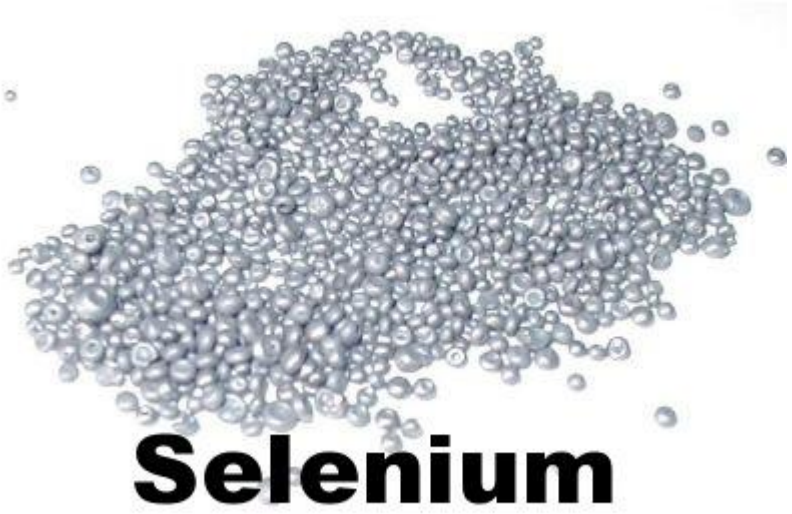
Капсулы с содержанием селена «Тяньши»

TIENS

Селен

Символ химического элемента: Se



Открытие селена

История открытия

В 1817 году шведский химик Берцелиус получил селен из клейкого вещества со дна свинцовой камеры на заводе по производству серной кислоты.

Первооткрыватель селена - Йенс Якоб Берцелиус

Основные сферы применения

1. Светочувствительные материалы
2. Катализатор в сфере производства электролитического марганца
3. Селен как питательное вещество

Роль селена в организме человека

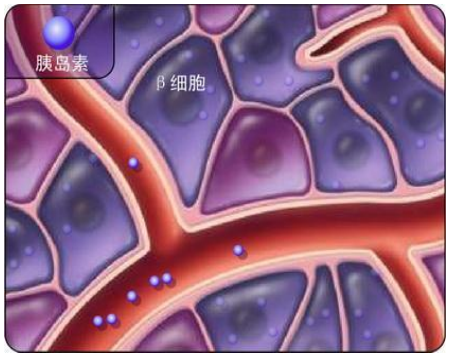
Роль селена достаточно широка, при этом выделяют 2 основные функции:

1. Входит в состав фермента антиоксидазы в организме человека, защищает клеточные мембраны от повреждений в результате окисления, и поддерживает их проницаемость
2. Селенопротеин Р обладает свойством обволакивать молекулы тяжелых металлов (формировать хелаты) и других токсичных веществ и снижать их токсические свойства

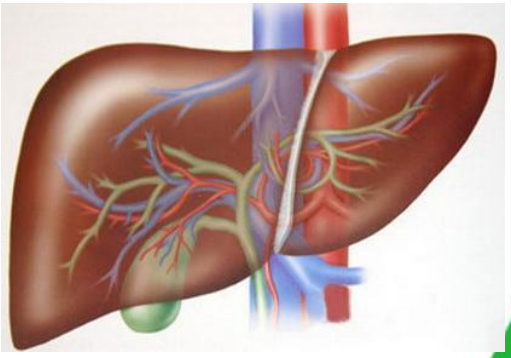
Свойства селена

1. Снижает риск возникновения онкозаболеваний, имеет выраженные антиканцерогенные свойства
2. Проявляет антиоксидантные свойства, является важным поглотителем свободных радикалов
3. Укрепляет иммунитет

Роль селена в профилактика заболеваний



1. Профилактика диабета
2. Предотвращает возникновение катаракты
3. Предотвращение сердечно-сосудистых и цереброваскулярных заболеваний
4. Предотвращение кэшаньской болезни, деформации суставов, артритов
5. Нейтрализация токсинов и детоксикация
6. Профилактика заболеваний и защита печени



Выводы

Селен – это необходимый для организма человека элемент, который не может быть синтезирован в организме

Всемирная организация здравоохранения рекомендует ежедневно принимать до 200 мкг селена

Феномен

Селен – это самый важный питательный минерал для продления жизни (геропротектор), действие которого проявляется в его всесторонней защите для организма

Препараты селена и их классификация

1. **Неорганический селен** (например, селенат натрия, селенистокислый натрий и т.д.)
2. **Органический селен** (например, селеновые дрожжи, селенопротеин, селенистый каррагинан и т.д.)

Различия:

- Коэффициент абсорбции органического селена выше, чем неорганического;
- Органический селен может храниться в тканях организма, а неорганический - не может;
- Неорганический селен имеет высокую токсичность, а органический – не оказывает на организм токсического воздействия.

Капсулы с содержанием селена «Тяньши»

Капсулы с содержанием селена «Тяньши» - это высококачественный **органический селен** произведенный на основе **селенистого карагинана** с помощью современных научных технологий.

Данный продукт позволяет безопасно и высокоэффективно восполнять запасы селена.

Функции селенистого каррагинана

Селенистый каррагинан - «король антиканцерогенных веществ»

Защитные функции:

1. **Мощный антиоксидант для организма человека - подавляет окисление ненасыщенных жирных кислот на поверхности клеточных мембран.**
2. **Повышает клеточный, гуморальный иммунитет и сопротивляемость организма заболеваниям**
3. **Замедляет старение организма**

Капсулы с содержанием селена «Тяньши»

Упаковка:

60 капсул по 0,28 г

содержание селена в 1 капсуле - 22 мкг

Способ применения:

Взрослым: по 1 капсуле 1 раз в день, запивать теплой кипяченой водой

Спасибо!

TIENS