



КОМПЛЕКС Марина

Разработан под руководством ИСАЕВА В.А.



ИСАЕВ ВЯЧЕСЛАВ АТАШЕСОВИЧ
учредитель и генеральный директор
НПП Тринита, профессор, доктор
биологических наук, физиолог,
лауреат премии Правительства РФ,
академик РАЕН, автор 300 научных
статей и монографий, имеет более 50
патентов на изобретения, член
Европейской академии наук,
профессор кафедры коллоидной
химии Московской Государственной
Академии тонкой химической
технологии и заведующий кафедрой
биотехнологий Дмитриевского
филиала Государственного
технического университета.

- **НОРМАЛИЗУЕТ** работу желудочно-кишечного тракта
- **УЛУЧШАЕТ** моторику кишечника, способствует детоксикации организма
- **ПОГЛОЩАЕТ** холестеринсодержащий комплекс низкой плотности
- **СПОСОБСТВУЕТ** выведению тяжелых металлов и радионуклидов

«МАРИНА» – экологически чистый, свободный от холестерина продукт, вырабатываемый из натурального морского и растительного сырья путем мягкого физического воздействия на всех этапах производства.

Расширенное использование атомной энергии, как для энергетических целей, так и в медицине, явилось причиной возможного риска отрицательного воздействия

на человеческий организм ионизирующего излучения. В связи с этим возникла необходимость разработки методов защиты организма, в том числе и алиментарных, при лучевых поражениях и вызванных ими заболеваний.

Эта добавка разработана и создана по заказу клиники Института питания РАМН для ликвидаторов Чернобыльской аварии. Рецепт составлен на основании результатов международных исследований и научных разработок доктора биологических наук, профессора Исаева В.А.
Латинское название: Marina.

Фармакологические группы: антигипоксанты и антиоксиданты; детоксицирующие средства, включая антидоты; иммуномодуляторы; средства, нормализующие микрофлору кишечника.

Нозологическая классификация (МКБ-10): C15-C26 - злокачественные новообразования органов пищеварения; D84.9 - иммунодефицит; E00-E07 - болезни щитовидной железы; E63.1 - несбалансированное поступление пищевых элементов; E66 - ожирение; I70 - атеросклероз; K59.0 - запор; R53 - недомогание и утомляемость; T56 - токсическое действие металлов; T65.8.0 - интоксикация радионуклидами; Z57.1 - неблагоприятное воздействие производственной радиации; Z57.5 - неблагоприятное воздействие токсических веществ в других производствах.

Состав: таблетки по 0,25 № 100

- натуральные низкоэтерифицированные и высокоэтерифицированные яблочные пектины,
- натуральные пшеничные диетические отруби,
- цветочная пыльца,
- натуральный порошок из морских водорослей ламинария,
- аскорбиновая кислота, лимонная кислота.

Химический состав: влажность - 10%, белок - 13%, липиды - 5%, углеводы - 20%, клетчатка - 35%, минеральные вещества - 17%. Суточная доза обеспечивает поступление в организм кальция не менее 150 мг; калия, марганца, фосфора по 250 мг, 5,25 мг железа, 0,3 йода, удовлетворяет потребность в микроэлементах Ni, Se, Mn, Si, Cr, Br и др., а также витаминов группы В.

Содержание витамина С – 6.0 мг в суточной дозе позволяет рассматривать продукт как **концентрат витамина С**.

Фармакологическое действие и фармакодинамика

- Нерастворимые балластные вещества улучшающие проходимость кишечника, повышая тем самым частоту стула и экскреции.
- Является эффективным корректором нарушений в антиоксидантных системах организма;
- нормализует микрофлору кишечника, подавляет чувство голода, усиливает «неподвижный водный слой» у стенок кишечника, уменьшает абсорбцию углеводов, замедляет проникновение глюкозы в кровь;
- усиливает выведение из организма солей тяжелых металлов, радионуклидов.
- Сорбционные характеристики позволяют рекомендовать препарат для регулирования ионного состава тканей человека (особенно людей, работающих во вредных условиях или подвергающихся действию радиации и радионуклидов).
- Уникальные особенности состава продукта позволяют рекомендовать его для питания, как здоровых людей, так и в составе рационов диетического и лечебно-профилактического питания.

Клиническое применение

- атеросклероз любой локализации;
- иммунодефицит;
- связывание и выведение ионов тяжелых металлов из организма, в том числе в костях;
- очищение и детоксикация организма;
- источник кальция, железа, йода, витамина С;
- заболевания щитовидной железы;
- рекомендуется в комплексе лечения и профилактики диабета;
- атонический запор, язвенный колит, дисбактериоз;
- избыточный вес, способствует возникновению ощущения сытости;
- онкологические заболевания желудочно-кишечного тракта, злокачественные новообразования на коже, полипоз ободочной кишки;
- аллергические и кожные заболевания.

Способ применения

1 таблетка на 10 кг массы тела перед завтраком и обедом.

Противопоказания

Индивидуальная непереносимость компонентов продукта.