THUASNE

# VENOFLEX®

## Презентация 2017

*Wings for your health*

# План занятия

THUASNE

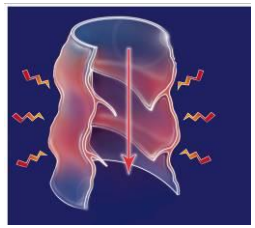
**1 / Патология**

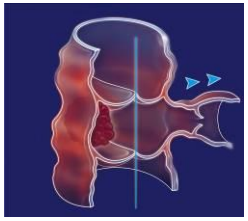
2 / Стандарты «ASQUAL» та «RAL»

3 / Серия Venoflex

4 / Аксессуары

# Что такое хроническая венозная недостаточность/ХВН?





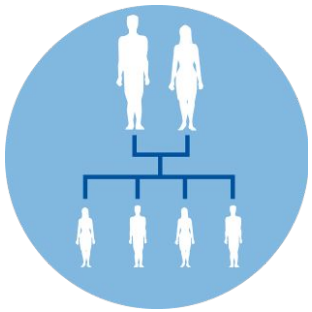
- ХВН – синдром связанный с нарушением венозного оттока крови, который приводит к дезорганизации микроциркуляции. ХВН напрямую связано с варикозным расширением вен.

- Варикозное расширение вен – расширение поверхностных вен, сопровождающееся нарушением работы венозных клапанов и нарушением кровотока.
- Лимфовенозная недостаточность – нарушение работы лимфосистемы и кровеносных сосудов.
- Симптомы ХВН – отечность ног, тяжесть в ногах, боли в икроножных мышцах, изменения цвета кожных покровов.
- Симптомы Варикоза – боли и тяжесть в ногах, кожный зуд голеней и стоп, появление венозной сетки, выпячивание вен.
- Симптомы лимфовенозной недостаточности – непреходящие отеки ног, даже после длительного отдыха, изменение цвета кожных покровов. Отек охватывает всю конечность. Нарушение трофики вен с дальнейшим возможным развитием трофических язв.

# Патология

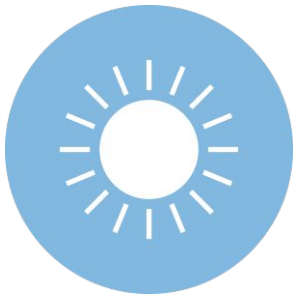
THUASNE

## Факторы провоцирующие развитие ХВН



Генетическая предрасположенность

Малоподвижный образ жизни



Влияние высоких температур

Лишний вес

Беременность

# CEAP Классификация

THUASNE

## Международная классификация хронических заболеваний вен нижних конечностей (CEAP)

**Клиническая классификация**

C0 - Отсутствие симптомов болезни вен при осмотре и пальпации.
C1 – Телеангиэктазии или ретикулярные вены.
C2 - Расширенные вены.
C3 - Отек.
C4 - Кожные изменения, обусловленные заболеванием вен.
C5 - Кожные изменения, обусловленные заболеванием вен и зашившая язва.
C6 - Кожные изменения, обусловленные заболеванием вен и активная язва

**Этиологическая классификация**
Ec - Врожденное заболевание.
Ep - Первичное с неизвестной причиной.
Es - Вторичное с известной причиной: посттромботическое, посттравматическое, и т.д.

**Анатомическая классификация**
As – Поверхностные вены.
Ad – Глубокие вены.
Ap – Повздовжные вены.

**Патофизиологическая классификация**
PR – Рефлюкс (Обратный ток крови по венам)
PO – Обструкция (Закрытие просвета вены).

THUASNE

## C1 : Телеангиэктазии или ретикулярные вены

## C2 : Варикозные вены

**Телеангиэктазии** - стойкое расширение сосудов и подкожных вен диаметром до 1 мм.
**Ретикулярные вены** –расширенные вены синего цвета диаметром от 1 до 3 мм.

