

КОПРИНУС
НАВОЗНИК ЛОХМАТЫЙ
Coprinus comatus



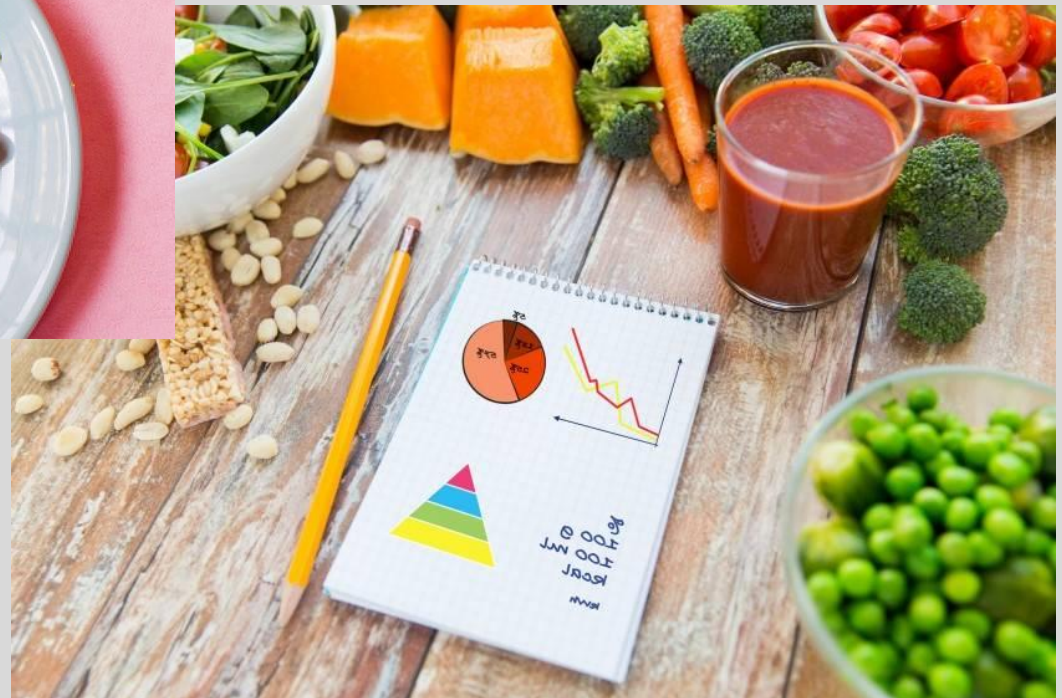
Главные условия сохранения здоровья:

а) Постоянная физическая активность



Главные условия сохранения здоровья:

б) ограничение калорийности питания



Главные условия сохранения здоровья:

