

Сотовый телефон. Вред или польза?





ПЛЮСЫ СОТОВОЙ СВЯЗИ

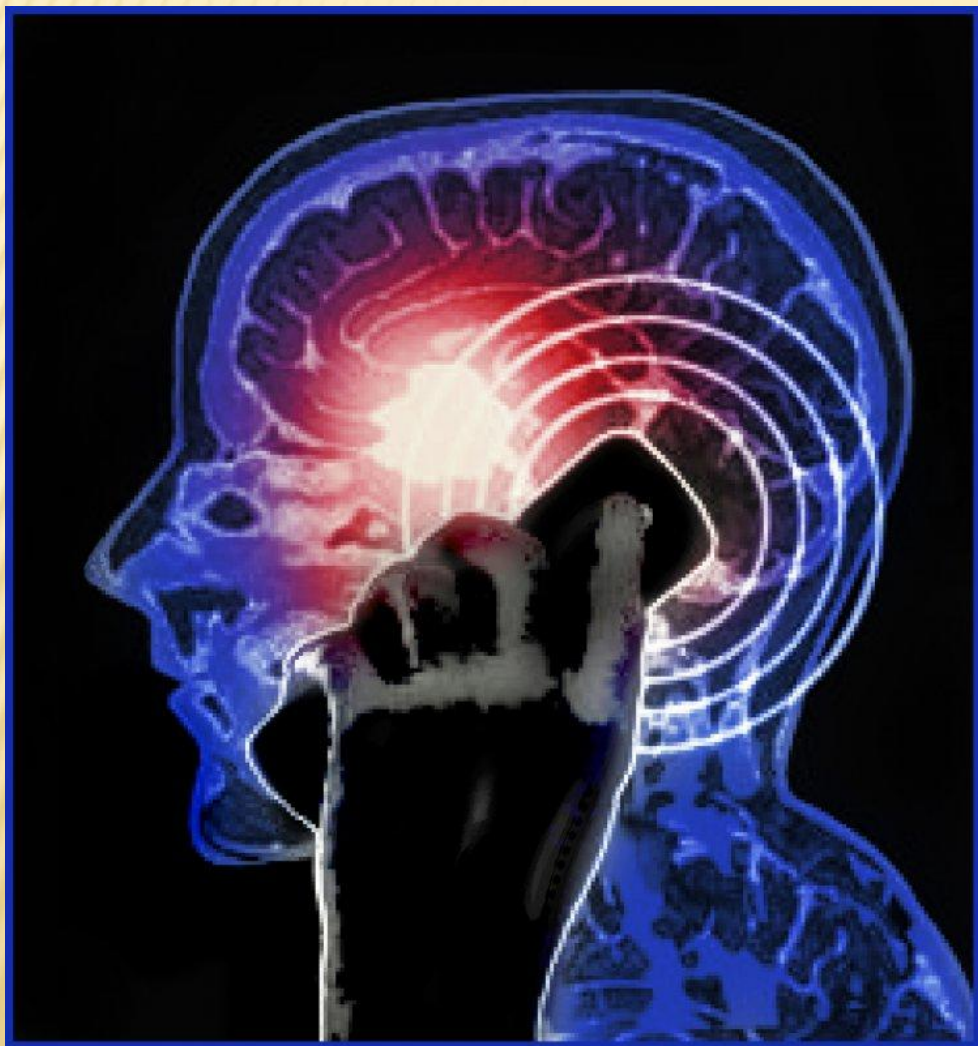
- 1.Расширяет общение между людьми.**
- 2.Дает возможность родителям всегда знать, где находится ребенок.**
- 3.Гарантирует безопасность школьника: тревожные кнопки в МЧС, в милицию.**
- 4.Способствует получению новой информации через Интернет.**
- 5.Телефон оснащен калькулятором, будильником, часами, фонариком, фотокамерой, которые можно в нужное время использовать.**



МИНУСЫ СОТОВОЙ СВЯЗИ

- 1. Мелодии, звучащие на уроках, и посылаемые SMS отвлекают учеников от урока и мешают учителям.**
- 2. Прослушивание музыки или беседа по телефону делает человека рассеянным. На улице такие люди в несколько раз чаще остальных пешеходов попадают под машину.**
- 3. Чаще случаются аварии, если еще и водитель во время движения разговаривал по телефону.**
- 4. Наличие сотовых телефонов провоцирует кражи.**
- 5. На частые разговоры и SMS-переписки нужны дополнительные денежные затраты (порой и не малые!).**

Какой вред наносит сотовый телефон организму ?