## C3 : Отек

## C4: Венозная экзема

## C5: Зажившая язва

## C6: Активная язва

# План занятия

1 / Патология

**2 / Стандарты «ASQUAL» та «RAL»**

3 / Серия Venoflex

4 / Аксессуары

# 2 основных стандарта: ASQUAL та RAL

THUASNE

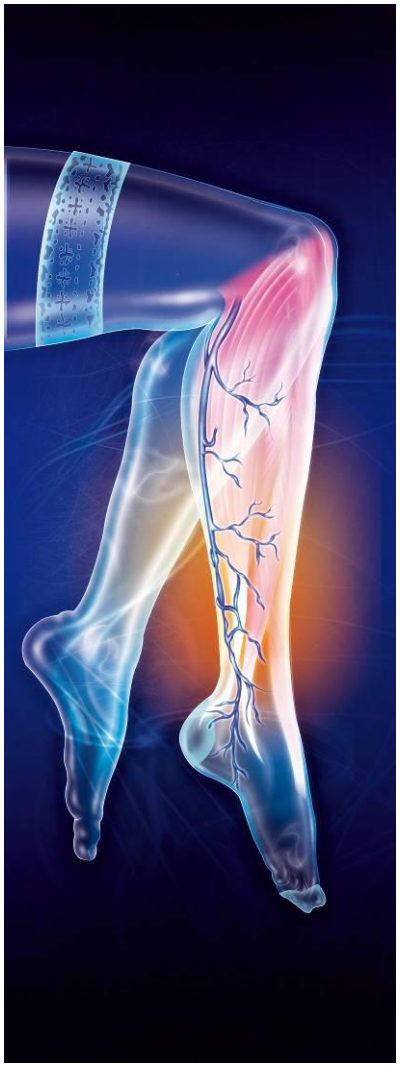
| Norme | French standard ASQUAL | German standard RAL-GZ 387:2000 |
|---|---|---|
| Class I | 10-15 mmHg | 18-21 mmHg |
| Class II | 15-20 mmHg | 23-32 mmHg |
| Class III | 20-36 mmHg | 34-46 mmHg |
| Class IV | > 36 mmHg | > 49 mmHg |

# Правильность подбора класса компрессии

THUASNE

| ASQUAL Класс компрессии | RAL Класс компрессии | Классификация CEAP | Симптомы |
|---|---|---|---|
| 1 | профилактика | C0<br>C1 | ✔ синдром «уставших ног»<br>✔ тяжесть в ногах<br>✔ незначительное расширение вен<br>✔ телеангиоэктазии<br>✔ профилактика при длительном нахождении на ногах<br>✔ путешествия |
| 2 | 1 | C0<br>C1<br>C2<br>C3 | ✔ варикозное расширение вен<br>✔ до- и послеоперационный период<br>✔ после проведения склеро терапии<br>✔ нарушение работы вен по время беременности<br>✔ отеки |
| 3 | 2 | C2<br>C3<br>C4<br>C5 | ✔ варикозные вены<br>✔ отеки<br>✔ послеоперационный период<br>✔ венозная экзема, пигментация<br>✔ венозные изменения во время беременности<br>✔ лимфодема<br>✔ тромбоз<br>✔ лечение поверхностных и глубоких вен<br>✔ тромбоз – лечение и профилактика |
| 4 | 4 | C4<br>C5 | ✔ зажившая трофическая язва<br>✔ лимфодема<br>✔ лечение и профилактика тромбоза |

# Лечение



**Венотоники –** лекарственные средства с выраженным ангио протекторным действием ( снижение отечности, улучшение кровообращения, укрепление стенок сосудов, профилактика тромбоза)

**Склеротерапия -** процедура используется для лечения сосудистых заболеваний. С венозный (сосудистый) просвет вводится препарат, который вызывает склеивание сосуда.

**Хирургия –** оперативное лечение-удаление пораженных вен.

**Лазер –** лечение заболеваний с помощью лазерной терапии.

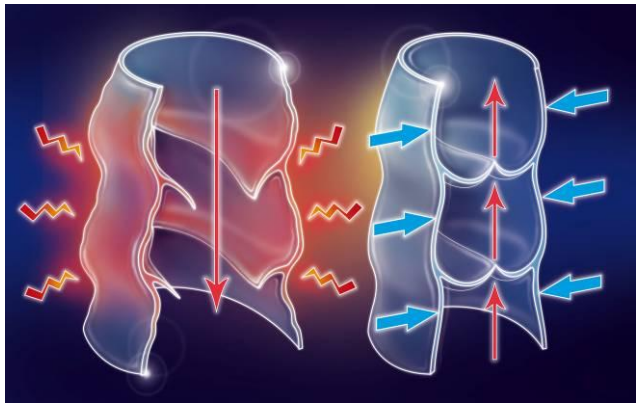
**Антиварикозный компрессионный трикотаж -** лечение проводиться на всех этапах развития венозной недостаточности.

# Принцип действия

THUASNE

Применение внешнего давления, для создания дополнительного каркаса для вены и восстановления работы венозных клапанов.

С действием компрессионного трикотажа



Без действия компрессионного трикотажа

Механизм действия:

- уменьшения диаметра вены
- Ускорение венозного оттока
- уменьшение отечности

# План занятия

1 / Патология

2 / Стандарты «ASQUAL» та «RAL»

**3 / Серия Venoflex**

4 / Аксессуары

# Преимущества торговой марки VENOFLEX®

THUASNE

Легко одевать, легко носить  анатомическая форма стопы создает идеальное прилегание изделия.

