

# САХАРНЫЙ ДИАБЕТ -

- группа заболеваний, основным признаком которых является высокий уровень глюкозы в крови







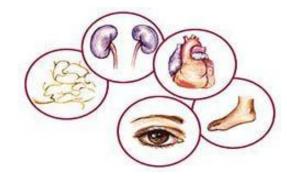


## ТИПЫ САХАРНОГО ДИАБЕТА:

ιΤИΠ	<u>ΙΙ ΤИΠ</u>
• Молодой диабет 0~30 лет	• Возрастной диабет от 40 <sup>~</sup>
• Поджелудочная железа совсем не вырабатывает инсулин	• Поджелудочная железа – вырабатывает инсулин, НО не в нужном количестве и не в нужное время
• Инсулин (инъекции)	• Лекарственные препараты (могут перейти на ин- ин)
<ul> <li>Возможные причины заболевания:</li> <li>Стрессы</li> <li>Генетика (мама, папа, бабушка)</li> <li>Гормональные сбои (период взросления)</li> <li>Избыточный вес</li> <li>Как осложнение после тяжелых/инфекционных заболеваний</li> </ul>	<ul> <li>Возможные причины заболевания:</li> <li>Стрессы</li> <li>Генетика</li> <li>Гормональные сбои (менопауза/андропауза)</li> <li>Алкоголизм</li> <li>Избыточный вес</li> <li>Употребление большого количества лекарственных препаратов</li> </ul>

#### СИМПТОМЫ

- Головокружение/головные боли
- запах ацетона изо рта/в моче
- зуд в промежности
- импотенция
- кожный зуд
- медленное заживление ран
- фурункулез
- молочница
- мышечная слабость
- нарушение кровообращения
- обезвоживание
- онемение конечностей
- пониженный иммунитет



ВЫВОД: страдает весь организм!!!

# $D_{I}R_{I}T_{I}V$

# ОСНОВНЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ при СД:

- 1. Возможная слепота
- 2. Проблемы с ногами (диабетическая стопа)
- 3. Поражение почек
- 4. Поражение головного мозга
- 5. Снижение либидо, ослабление эректильной функции
- 6. Сердечно Сосудистые заболевания наиболее частая причина смерти
- 7. Гипогликемия снижения сахара в крови ниже 3,3 ммоль/л
- 8. Гипергликемия повышение уровня сахара в крови









# $D_{\parallel}R_{\parallel}T_{\parallel}V$

### <u> Лекарственные препараты (не инсулины)</u>

- 1. ДИАБЕТОН МВ
- 2. ГЛЮКОФАЖ
- 3. ГАЛВУС МЕТ
- 4. АМАРИЛ
- 5. **СИОФОР** 1000, 850, 500
- 6. ГЛИБОМЕТ
- 7. ГАЛВУС
- 8. ГЛЮКОВАНС
- 9. МАНИНИЛ











# Наше решение -

# Диабеталь



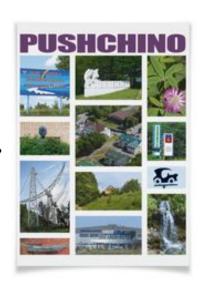




Продукт для диетического (лечебного) питания «Фукус гомогенизированный желированный с хромом.

Производство размещено: Московская область, г. Пущино, Наукоград, Компания ООО «Технологии будущего» на Базе РАН

Рекомендуется (показания к применению): для включения в рацион в качестве дополнительного средства диетотерапии при лечении сахарного диабета 2-го типа. Является дополнительным источником растворимых пищевых волокон (альгинатов), йода и хрома в органической форме.