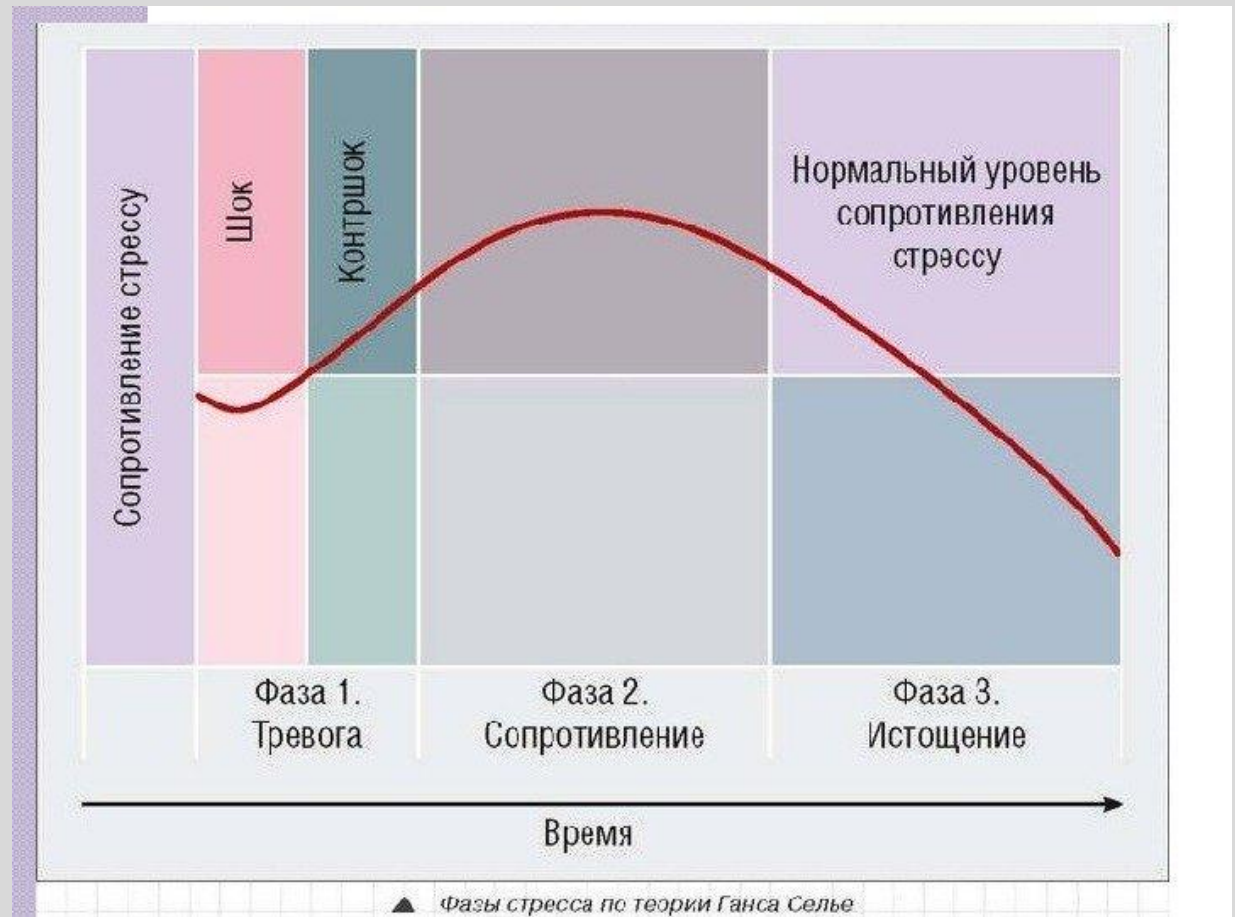
в) отказ от вредных
привычек, в т.ч., алкоголя



Алкоголизм это болезнь?



СТРЕССОМ
принято
называть
всякое
внешнее
действие на
организм,
требующее
адекватной
реакции
путем
мобилизации
тех, или иных
защитных
сил.



**Возможной
причиной алкоголизма является
СТРЕСС.**



Прием алкоголя снижает
нервное напряжение — это
МОТИВАЦИЯ человека при
употреблении спиртного.



**Однако,
ученые
установили,
что и сам
алкоголь
является
стрессом.**



**Внешнее воздействие
(стресс)**

**Возбуждение отделов
головного мозга
(гипоталамуса)**

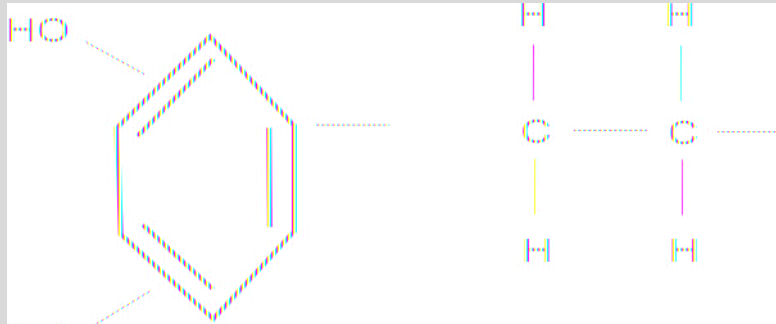
**Активация симпатико-
адреналовой системы
(САС)**

