

Действие сотовой связи на организм ребёнка

Современное состояние научного знания о биологическом действии сотовой связи позволяет утверждать, что использование сотового телефона детьми до 16 лет может оказывать негативное действие на их здоровье. Такой вывод сделан на основании результатов многих исследований.

Доказано, что растущие и развивающиеся ткани наиболее подвержены неблагоприятному влиянию электромагнитного поля (ЭМП), а активный рост человека происходит с момента зачатия примерно до 16 лет. В эту группу риска попадают также и беременные женщины, поскольку ЭМП биологически активно в отношении эмбрионов. Чувствительность эмбриона к повреждающим факторам значительно выше, чем чувствительность материнского организма.

В 2001 году в Институте Биофизики Минздрава России был проведен эксперимент по исследованию воздействия ЭМП сотового телефона на куриные яйца, содержащие живые эмбрионы. В ходе эксперимента отчетливо проявилась повышенная гибель эмбрионов, облучавшихся ЭМП сотового телефона. Зафиксированы случаи досрочного вылупления цыплят с явно выраженными пороками в формировании органов и естественной гибелью после вылупливания.

Приведенные материалы свидетельствуют о существовании риска развития неблагоприятных изменений в организме детей под действием ЭМП сотовых телефонов. Многие дети пользуются сотовыми телефонами уже сейчас, какие последствия для здоровья у них могут возникнуть через несколько десятилетий — никто не знает. Поэтому для их же блага желательно придерживаться нижеследующих рекомендаций.

Рекомендации:

1. Не использовать сотовые телефоны детям и подросткам до 16 лет;
2. Не использовать сотовые телефоны беременным, начиная с момента установления факта беременности и в течении всего периода беременности;
3. Не использовать сотовый телефон лицам, страдающими заболеваниями неврологического характера;
4. Ограничить продолжительность разговоров (однократный разговор - до 3 минут), максимально увеличить период между двумя разговорами (не менее -15 мин), преимущественно использовать сотовые телефоны с гарнитурами и системами «свободные руки» («hands free»).