

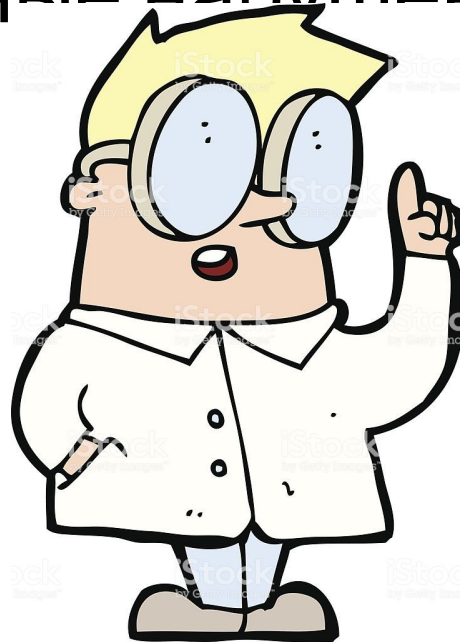
Тема урока: Заболевания нервной



*Добыть и сохранить здоровье
может только сам человек*

План урока.

1. Факторы риска болезни
2. Влияние вредных привычек на нервную систему
3. Врожденные нарушения нервной системы
4. Приобретенные нарушения нервной системы



ОБРАЗ
ЖИЗНИ,
ПРИВЫЧК
И, 50 %

ЭКОЛОГИ
Я 17%

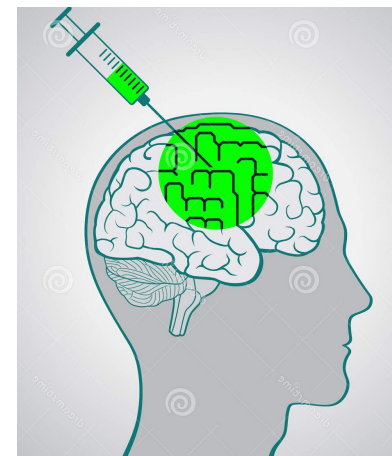
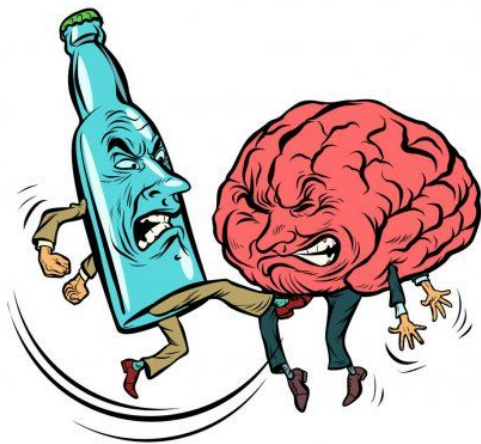
Факторы
влияющие
на уровень
здоровья

ГЕНЕТИКА
20 %

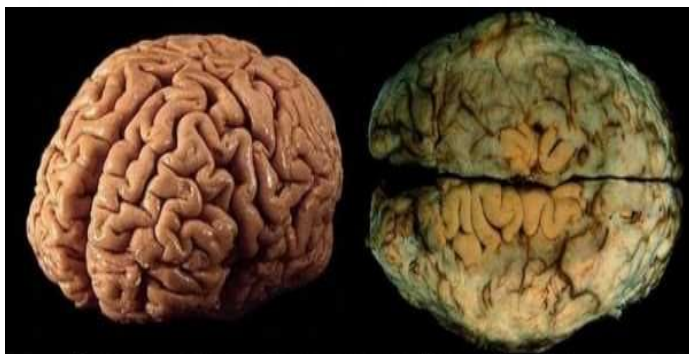
ПРОФЕССИОНА
ЛЬНЫЕ
ВРЕДНОСТИ НА
ПРЕДПРИЯТИЯ
X ,8%



Вредные привычки



Мозг и наркотики



Слева – мозг здорового человека, справа – мозг "умеренно" пьющего



▫ Мозг здорового человека



▫ Мозг курильщика



Сформулируйте вывод о вредных привычках

Как влияют вредные привычки на человека?

Какие последствия возникают ?

