



Антиоксидан

ТЫ

В ПРОДУКЦИИ

«ТЯНЬШИ»

Что такое и для чего нужны антиоксиданты?



**Защита от свободных
радикалов**

Огонь - добро или зло?



Все хорошо в меру...



Каковы основные причины преждевременной смерти в XXI веке?

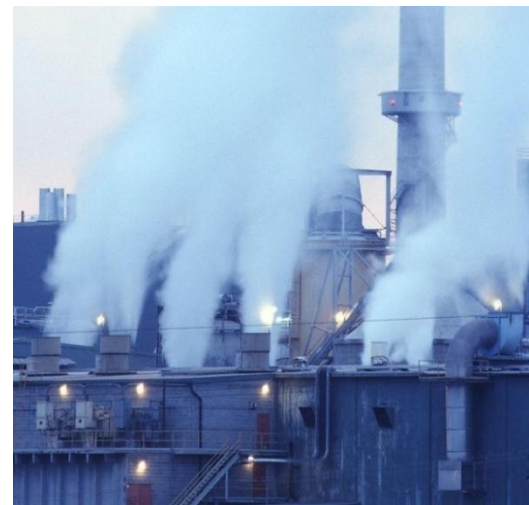
Сердечно-сосудистые заболевания

Рак

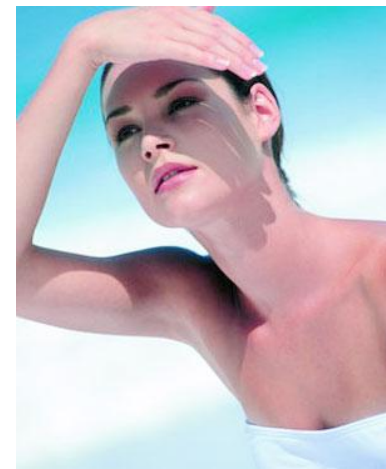
Сахарный диабет

Причины повышенного уровня свободных радикалов в организме

- Мы находимся в окружении слишком большого количества свободных радикалов
- Увеличению количества свободных радикалов способствуют:
 - Напряженная работа, нервное перенапряжение, недосыпание, нарушение режима питания



- **Эндокринные нарушения**
- **Снижение уровня антиоксидазы и антиоксидантов**
 - Чрезмерное ультрафиолетовое излучение



Система антиоксидантной

защиты

Витамины: А, С, Е, β-каротин

Флавоноиды и полифенолы:

Ресвератрол,
Фикоцианин,
Катехины



Металлы

:

Zn,
Se,
Cu,
Mn

Гормоны:
Мелатонин



Триптофан

Ферменты (энзимы):

Супероксиддисмутаза (SOD),

Глутатионпероксидаза

Антиоксиданты в продукции

«Тяньши»



Витамин

ы:

Vit A

Vit C

Vit E

β-каротин

- Икан
- Вейкан
- Омега-3
- Сироп из фиников
- Спирулина

Ферменты (энзимы):

Глутатионпероксидаза

Супероксиддисмутаза

(SOD)

Спирулина



Металл

ы:

Zn

Se

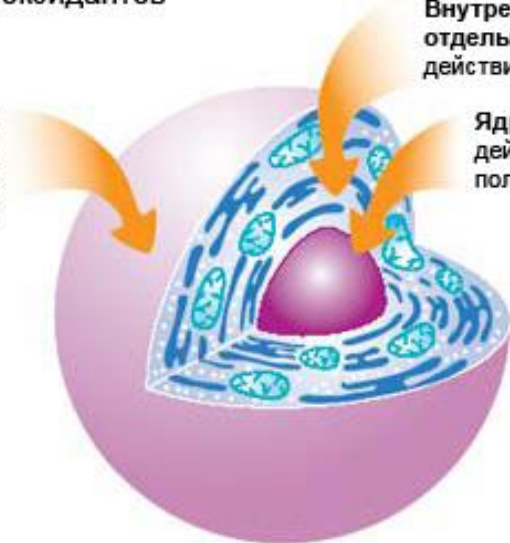
Cu

M

- Капсулы с цинком
- Таблетки с селеном
- Спирулина
- Чай Тяньши

Действие антиоксидантов

Клеточная мембрана: действие витаминов С и Е



Внутренние отделы клетки: действие бета-каротина

Ядро: действие полифенолов

Клетка ткани в разрезе

Флавоноиды и полифенолы:

**Катехины
Фикоцианин
Ресвератрол**

• **Чай
Тяньши**

• **Спирулин
а**

• **Холикан**



Гормоны:

**Мелатонин
(Триптофан –
незаменимая
аминокислота)**

**Спирулина
Кальций
Тяньши**





**Да не
устанем мы,
творя добро!**

Плутарх, I-II век н. э.



Специште
делатъ добро

