



СИБИРСКОЕ ЗДОРОВЬЕ®
КОРПОРАЦИЯ

НОВОМИН

Антиоксидантный
комплекс витаминов

Что такое свободные радикалы?



Свободные радикалы – молекулы кислорода, которые становятся токсичными в случае образования его активных форм.

Чем опасны свободные радикалы?

При дыхании они запускают ЦЕПНЫЕ реакции окисления организма.

ПОЛ (перекисное окисление липидов) – цепные реакции, обеспечивающие расширенное воспроизводство свободных радикалов, которые инициируют дальнейшее распространение процесса окисления.

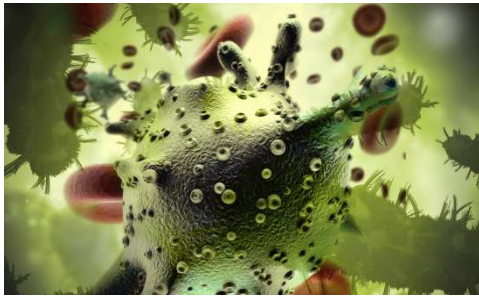
Результаты окислительных реакций

ПОЛЕЗНОЕ ДЕЙСТВИЕ	ПОВРЕЖДАЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ
<ul style="list-style-type: none">• Уничтожение бактерий и вирусов• Запрограммированная гибель клеток организма• Уничтожение поврежденных или мутировавших клеток	<ul style="list-style-type: none">• Разрушение мембранных структур клеток• Повреждение ДНК клетки• Гибель клеток• Мутации клеток

Последствия влияния свободных радикалов на организм

- Воспалительные заболевания опорно-двигательного аппарата
- Болезнь Паркинсона
- Злокачественные новообразования
- Атеросклероз
- Любая ишемия тканей (ИБС, ИМ, инсульт и др.)
- Реоксигенация тканей
- Различные интоксикации
- Термические поражения
- Дегенеративные заболевания глаз

Факторы нарушения баланса окислительных процессов



- Ионизирующее облучение
- Химические препараты
- Бактерии, вирусы
- Алкоголь
- Курение
- Загрязнение окружающей среды
- Нездоровое питание

Антиоксидантная защита (защита от окислений)

Эндогенные факторы защиты (вырабатываются в самом организме)	Экзогенные факторы защиты (поступают вместе с пищей)
<ul style="list-style-type: none">• Женские половые гормоны• Коэнзим Q10• Фермент каталаза• Глутатионпероксидаза	<ul style="list-style-type: none">• Витамины А, Е, С• Биофлавоноиды• Полиненасыщенные жирные кислоты• Пищевые пигменты

Витамины А, Е, С – высокоэффективные и доступные для организма антиоксиданты

ВАЖНО: сочетание витаминов А, Е, С способно увеличить антиоксидантную активность каждого из них в несколько раз



СИБИРСКОЕ ЗДОРОВЬЕ®
КОРПОРАЦИЯ

НОВОМИН

Антиоксидантный
комплекс витаминов

НовоМин



- Запатентованный продукт
- 23 года клинических исследований
- Более 2000 участников исследований

Состав: запатентованный антиоксидантный комплекс «НовоМин» (природный аскорбат, ретинола пальмитат, альфа-токоферол), активированный низкомолекулярный пектин, фруктоза.



СУКОЛИНСКИЙ

Владимир Николаевич

лауреат Государственной премии
Республики Беларусь,
доктор медицинских наук,
профессор,
разработчик Антиоксидантного
комплекса

(«[Резистон](#)» в Беларуси и «[НовоМин](#)» в России)

Патенты РФ

[SU 1827818A1](#)

[RU 2123857 C1](#)

[RU 2020944 C1](#)

Открытие профессора В. Н. Суколинского

Витамины А, Е и С только в определенных дозах и в определенном процентном соотношении могут оказывать защитное действие в здоровых тканях и повреждающее – в опухолевых.

Антиоксидантный комплекс В. Н. Суколинского –

единственный продукт, обладающий разнонаправленным действием:

- нормализует обменные процессы в **здоровых тканях** за счет антиоксидантного действия,
- обладает избирательным повреждающим действием на **опухолевые клетки** за счет прооксидантной активности.



Клинические эффекты антиоксидантного комплекса «НовоМин»*

- Снижение частоты послеоперационных осложнений.
- Снижение риска развития метастазов.
- Снижение частоты осложнений при проведении радиотерапии.
- Снижение проявлений интоксикации при проведении химиотерапии.
- Повышение клинической эффективности радио- и химиотерапии.
- Улучшение показателей костномозгового кровотока.
- Улучшение общего состояния и качества жизни больных при неоперабельных формах рака.
- Эффективность при диффузной мастопатии.
- Эффективность при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.

* Клинические эффекты подтверждены исследованиями, проведенными В. Н. Суколинским в 1980–2000 гг.



Согласно рекомендациям
профессора **Т. С. Морозкиной**
(коллеги и соавтора профессора
В. Н. Суколинского)
комплекс **НовоМин** в 2015 г.
был модифицирован



НовоМин

1 капсула содержит:

Ингредиент	Масса, мг	% от рекомендуемой суточной нормы потребления	% от верхнего допустимого уровня потребления
Витамин А	1,52	190	51
Витамин С	180	300	20
Витамин Е	40	400	38

Незаменимые антиоксиданты

Витамин Е



- ✓ Универсальный протектор клеточных мембран, защищающий от окислительного повреждения.
- ✓ Самостоятельно не синтезируется, должен поступать извне.
- ✓ Более эффективен при приеме с витаминами А, С, селеном и цинком.

Незаменимые антиоксиданты

Витамин С



- Нейтрализует супероксидный радикал до перекиси водорода.
- Участвует во множестве процессов синтеза жизненно важных веществ (коллагена, серотонина, кортикостероидов, катехоламинов, убихинона, витамина Е, интерферона).
- Способствует укреплению иммунитета благодаря участию в синтезе аминокислот.

Незаменимые антиоксиданты

Витамин А



- Участвует в окислительно-восстановительных процессах.
- Участвует в регуляции синтеза белка.
- Участвует в процессе формирования костей, зубов.
- Способствует восстановлению эпителиальной ткани.

Применение «НовоМина»

**Ежедневный
антиоксидант для
здоровых людей**

1 капсула в день в
течение 1 месяца

**Экстренное средство
помощи в период
сезонных вирусных
инфекций**

10–11 капсул в день в
первые 2 дня
возникновения
СИМПТОМОВ

**Вспомогательное
средство с
прооксидантными
свойствами**

8–10 капсул в день во
время еды*

*** Особенности режима приема (сформулированы на основе данных клинических исследований разработчика комплекса В. Н. Суколинского):**

- Профилактика осложнений химиотерапии – за несколько дней до и во время курса.
- Снижение риска развития метастазов – в течение 1 месяца, повторять каждые 2–3 месяца на протяжении 2 лет.
- Улучшение качества жизни неизлечимых больных – в течение 1,5–2 недель.
- Курс терапии при мастопатии – в течение 10 дней начиная с 7 дня от начала менструации, курс 3 месяца.
- Курс терапии при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки – по 3–4 капсулы в день во время еды в течение 7–10 дней.



**СИБИРСКОЕ
ЗДОРОВЬЕ**

**Спасибо за внимание!
Сибирского вам здоровья!**