Врожденные заболевания

Заболевание	симптомы	причины	Профилактика Лечение
Микроцефалия			
Гидроцефалия			

Приобретенные заболевания

Заболевание	симптомы	причины	Профилактика Лечение
Менингит			
Бешенство			
Столбняк			

Наследственные заболевания

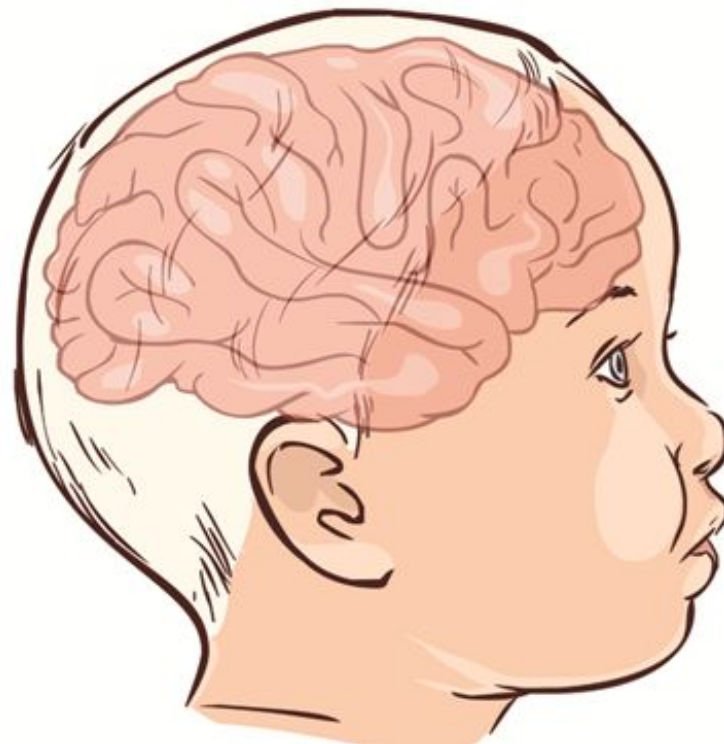
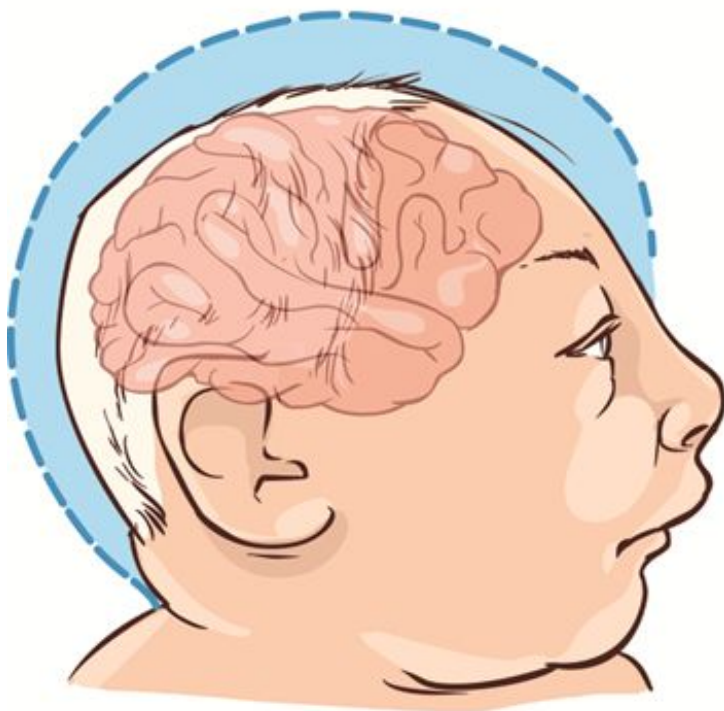
Микроцефалия

1. Нарушения обмена веществ и умственного развития
2. Генетические заболевания; инфекции, вредные привычки
3. Ранняя диагностика

Гидроцефалия

1. Тяжесть в голове; тошнота; рвота; плохой сон
2. Генетические заболевания; инфекции, вредные привычки; перенесенные травмы
3. Ранняя диагностика

Микроцефалия



Гидроцефалия



Наследственные заболевания

1. Болезнь Дауна – наличие трех хромосом вместо двух .
2. Олигофрения - увеличение или потеря X хромосомы.
3. Болезнь Паркинсона - дрожательный паралич.
4. Болезнь Альцгеймера - слабоумие, потеря памяти и других интеллектуальных способностей.