Удобно  плоские швы.

Крепость  усиленные зоны пятки, сводов и носочной части.

Гигиена  антибактериальные материалы

Практичность  возможность машинной стирки в деликатном режиме.

CONFIDENCE IN TEXTILES
Tested for harmful substances
according to Oeko-Tex Standard 100
ASQUAL IFTH, Lyon

Безопасность  сертификация Oeko Tex (отсутствие опасных ингредиентов)

Женственность  широкая цветовая гамма и ассортимент

Отсутствие передавливания  эксклюзивная широкая манжетка на гольфах.

VENOFLEX

THUASNE

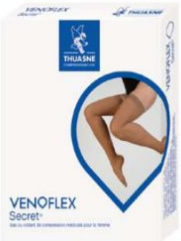
Pressure at tigh level vs Anke:

75% for class 1
70% for class 2
60% for class 3
40% for class 4

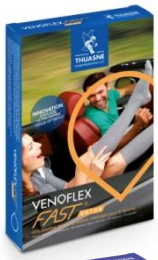
# Ассортимент продукции VENOFLEX

THUASNE

## ДЛЯ НЕЁ




Secret®




FAST® LAINE

FAST® COTON

Incognito®

Kokoon®

Simply COTON®

Simply COTON FIN®

# Ассортимент продукции VENOFLEX

THUASNE

## ДЛЯ НЕГО

Elegance®

City®
Confort Fil d'Ecosse

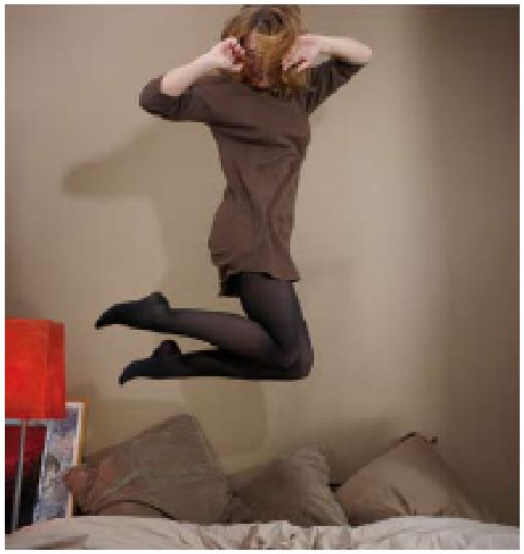
City®
Confort Coton

FAST® LAINE

FAST® COTON

THUASNE

VENOFLEX Kokoon®



*Wings for your health*

THUASNE

# VENOFLEX Kokoon®

мягкость

эластичность

Адаптированность

(6 размеров, 3 высоты: возможность подбора изделия на нестандартную фигуру)

# План занятия

1 / Патология

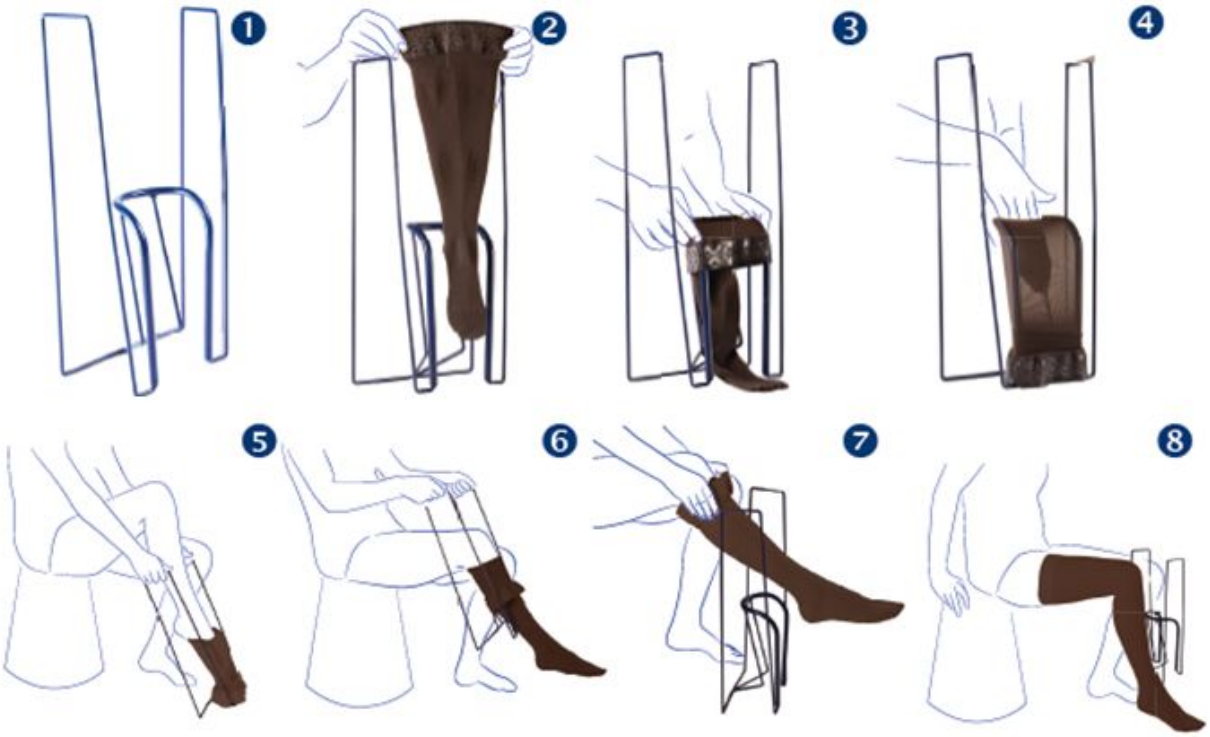
2 / Стандарты «ASQUAL» та «RAL»