**Возбуждение гормонами
САС гипофиза**

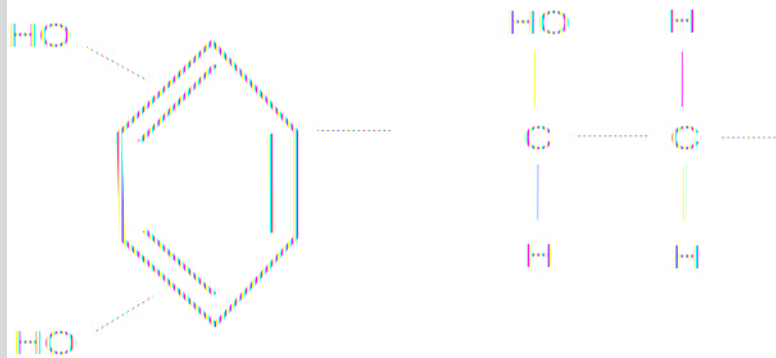
**Возбуждение коры
надпочечников**

**Формирование реакции на стресс под
воздействием гормонов коры
надпочечников (кортикоидов)**

дофамин

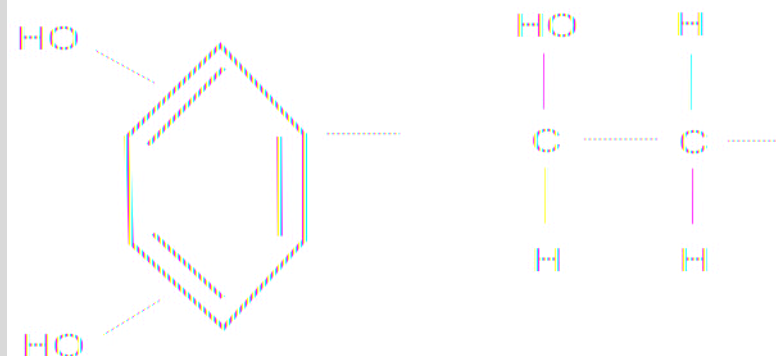


дофамин-бета-гидроксилаза



норадреналин

Фенилэтаноламин - N - метилтрансфераза



Адреналин

Адреналин — гормон быстрого, жесткого действия.

Норадреналин - мягкого длительного действия.

Метаболизируется тремя путями:

- а) метилирование
- б) окислительное дезаминирование
- в) конъюгация

**Адреналин
Норадреналин**

Выполняют активную функцию САС.
Включают механизмы мобилизации организма

**Дофамин
ДОФА**

Определяют «запас прочности» организма на стресс (наличие резервных возможностей противостояния стрессу)

**Активная
составляющая**

Баланс равновесия

**Резервная
составляющая**

НАВОЗНИК СЕРЫЙ



Наво́зник се́рый
(лат. *Coprinus atramentarius*) —
гриб рода **Навозник**
(*Coprinus*) семейства
Навозниковых.

НАВОЗНИК СЕРЫЙ

Шляпка серая или серовато-коричневая, в центре более темная, 5—10 см в диаметре, у молодого гриба яйцевидная, потом широко-колокольчатая, с растрескивающимся краем. Поверхность шляпки с мелкими, темноватыми чешуйками.



НАВОЗНИК СЕРЫЙ



Мякоть очень тонкая, светлая, быстро темнеющая.

Вкус гриба сладковатый, характерный запах отсутствует. **Пластинки** свободные, широкие, частые. Цвет их у молодых грибов белый, затем становится темно-бурым, у старых — чёрный.

НАВОЗНИК МЕРЦАЮЩИЙ

**Наво́зник
мерца́ющий**
(лат. *Coprinus
micaceus*) —
гриб семейства
Навозниковые
(*Coprinaceae*).



НАВОЗНИК МЕРЦАЮЩИЙ

Шляпка колокольчатой или яйцевидной формы диаметром 2—4 см и высотой 1—3,5 см с бороздчатой поверхностью, бороздки более глубокие возле края. Край ровный или надорванный. **Кожица** жёлто-коричневая, в середине окраска более интенсивная, покрытая очень мелкими зернистыми чешуйками со слюдянистым блеском, образующимися из очень тонкого общего покрывала. При росте гриба чешуйки исчезают.