Приобретенные заболевания

Менинги

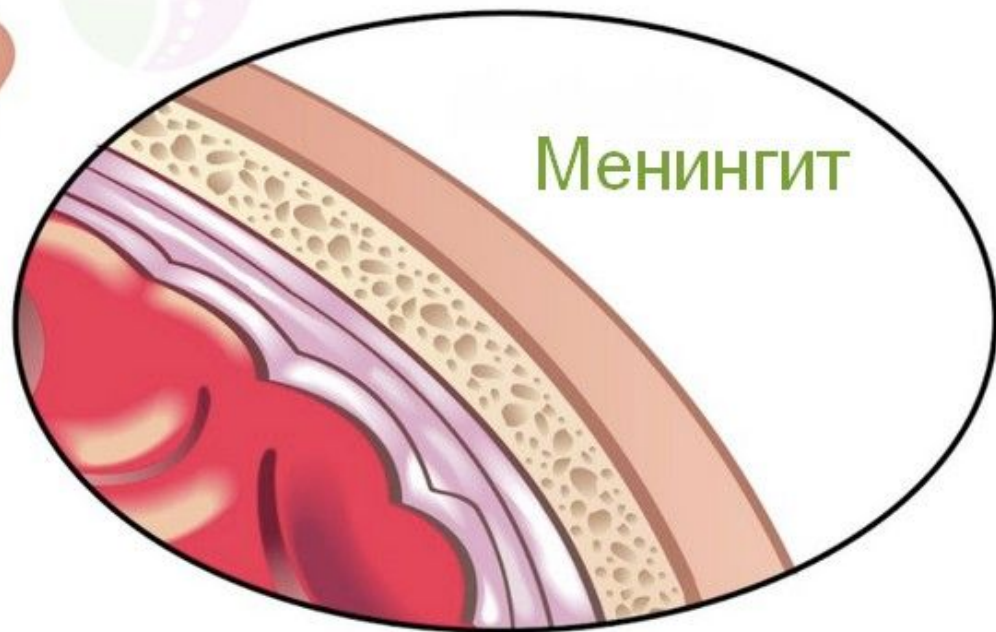
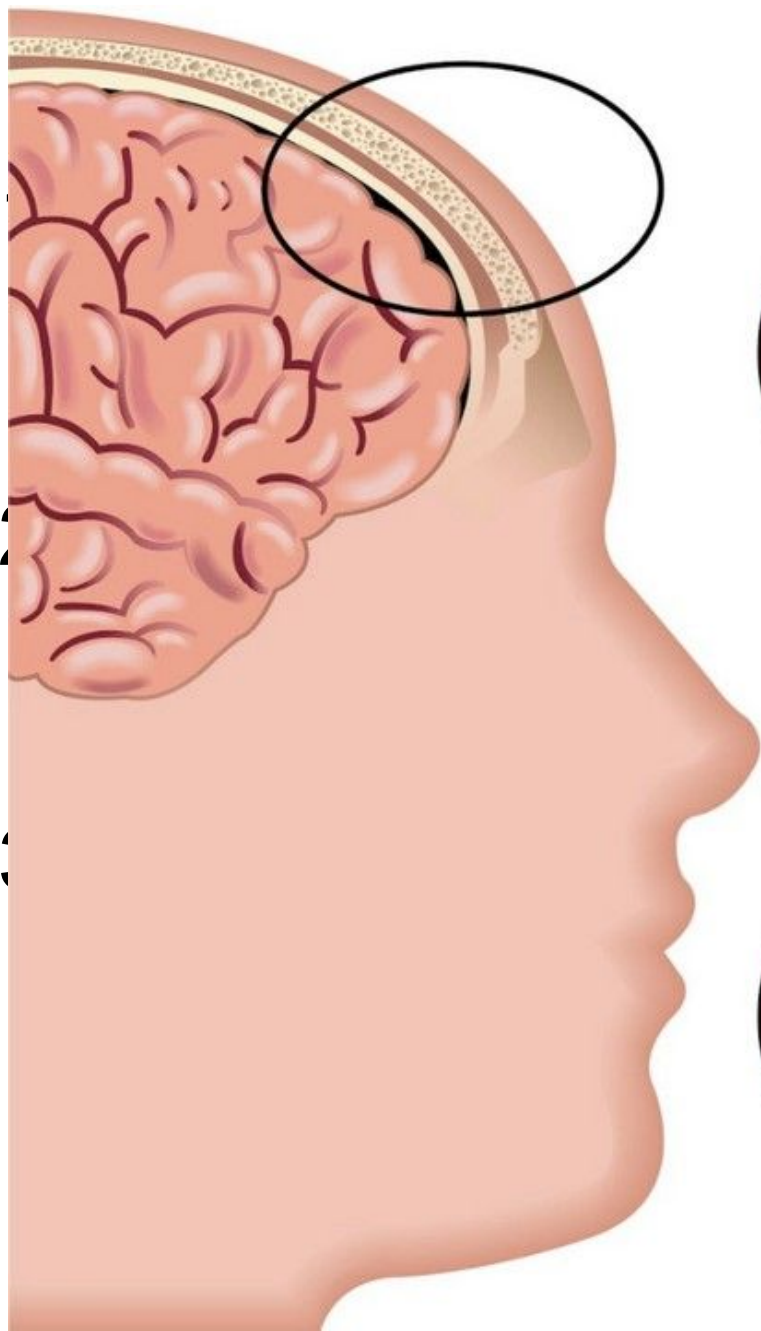
Бешенств

