

Почему в последние годы опухоли мозга стали часто поражать еще молодых людей. Снова задуматься об этом заставила трагическая кончина актрисы Анастасии Заворотнюк.

Когда такая опухоль возникает у полного сил человека, это всегда трагедия. А если это человек еще и известный, то такую трагедию переживает все общество, ведь благодаря Интернету сегодня трудно найти человека, который бы не знал о болезни звезды.

Наверно впервые так случилось в 2007-2008 гг., когда рак мозга выявили у Анастасии Хабенской, супруги одного из самых популярных артистов в стране. Потом мы всей страной следили, как с этой же болезнью боролись Жанна Фриске, Дмитрий Хворостовский, Михаил Задорнов, и вот теперь Анастасия Заворотнюк.

— Когда я думаю об этих случаях, невольно вспоминаю своего коллегу и соавтора по научным публикациям члена-корреспондента РАН Юрия Борисовича Зубарева, умершего год назад, — говорит ведущий эксперт в области неионизирующего облучения, доктор биологических наук, председатель Российского национального комитета по защите от неионизирующих излучений Олег Григорьев. — Он был участником разработки самых строгих в мире советских норм электромагнитного поля для населения, и всегда говорил мне: обрати внимание, как сгорают известные люди от рака мозга, а все потому, что используют сотовый телефон много, часто и долго. Именно глиобластома связана облучением головы электромагнитным полем сотового телефона. На этот счёт есть десятки серьезных научных рецензированных публикаций.

Международное агентство по раку (IARC) в 2011 признало возможной причиной роста числа глиобластом и глиом именно электромагнитное поле сотового телефона. Статистика Минздрава подтверждает устойчивый рост в целом у населения частоты опухолей головного мозга. А у самых молодых, в возрастных группах до 40 лет, в структуре смертности от злокачественных новообразований второе место занимают новообразования головного мозга.

Заворотнюк, Фриске, жена Хабенского. Провоцирует ли беременность рак мозга? Подробнее

— Согласно отчёту Московского научно-исследовательского онкологического института имени П.А. Герцена (2020 г.), в целом у населения (из расчёта на 100 тыс.) рост злокачественных новообразований головного мозга с 2009 по 2019 г. составил 27%, продолжает Олег Григорьев. — Но согласно публикациям, статистика может быть даже хуже: в России наиболее распространённая первичная опухоль



головного мозга — глиома — возникает с частотой в 10-13 случаев на 100 тыс. населения в год. Выявлен более чем двукратный рост её за 10 лет.

Международное агентство по раку с 2019 держит радиочастоты сотовых телефонов в группе наивысших приоритетов как фактор, провоцирующий глиомы и глиобластомы. Но назвать такое излучение в качестве конкретной причины этих опухолей, ведущие мировые организации в области онкологии пока не решаются. Это приведет к очень сильным последствиям для бизнеса, и вообще для нашей жизни. Сейчас в США возбуждено немало исков от родственников, чьи близкие погибли от рака мозга. Речь идет о компенсации на многие миллиарды долларов. И как только какой-нибудь из таких исков будет удовлетворен, начнется кумулятивный эффект — выплаты компенсаций могут привести к разорению мобильных операторов.

Статья по теме Выживает 5 из 100. Она победила опухоль, унёсшую жизни Заворотнюк и Фриске

Когда я оцениваю статистику по стране, то вижу, что ежегодно заболеваемость опухолями мозга растет, но эти цифры прироста находятся в рамках статистической погрешности. Так происходит скорее всего потому, что эти виды рака далеко не самые частые, и могут не отражаться достоверно в статистике. Но если говорить о масштабах страны, то с ними связана дополнительная смертность. Только среди детей до 17 лет она соответствует примерно количеству школьников в двух классах. И если на фоне общей статистики эти жизни могут потеряться, то для конкретных людей каждый такой случай — это огромная трагедия.

Рост опухолей мозга — мировой тренд, латентный период их развития оценивается в 7-10 лет облучения электромагнитным полем (ЭМП). Основная группа риска: те, кто использует сотовый телефон более 2 часов в сутки. Пользователям мобильных телефонов, а сегодня это практически все, надо осознавать этот риск. Самым простым и эффективным способом избежать его является проводной наушник. Он принципиально решает проблему облучения головы, разрывая электродинамическую систему «антенна-голова». Для этого достаточно убрать телефон всего на 30 см".