

МЕЖОРГАНИЗМЕННЫЙ ПЕРЕНОС ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ В ПРОХОДЯЩЕМ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОМ ИЗЛУЧЕНИИ

**Р.В.Ленников, Т.И.Субботина, М.А.Яшин
Тула, Россия**

Результаты многочисленных теоретико-экспериментальных исследований свидетельствуют, что взаимодействие низкоинтенсивных электромагнитных полей (ЭМП) с живым веществом имеет, по преимуществу, информационный характер, а физически – это есть процессы биорезонансного характера.

Настоящая работа посвящена одному из наиболее существенных, экспериментально установленных явлений в исследовании процессов взаимодействия ЭМП с живым веществом в информационном аспекте, а именно: установлено неизвестное ранее явление переноса электромагнитным высокочастотным излучением нетепловой интенсивности характеристик собственного ЭМП организма на другой организм, не контактирующий с первым иным другим способом, кроме как одновременным расположением в зоне воздействия электромагнитного излучения (ЭМИ), причем привнесенные характеристики, накладываемые на высокочастотные ЭМИ, как следствие пространственной интермодуляции, воздействуют на собственное ЭМП второго организма с выраженным сано- или патогенным эффектами.

Доказательство данного явления было выполнено в двух сериях экспериментов: инструментальном и биофизическом. В основу инструментального эксперимента положено исследование и установление факта пространственной интермодуляции – переноса ЭМП некоторого источника, наложением его на высокочастотное ЭМИ. Эта же схема применена в серии биофизических экспериментов, целью которых являлось доказательство пространственной интермодуляции СИ ЭМП организма (на примере крыс) монохроматического ЭМИ крайневысокочастотной частоты (КВЧ) нетепловой (биоинформационной) интенсивности. В основе метода, применительно к задаче настоящего исследования, лежит гипотетическое предположение о переносе излучением КВЧ-диапазона «информационного слепа» СИ ЭМП одного организма на другой организм.

При этом переносимое СИ ЭМП, взаимодействуя с СИ ЭМП другого организма, создает систему локальных и нелокальных резонансов. Наличие последних подтверждает сам факт переноса ЭМП. Наличие же резонансов (СИ ЭМП порождается организмом и накладывается на другой организм в окрестностях биологически активных точек (БАТ)) наиболее наглядно и доступно для регистрации устанавливается, если одно из экспериментальных животных имеет выраженную патологию – для чистоты эксперимента неинфекционного характера, – другое же является здоровым. Поскольку для КВЧ-терапии интересен как раз обратный эффект – перенос СИ ЭМП здорового человека-донора на организм пациента с патологией, – то, доказав процесс в первом варианте, по принципу биологической обратимости полагаем доказанность и процесса во втором (саногенном) варианте).

Исходя из положений концепции о природе собственного ЭМП, можно утверждать, что в основе обнаруженного явления лежит модуляция ЭМИ КВЧ полем (сигналами), наводимым потенциалом БАТ, рефлексогенных зон, расположенных на кожном покрове биообъекта. В свою очередь, эти поля БАТ являются интегральными характеристиками всех собственных ЭМП организма, начиная с субклеточного уровня, создаваемых под действием нелокального самосогласованного потенциала биообъекта.

Полученные результаты имеют существенное значение для биологии и медицины: в частности, уже сейчас – и это обсуждается выше – возможно создание принципиально новых и качественно более эффективных методов КВЧ-терапии на основе пространственной интермодуляции ЭМИ КВЧ сигналами собственного ЭМП организма донора.

Наконец, обнаруженный эффект, указывает на информационную доминанту во взаимодействии низкоинтенсивных физических полей с живым веществом.