезни.

Метилсульфонилметан

Метилсульфонилметан — это богатый источник природной серы, которая играет важную роль при формировании мышц, связок, хрящей и костей. Сера участвует не только в построении костной ткани, но и обеспечивает эластичность хрящей, связок. Более того, сера необходима для синтеза коллагена.

Метилсульфонилметан способствует укреплению мышечного аппарата. Он помогает уменьшить суставные боли и устраняет мышечные судороги. Показано, что это вещество облегчает воспалительный процесс при артрите, миозите, растяжении связок, бурсите, способствует быстрому заживлению ран.

Ацерола (Malpighia glabra)

Ацерола является одним из самых богатых источников витамина С в комплексе с биофлавоноидами, поэтому их эффективность повышается во много раз. Аскорбиновая кислота необходима для синтеза основных белков костной и хрящевой ткани. Витамин С нормализует обменные процессы в костной ткани и способствует предупреждению возрастных, воспалительных и обменных поражений суставов (ревматизм, артрит, артроз) и позвоночника (остеохондороз). Также витамин С улучшает усвоение кальция — минерала, жизненно необходимого для прочности костной ткани, замедляет развитие остеопороза.

Ацерола стимулирует синтез коллагена, ускоряя обновление эпидермиса; эффективно борется со свободными радикалами — виновниками «старения» клеток кожи. Витамин С участвует в синтезе мукополисахаридов, которые «скрепляют» клетки эпидермиса, повышают эластичность сосудов и способствуют заживлению ран.

Комплекс витамина С и биофлавоноидов снижает проницаемость сосудов и укрепляют их, уменьшает ломкость капилляров, благодаря чему уменьшаются симптомы варикозной болезни, тромбофлебита; укрепляет кровеносные сосуды глаз, предупреждает развитие катаракты и глаукомы.

Белая ива (Salix alba)

Экстракт коры белой ивы обладает выраженным противовоспалительным, обезболивающим, жаропонижающим и спазмолитическим действием. Это связано с присутствием салицилатов — природных аналогов нестероидных противовоспалительных средств (аспирина, индометацина). Но в отличие от них, салицилаты ивы не обладают побочным действием, таким как повреждение слизистой желудка, развитие гастрита и язвенной болезни.

Благодаря салицилатам, дубильным веществам, белая ива способствует уменьшению боли и отека суставов. Противовоспалительные свойства белой ивы также препятствуют развитию аллергических реакций.

Босвеллия тропическая (Boswellia serrata)

Босвеллия с давних времен используется на Востоке в качестве сильного эффективного средства при заболеваниях суставов. Она содержит босвеллиевые кислоты, ко-

торые способствуют снятию воспаления и боли в суставах. Более того, босвеллиевые кислоты улучшают кровоснабжение и питание суставов. Также босвеллия оказывает благотворное влияние и на хрящевую ткань: препятствует высвобождению ферментов, разрушающих структуру хряща; активизирует восстановительные процессы. Другим не менее важным свойством босвеллии является нормализация липидного обмена и защита сосудов от отложения холестериновых бляшек.

Хелат марганца

Хелат марганца — это биодоступная форма марганца — микроэлемента, необходимого для укрепления опорно-двигательного аппарата. Марганец необходим для функционирования ферментов, участвующих в формировании костной ткани. Он является необходимой составной частью глюкозамина.

Следует добавить, что с возрастом усвояемость марганца снижается. Поэтому пожилым людям необходимо принимать марганец дополнительно, так как нарушение обмена марганца является одной из причин развития остеопороза, особенно у женщин в постклимактерический период. Также марганец помогает устранять хруст в суставах, ощущение скованности при движении.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

- остеохондроз позвоночника;
- заболевания суставов (артрит, остеоартроз);
- остеопороз;
- болевой синдром при заболеваниях опорно-двигательной системы;
- переломы;
- сколиоз;
- трофическая язва, ожог, псориаз;
- нарушения роста и структуры волос, ногтей;
- сосудистые нарушения (варикозная болезнь, тромбофлебит, геморрой);
- профилактика атеросклероза и других заболеваний сердечно-сосудистой системы;
- нарушения зрения, повышенная утомляемость глаз.

Способ применения: взрослым по 1 капсуле 2 раза в день во время еды, запивая 1/2 стакана воды. Продолжительность приема 1-1,5 месяца.