National Institute of Public Health, Šrobárova 48, 100 42 Prague 10



#### CERTIFICATE

#### OF SAFETY

We hereby confirm that the ingredients and outcome of laboratory test of the Food Supplement

#### Diabetal

Producer: Technologie Budoucnosti s.r.o., ("OOO Těchnologii Buduščego), Petrovsko-Razumovskij projezi dám 29, 12787 Moskva, Russia Applicant: BIO DRIVE, s.r.o., Přemyslovská 2244, Roztoky, Žalov, Praha-západ, Czech Republic

#### comply

with Czech Food Law No 110/1997, Regulation No 225/2008 relating to food supplements and fortification of foods, Regulation No 113/2005 relating to the labeling and Regulation(EC) No 1925/2006 of EP and C on the addition of vitamins and minerals and certain other substances to foods, Commission Regulation (EC) No 1170/2009 sets the list of vitamin and minerals and their forms that can be added to foods, including food supplements and Regulation EC No 629/2008 setting maximum levels for certain contaminants in foodstuffs.

#### Supplementary information:

product was assessed and registred by NIPH Prague (Č.j. 1906/10, EX 100908 from 20.9.2010), and tested by the accredited laboratories of the Institute of Public Health Prague, Testing Laboratory No 1395, Jasminová 2905/37, Prague 10, Czech Republic No CHL-P/428 1/300-7/2007

Health Certificate was issued by NIPH on the request of the applicant. Validity of the Certificate till 24.9.2013.

National Institute of Public Heal

The number of Certificate: 546-448/10 100 42 Prague 10 Date and place of issue: 24.9.2010, Prague Czech Republic

Ing.Jitka Sosnovcová
The director



#### **НАЗНАЧЕНИЕ**

– Нормализация уровня сахара в крови в основном за счет действия **L** - фукозы и дополнительных компонентов в целом.

#### Доказанная эффективность

- Испытания в Центральной Клинической Больнице Российской Академии Наук.
- Заключение экспертизы в Научном Институте питания Российской Академии Наук.
- Статус диетического (лечебного) продукта.
- ДИАБЕТАЛЬ сертифицирован в Евросоюзе (Чехия, Прага)



#### COCTAB:

- 1. Вода высокой степени очистки
- 2. **Фукус пузырчатый беломорский** источник L-фукозы, фукоидана, йода
- 3. **Клюква** Витамин С, антибактериальное действие, природный консервант
- 4. **Сироп топинамбура** очищение организма за счет инулина (шлаки, токсины), повышает чувствительность клеток к инсулину
- 5. **Хром в органической форме** дополнительный проводник глюкозы в клетку
- 6. Альгинат натрия очищение организма на клеточном уровне,













#### L - фукоза и Фукоидан

#### L фукоза - моносахарид

Уникальный компонент, который содержится только в водорослях фукус и женском грудном молоке.

Свойство: L - фукоза проникает внутрь каждой клетки организма человека, страдающего СД, и запускает нарушенные реакции синтеза инсулиновых «антенн» (рецепторов). В результате, инсулиновые рецепторы появляются на поверхности клеток и начинают снова, как и до начала заболевания, «улавливать» глюкозу и проводить ее из крови в клетку.

#### Фукоидан - полисахарид

Содержание фукоидана в Диабетале превышает 13%! Это больше, чем в любом другом аналогичном растении на земле.

#### Свойства:

- Оказывает мощное ранозаживляющее действие
- Образует муциновую (защитную) пленку на внутренних органах
- Нормализует работу ЖКТ
- Очищает организм от шлаков, токсинов
- Способствует нормализации веса
- Разжижает кровь
- Укрепляет стенки сосудов, делает сосуды более эластичными, препятствует развитию атеросклероза, образованию тромбов
- Запускает процесс апоптоза (обновления клеток организма)
- Содержит 42 полезных элемента: витамины, аминокислоты, клетчатка.

# Действие продукта:

1. Уникальный компонент – L фукоза кроме как в грудном человеческом молоке и в фукусе не встречается ни в каких растительных и животных компонентах!

