

• Ответы

Алкоголь и мозг

Основной

• Какое химическое название имеет алкоголь?

A – меланин

B – этанол

C – героин

D – дофамин

• Что из перечисленного не является результатом употребления алкоголя?

A – невнятная речь

B – неправильное восприятие реальности

C – неясное зрение

D – быстрая реакция

• Сколько алкоголя, введенного в виде инъекции, было бы достаточно, чтобы убить человека?

A – 0,19 миллилитров

B – 2,9 миллилитров

C – 19 миллилитров

D – 29 миллилитров

• Какая группа людей считается наиболее подверженной сильному влиянию алкоголя вследствие развития их головного мозга?

A – подростки

B – люди среднего возраста

C – женщины

D – мужчины

Углубленный

• Через сколько времени после принятия алкоголь начинает влиять на мозг?

A – 1 минута

B – 5 минут

C – 30 минут

D – 1 час

• С какими веществами мозга, отвечающими за настроение, связывается алкоголь?

A – серотонин и адреналин

B – серотонин и дофамин

C – серотонин и инсулин

D – адреналин и дофамин

• Почему алкоголь (в достаточно большом количестве) может вызвать остановку дыхания?

A – он повышает уверенность

B – он действует как обезболивающее

C – он меняет настроение

D – он вызывает зависимость

• Почему алкоголь влияет на память?

A – потому что даже небольшая его доза уничтожает клетки мозга

B – потому что он снижает скорость реакции

C – потому что он стимулирует высвобождение серотонина

D – потому что он может вызвать зависимость

Опасные наркотики

Основной

• Что является определением термина “наркотик”?

- A – запрещённое вещество
- B – вещество, необходимое нам для выживания
- C – вещество, лечащее болезнь

D – вещество, влияющее на химические процессы в нашем организме

• Что не является фактором, определяющим опасность рекреационного наркотика?

- A – прямое влияние на организм
- B – стоимость наркотика
- C – вызывание зависимости
- D – риск передозировки

• Как называется физический эффект, проявляющийся у зависимых людей после отказа от наркотиков?

- A – симптомы окончания
- B – симптомы зависимости
- C – симптомы устранения

D – синдром отмены

• Что общего у кокаина, героина, табака и алкоголя?

- A – все они запрещены
- B – их могут покупать только лица старше 18 лет
- C – все они вызывают зависимость

D – все они имеют одинаковое влияние на химию мозга

Углубленный

• Что НЕ является причиной того, что медицинские препараты безопаснее рекреационных наркотиков?

- A – они были протестированы на выявление того, что преимущества превалируют над недостатками
- B – их нужно принимать точно по предписанию

C – они разрешены

D – они разработаны для лечения определённых болезней

• Что из нижеперечисленного НЕ является верным по отношению к рекреационным наркотикам?

- A – у некоторых есть возрастные ограничения
- B – все рекреационные наркотики запрещены

- C – их принимают на свой страх и риск
- D – некоторые из них разрешены, а некоторые запрещены

• Почему вещества, вызывающие зависимость, так опасны?

- A – они очень дорогие
- B – они запрещены во многих странах
- C – у них меньше синдромов отмены

D – они влияют на мозг способом, неконтролируемым нами

• Что НЕ является синдромом отмены героина?

- A – тошнота
- B – диарея
- C – крайняя беспокойность

D – потеря памяти

Наркотики и мозг

Основной

- Наркотики, которые могут искажать эмоции, поведение и сознание человека, называются...

А – наркотиками плацебо

В – психотропными наркотиками

С – физиологическими наркотиками

Д – психосоматическими наркотиками

- Каким видом наркотиков является кофеин?

А – транквилизатором

В – депрессантом

С – галлюциногенным веществом

Д – стимулятором

- Что из ниже перечисленных ответов является верным для галлюциногенных веществ?

А – Они ослабляют нервную систему

В – Они не причиняют вред мозгу

С – Они заставляют Вас чувствовать, видеть и слышать то, чего не существует на самом деле

Д – Не существует соответствующих симптомов «ломки»

- Система вознаграждения мозга также называется...

А – эндорфинной системой

В – лимбической системой

С – эндокринной системой

Д – центральной нервной системой

Углубленный

- Дофамин, серотонин и норадреналин – все они являются...

А – транквилизаторами

В – нейротрансмиттерами

С – психотропными наркотиками

Д – галлюциногенными веществами

- Нейротрансмиттеры – это...

А – химические вещества, которые переносят сигналы по разрывам между нервными клетками

В – психотропные наркотики, которые имитируют или нарушают естественные химические процессы в нашем мозге

С – вещества, которые ускоряют прохождение сигналов между нервными клетками

Д – химические вещества, которые сокращают выработку эндорфинов организмом

- Снотворное, слабительное и алкоголь – все они являются...

А – стимуляторами

В – галлюциногенами

С – депрессантами

Д – эндорфинами

- Как депрессанты влияют на нейротрансмиттеры?

А – Они блокируют или сокращают количество нейротрансмиттеров

В – Они увеличивают количество нейротрансмиттеров

С – Они ускоряют прохождение сигналов между нервными клетками

Д – Они повышают активность мозга