

# *КОПРИНУС* *НАВОЗНИК ЛОХМАТЫЙ* Coprinus comatus



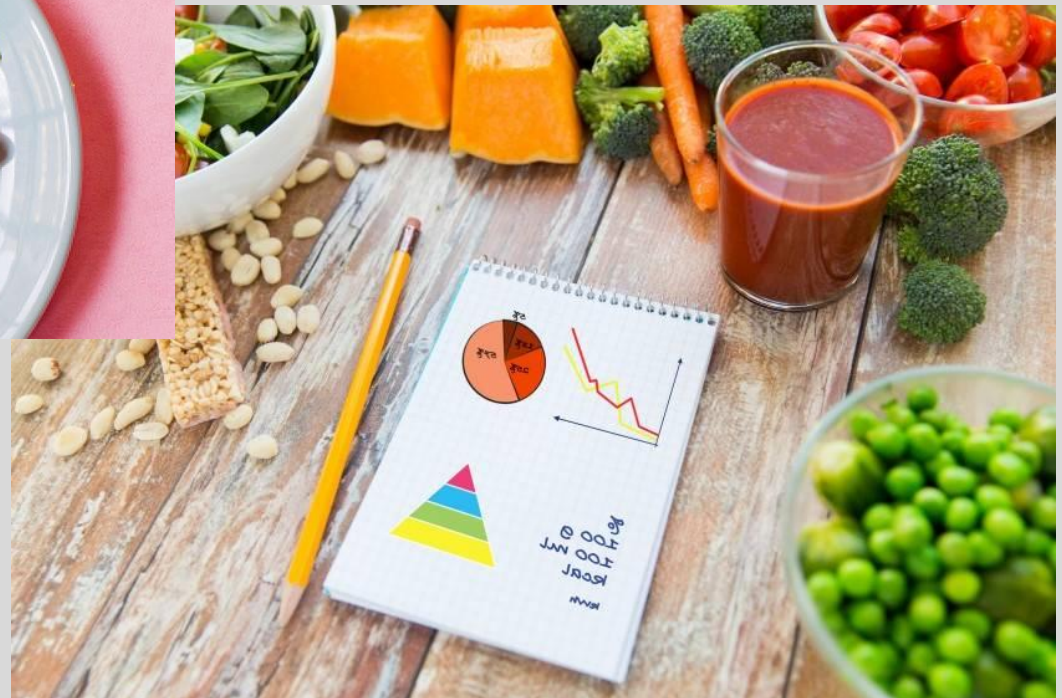
# Главные условия сохранения здоровья:

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

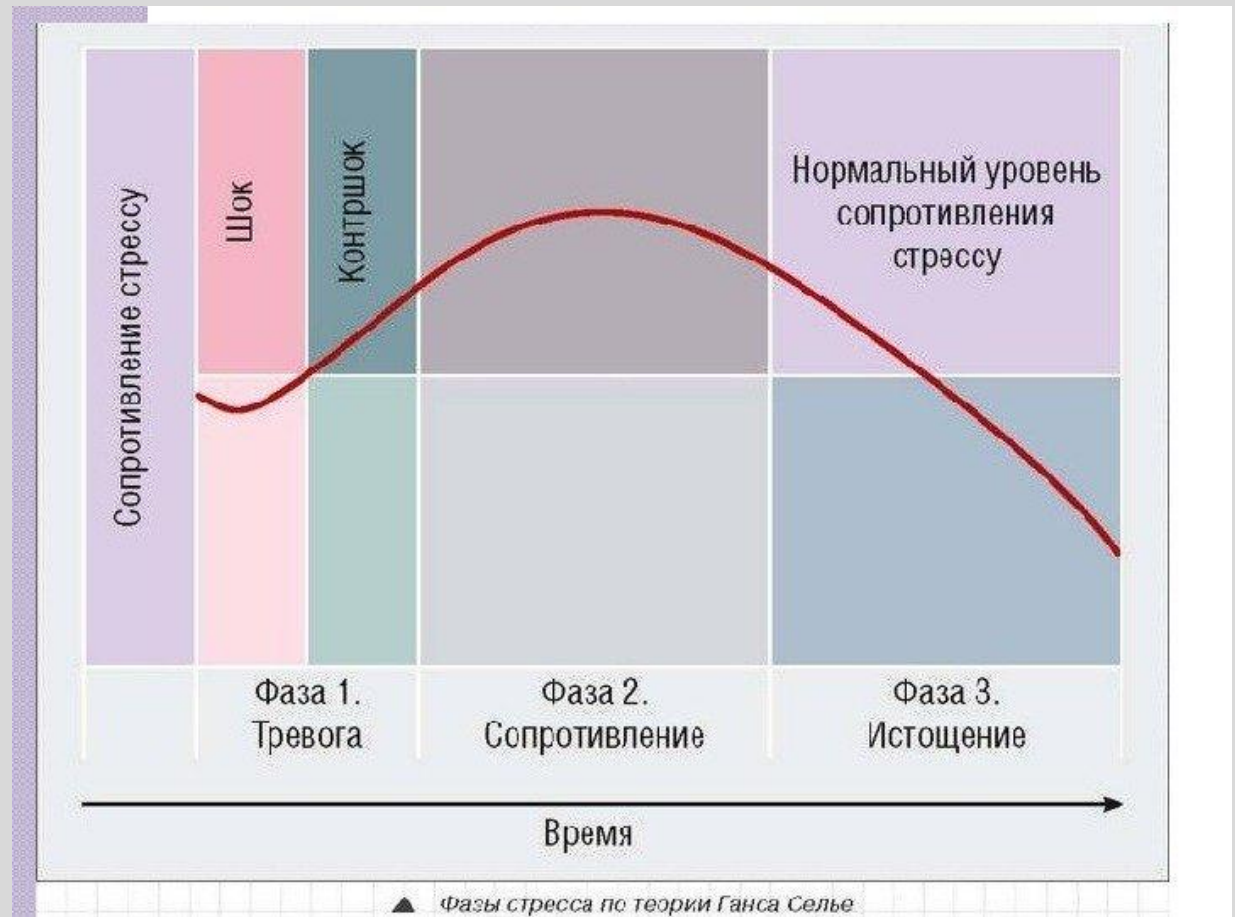




# Алкоголизм это болезнь?



**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)**

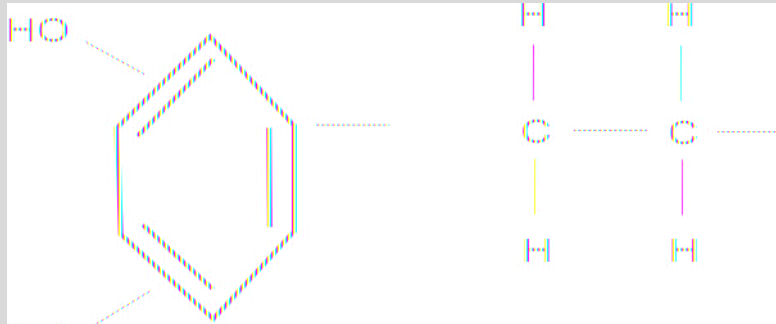
**Активация симпатико-  
адреналовой системы  
(САС)**

**Возбуждение гормонами  
САС гипофиза**

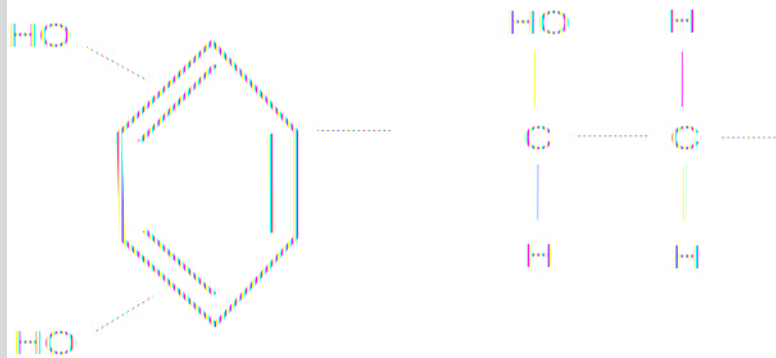
**Возбуждение коры  
надпочечников**

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

**дофамин**

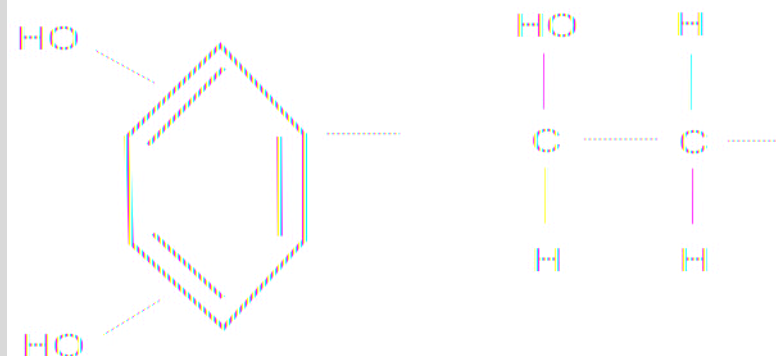


дофамин-бета-гидроксилаза



**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  
составляюща  
я**

**Баланс равновесия**

**Резервная  
составляюща  
я**

# **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 рассе́янный  
(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,
- ❖ Дренажное





# «ЗОЛОТОЙ УС»

- ❖ Спазмолитическое
- ❖ Противоспалительное
- ❖ Желчегонное



# «РЕЙШИ»

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



# Спасибо за внимание!