О

Столбняк

Сотрясение
мозга







6 Вирус попадает в слюнные железы и другие органы жертвы

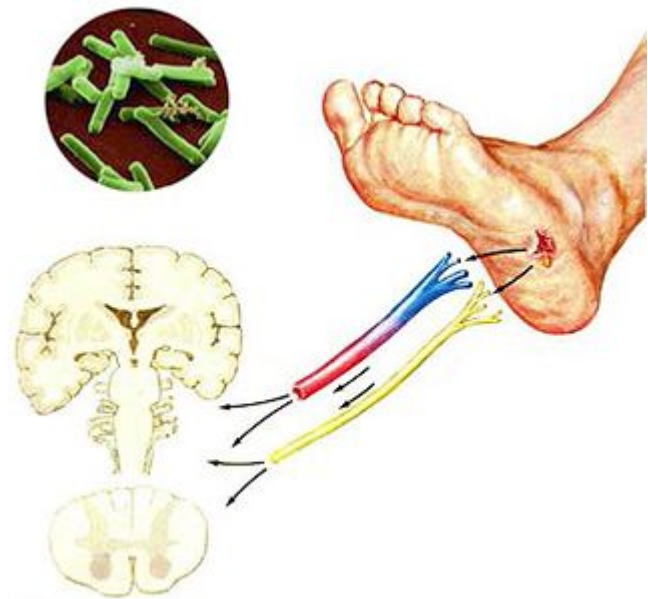
Воспаление мозга



Вирус передается с инфицированной слюной через укус или рану

Столбняк

1. Спазм мышц лица, судороги
2. Загрязненные раны
3. Вакцинация



Сотрясение мозга

1. Головокружение, головные боли, нарушение внимания
2. Удар по голове
3. Отдых 7-9 дней.



*Добыть и сохранить здоровье
может только сам человек*

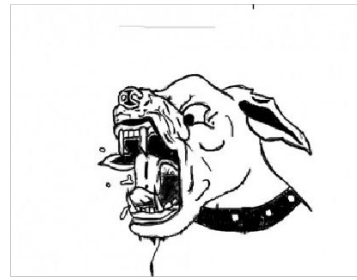
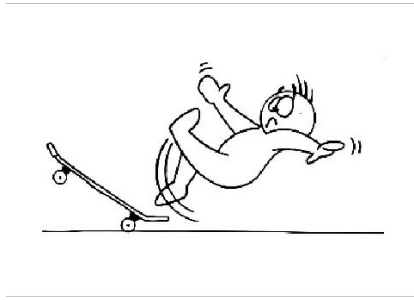
1. Факторы риска болезни
2. Влияние вредных привычек на нервную систему
3. Врожденные нарушения нервной системы
4. Приобретенные нарушения нервной системы

Самостоятельная работа

Больной пришел к врачу со следующими симптомами: головная боль, усталость, спазм мышц лица, судороги и рана на левой руке. Пациент сообщил, что все выходные провел на дачном участке, работая в огороде, и выгуливая своего домашнего питомца собаку Рекса. Осмотрев пациента, врач заметил под его ногтями грязь. Определите заболевание и посоветуйте пути профилактики.

У Киры заболела младшая сестра. Первичные признаки были как при ОРВИ, но сестра не выздоровела, у нее остался насморк. Через некоторое время у нее появились следующие симптомы: головная боль, высокая температура тела, нарушения сознания, повышенная свето- и звукочувствительность, онемение шеи. Определите заболевание и посоветуете пути профилактики.

Задание 3. Определить болезнь по причине ее появления (изображение)



Домашнее задание

Придумать рекламу против курения, алкоголизма и наркомании.

Доп. Задание разработать кроссворд по теме заболевания нервной системы

Доп. Задание найти информацию и подготовить сообщение про болезнь нервной системы