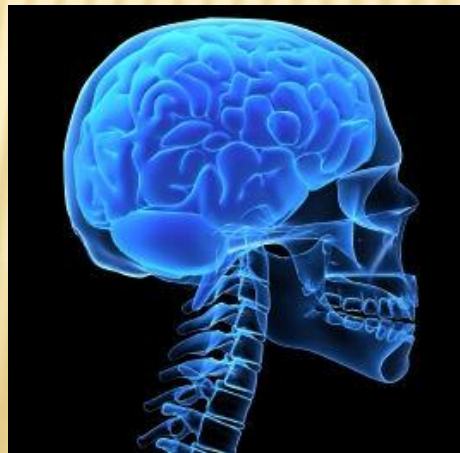
Венгерские исследователи представили данные о возможности развития опухоли головного мозга у пользователей сотовых телефонов.

Ученые исследовали воздействие излучения мобильного телефона на крыс в возрасте от 12 до 26 недель, чей мозг находится в той же стадии развития, что и мозг подростков. Через 50 дней исследователи обнаружили множество мертвых мозговых клеток у крыс. Сходство между мозгом крысы и человека дает ученым повод предположить, что схожие эффекты сотовый телефон оказывает и на людей.

По итогам исследований **ученых Норвегии и Дании** был сделан вывод, что пользователи сотовой связи больше всех подвержены сонливости, раздражительности, эти люди чаще всех жалуются на головные боли.

Вывод:

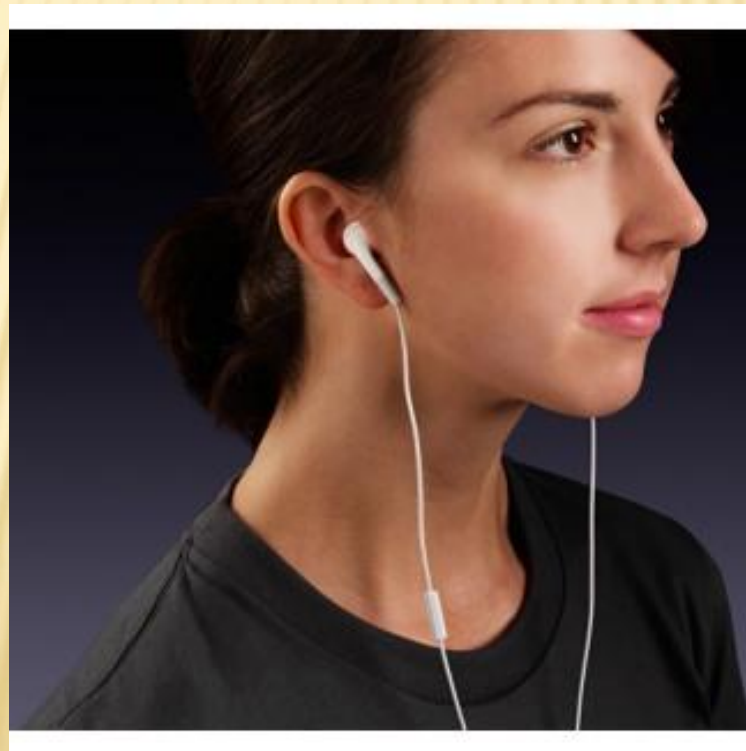
Сотовый телефон влияет на активность мозга



Ученые обнаружили, что риск развития опухоли в том ухе, к которому прикладывается мобильный телефон, в четыре раза выше.