3 / Серия Venoflex

**4 / Аксессуары**

# Помощь в одевании изделий БАТЛЕР

THUASNE



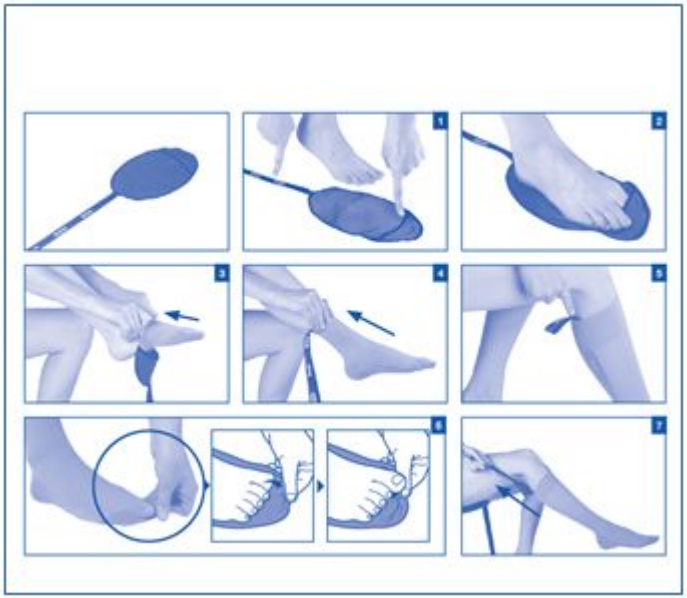

1. Поставте Батлер на твердую поверхность.
2. Расположите изделие по центру дугообразной части батлера так, чтоб пятка была обращена к Вам, а носочная часть - от Вас.
3. Наденьте верхнюю часть трикотажа на Батлер и выверните его наизнанку.
4. Натяните изделие на дугообразную часть до появления пяточной области изделия.
5. Прижмите двумя руками балтер к полу, а ногу просуньте в отверстие так, чтоб пальцы достигли носочной области изделия и стопа встала на пол.
6. Придерживаясь за рамки натяните изделие до колена.
7. Равномерно, не перекручивая, расправте изделие по ноге. Убедитесь, что зона носка и пятки находяться на своих местах.
8. Расправте все неровности и складки.

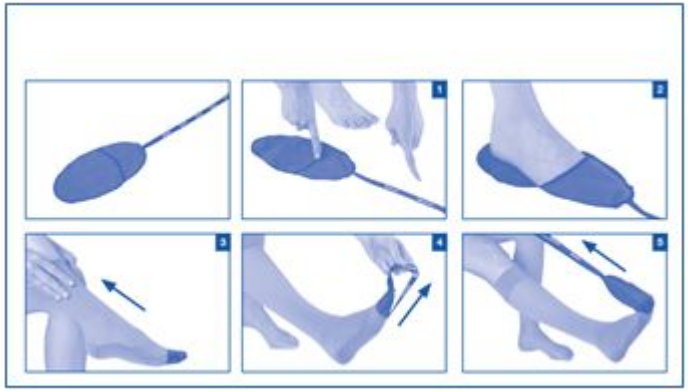
Brevet depose Patent pending

# Носочек для облегчения одевания трикотажа

THUASNE

- **Удобно:** 2 в 1 => для закрытого и открытого типов носка
- **Легко и Компактно :** упаковка с застежкой, которая помещается в карман
- **Практично:** Стирается при 40 ° в стиральной машине





THUASNE

# Благодарим За Внимание

*Wings for your health*