НАВОЗНИК МЕРЦАЮЩИЙ



Мякоть шляпки очень тонкая, в ножке — волокнистая, в молодом возрасте белая, кисловатого вкуса, без определённого запаха.

Ножка 4—10 см длиной, обычно не более 8 см и 2—5 мм в диаметре, беловатая, у основания более коричневая, полая, хрупкая. Поверхность её гладкая или слегка шелковистая.

НАВОЗНИК РАССЕЯННЫЙ

Наво́зник рассу́янный
(лат. *Coprinus disseminatus*) — гриб семейства Навозниковые (*Coprinaceae*).
Несъедобен из-за маленького размера шляпок, содержащих очень мало мякоти.



НАВОЗНИК РАССЕЯННЫЙ

Шляпка яйцевидной, конической или колокольчатой формы диаметром 0,5—1,5 см, бороздчатая или складчатая. Кожица кремового или охристого цвета, к центру более тёмная до тёмно-коричневой, с возрастом выцветает, становится серой или беловатой. Её поверхность бархатистая, покрыта волосками и зёрнышками (остатки покрывала), которые можно различить в лупу.

Мякоть шляпки очень тонкая и нежная, без выраженного вкуса и запаха.



НАВОЗНИК БЕЛЫЙ

**Наво́зник
бе́лый**
(лат. *Coprinus
comatus*) — гриб
рода Навозник
(лат. *Coprinus*)
семейства
Навозниковых.



НАВОЗНИК БЕЛЫЙ

Шляпка высотой до 5—15, иногда до 20 см, 5—10 см в диаметре, у молодого гриба удлинённо-яйцевидная, потом узкоколокольчатая. Цвет белый, сероватый или коричневатый, на верхушку широкий коричневый бугорок. Поверхность густо покрыта волокнистыми чешуйками. **Мякоть** белая, мягкая, без особого вкуса и запаха.



НАВОЗНИК БЕЛЫЙ

Пластинки свободные, широкие, очень частые. Цвет их у молодых грибов белый, затем снизу начинают розоветь, позже расплываются вместе со шляпкой в чёрную жидкость (автолиз). **Ножка** 10—35 см высотой, 1—2 см в диаметре, центральная, цилиндрическая, белая, с шелковистым отливом, полая. В основании заметно луковицевидное утолщение.



НАВОЗНИК БЕЛЫЙ



Шляпка высотой до 5—15, иногда до 20 см, 5—10 см в диаметре, у молодого гриба удлинённо-яйцевидная, потом узкоколокольчатая. Цвет белый, сероватый или коричневатый, на верхушку широкий коричневый бугорок. Поверхность густо покрыта волокнистыми чешуйками. **Мякоть** белая, мягкая, без особого вкуса и запаха.

Схема приема препарата «КОПРИНУС»

1). 2 капсулы утром в течении
3-х месяцев

или

2). 2 капсулы утром 1 месяц

4 капсулы утром 2 месяца

(рекомендуется при долгом стаже
пьянства или в случае кодирования)



«ТРУТОВИК»

гепатопротективная,
спазмолитическая,
желчегонная,
противовоспалительная,
детоксикационное,
регулирует обмен желчных
кислот.



«ДОЖДЕВИК»

- ❖ Иммуномодулирующее,
- ❖ Детоксикационное
- ❖ Противовоспалительное,
- ❖ Дренирующее



«ЗОЛОТОЙ УС»

- ❖ Спазмолитическое
- ❖ Противоспалительное
- ❖ Желчегонное



«РЕЙШИ»

- ❖ Седативное
- ❖ Устраняет энцефалопатии различного генеза
- ❖ Адаптогенное



Спасибо за внимание!