Вывод:

Мобильный телефон влияет на слух



Российский профессор Игорь Беляев во время опыта включал телефон рядом с пробирками с человеческой кровью.

Через час кровь в нескольких из них «закипела»!

«Она не нагревалась, - объясняет исследователь.

Но клетки крови, лимфоциты, вели себя, как если бы у человека был очень сильный жар - 44 градуса».

Эффект «теплового шока» сохранялся 72 часа.

Вывод:

Мобильный телефон влияет на кровь



Распространитель инфекций



На корпусе мобильного телефона нашли больше бактерий, чем на дверных ручках, клавиатурах, подошвах обуви и даже сиденьях туалета.

ВЫВОД:
Мобильный телефон является разносчиком бактерий!

Мобильный телефон оказывает вредное воздействие и многие об этом не задумываются.



**Главный государственный санитарный врач
России настоятельно рекомендовал
ограничить использование мобильных
телефонов подростками в возрасте до 18 лет.**





Подарив ребёнку
мобильный телефон, вы
превращаете его в...
антенну!

Дети подвергаются более
жесткому и обширному
электромагнитному
воздействию, чем взрослые.



Эксперимент.



В Московском институте биофизики профессор Юрий Григорьев сделал два инкубатора. В каждый положил по 63 яйца. Над одним «птичьим домиком» телефон работал в таком режиме: полторы минуты включен, полминуты выключен. Вылупились всего 16 птучек, которые «слушали» телефон! В другом инкубаторе появился 51 птенец.

« опасен »

```
graph TD; A[« опасен »] --> B[Ослабляет иммунитет]; B --> C[Вызывает нарушение сна, памяти, головные боли]; B --> D[Способствует возникновению онкологических заболеваний];
```

Ослабляет
иммунитет

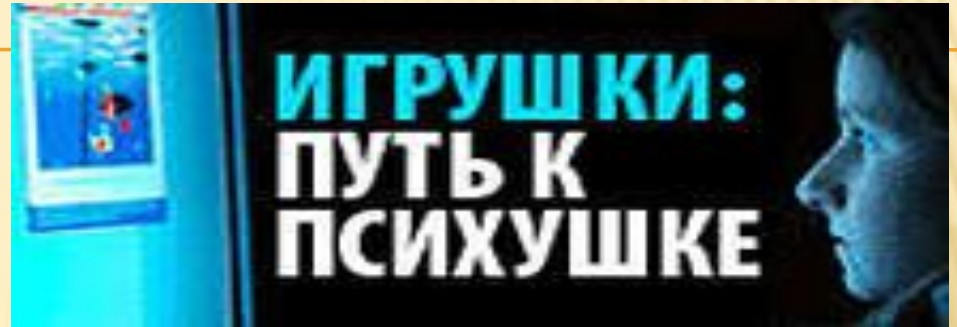
Вызывает
нарушение сна,
памяти,
головные боли

Способствует
возникновению
онкологических
заболеваний

МОБИЛЬНЫЕ ЗАВИСИМОСТИ :

- ⦿ Беспокойство по поводу отсутствия телефона
- ⦿ SMS-мания
- ⦿ Информационная мания
- ⦿ Звуковые галлюцинации





Ученые из Великобритании выделили три типа владельцев сотовых телефонов:

«Киборги» - считают телефон своим продолжением, чуть ли не частью тела, не могут без него обходиться.

«Протезированные» - жить без «трубы» в принципе могут, но испытывают при этом дискомфорт.

«Непривязанные» - для них телефон это просто телефон, не больше, чтобы звонить, когда действительно нужно.

Мобильный этикет

Снижайте громкость голоса, когда разговариваете.

Выключайте свои мобильные телефоны во время занятий в школе.

Выключайте телефон или переводите его в беззвучный режим на спектаклях, киносеансах, концертах, в музеях и выставочных залах.

Используйте телефон в общественном транспорте и в общественных местах с наименьшим уровнем громкости звука.

Спасибо
за
внимание!