Исследования отечественных и зарубежных ученых показали, что L - фукоза проникает внутрь каждой клетки организма человека, страдающего СД, и запускает нарушенные реакции синтеза инсулиновых «антенн» (рецепторов). В результате, инсулиновые рецепторы появляются на поверхности клеток и начинают снова, как и до начала заболевания, «улавливать» глюкозу и проводить ее из крови в клетку. Воздействует не только на симптом, а на причину заболевания!

Изобретение защищено патентом РФ № 209 70 41

в области эндокринопогии



### Действие продукта - Наше преимущество:

- **2. Уникальное сырье** из экологически чистого района русского севера на Белом море. Только лучшее из моря! Фукус, как губка вбирает и накапливает все жизненно важные микро и макроэлементы. Количество сохраняемых веществ беломорского пузырчатого фукуса на порядок превосходят остальные водоросли!
- **3. Уникальная технология производства** В Наукограде Пущино МО, на базе Института Российской Академии Наук с помощью новейшей технологии без применения химических реагентов и высоких температур, что позволило сохранить все вещества в натуральном виде.

Технология обработки фукоидана, используемая нами для получения L фукозы - единственная в мире!

### Свойства действия:

- 1. Улучшается зрение
- 2. Улучшение обменных процессов
  - 3. Контролируется вес
- 4. Улучшается состояние/работа Сердечно Сосудистой Системы
- 5. Способствует уменьшению уровня холестерина
- 6. Нормализация и очищение ЖКТ
- 7. Укрепление иммунитета
- 8. Улучшается состояние кожи
- 9. Улучшается сексуальная жизнь
- 10. Улучшается эмоциональное состояние
- 11. Улучшается кровообращение
- 12. Совместим с другими лекарственными препаратами





#### ОТЛИЧИЯ ОТ ХИМИЧЕСКИХ АНАЛОГОВ

- Высочайшее содержание фукозы, альгинатов и других макроэлементов в ОРГАНИЧЕСКОЙ форме.
- Продукт для диетического (лечебного) питания. Не лекарство и не БАД.
- Совместим со всеми ЛС
- Имеет минимум побочных эффектов, противопоказаний
- Полностью натуральный, все компоненты присутствуют в органической форме.
- Не требует обязательной точности соблюдения приема по времени
- Благодаря желеобразной форме БАВ продукта усваиваются на порядок лучше, чем в сухих формах
- Органично встраивается в диабетическую диету может и сам является основой диабетической диеты, поскольку является пищевым продуктом.

- не имеющий аналогов натуральный продукт диетического (лечебного) питания на основе морской водоросли фукуса, разработанный Российскими учеными, незаменимый в питании и диетах больных СД как взрослых так и подростков.

В основе действия - уникальный компонент L - фукоза, которая не встречается в растениях и содержится только в человеческом грудном молоке и фукусе.

Единственный продукт для больных СД, который не только бережно нормализует уровень сахара в крови без вредных побочных эффектов, но и комплексно снижает риск возникновения осложнений СД и замедляет развитие уже имеющихся.

Дает возможность значительно улучшить качество жизни диабетика и практически помочь ему вернуться к нормальной жизни, ощутить снова все её прелести и краски!!!



Схема приема продукта: 80 – 100 гр. в день.

Утром 1 столовая ложка 40гр. За 15-20 минут до еды (можно запить водой)

**Вечером** 1 столовая ложка 40 гр. за 15-20 минут до еды (можно запить водой)

1 способ – 6 дней приема, 7-ой выходной и так весь курс

2 способ – принимать 3 недели, 4-я отдых и так весь курс

Если у клиента часто бывает чувство голода по ночам, то можно принимать дополнительно ночью!



#### Противопоказания:

Повышенная чувствительность к препаратам йода, индивидуальная непереносимость компонентов продукта. Беременность, кормление грудью.

#### Условия хранения:

1 уп. - 500 гр.

хранить в сухом, прохладном, защищенном от света месте (Лучше хранить в дверце холодильника)

Срок годности: 12 месяцев в закрытом виде. Не более 14 дней в распечатанном виде.