



# The World Foundation for Natural Science

## The New World Franciscan Scientific Endeavour of The New World Church

*Restoring and Healing the World through Responsibility and Commitment in accord with Natural and Divine Law!*

European Headquarters ✦ PO Box 7995 ✦ 6000 Lucerne 7, Switzerland ☎-Tel: 41(41)798 0398 ☎-Fax: 41(41)798 0399  
World Headquarters ✦ PO Drawer 16900 ✦ Washington DC, 20041, USA ☎-Tel: 1(703)631-1408 ☎-Fax: 1(703)631-1919 ✦ [www.naturalscience.org](http://www.naturalscience.org)

om 2020-05-08

### Как беспроводной стандарт пятого поколения 5G способствует пандемии коронавируса

Почти одновременно с внедрением во всем мире сети 5G возник и распространился, став причиной глобальной пандемии, новый коронавирус. Совпадение? Нет, все подчиняется естественному закону причины и следствия. Поэтому стоит поближе взглянуть на эти два “современных зла”.

### Влияние микроволнового излучения на здоровье

“Согласно различным исследованиям, сеть 5G окажет влияние на здоровье людей, растений, животных, насекомых и микробов – и поскольку сеть 5G является не тестированной технологией, благоразумно подходить к ее использованию с осторожностью”. Таково заключение по итогам брифинга, проведенного Европейской Парламентской Исследовательской Службой в марте 2020 года.<sup>1</sup> Это заявление логически вытекает из проведенных ранее наблюдений. В действительности, уже известно много лет и подтверждено сотнями исследований, что излучение от мобильного телефона и Wi-Fi (микроволновое излучение)<sup>2</sup> вызывает окислительный стресс в клетке, ослабляет иммунную систему<sup>3</sup>, подавляет выработку витамина D и приводит к изменениям и повреждению генетического материала (ДНК) и даже к канцерогенным заболеваниям.<sup>4</sup> Уже в 2007 году нейробиолог доктор Олле Цоханссон из Каролинского института в Стокгольме, Швеция, подготовил целый ряд публикаций, доказывающих влияние этого излучения на иммунную систему.<sup>5</sup> В частности, еще не полностью сформировавшаяся иммунная система детей серьезно повреждается, прежде чем она сможет защитить здоровье ребенка. Дети, которые растут со смартфоном, планшетом и Wi-Fi, будут слабее и более подвержены болезням на протяжении всей жизни. Кроме того, могут быть четко продемонстрированы механизмы того, как микроволновое излучение вмешивается в процессы биологических систем, нарушает их и наносит ущерб или “создает” последствия для здоровья, упомянутые выше. В своей комплексной работе “5G: большой риск для ЕС, США и международного здравоохранения!” Доктор медицинских наук, заслуженный профессор биохимии и фундаментальных медицинских наук в Университете штата Вашингтон Мартин Л. Палл объясняет, что высокочастотное излучение нарушает работу кальциевых каналов в клеточной мембране, зависящую от напряжения, и, таким образом, влияет на концентрацию кальция и магния в клетках. Вирусы функционируют по тому же принципу, открывая кальциевые каналы в клетках-хозяевах, что позволяет им размножаться. Поэтому очевидно, что микроволновое излучение способствует размножению вирусов.<sup>6</sup> Ученые, цитируемые доктором Паллом, особенно предупреждают относительно сети 5G: более высокие частоты, достигающие до 100 ГГц, гораздо более сложные типы модуляции и низкочастотная пульсация сигналов с большой вероятностью приведут к еще более далеко идущим последствиям для здоровья. Английский физик и бывший консультант секретной службы доктор Барри Тройэр подчеркивает, что микроволновое излучение оказывает влияние на психику и, в зависимости от частоты пульса, может вызывать такие эмоциональные состояния, как паника, депрессия, апатия, уныние и даже сексуальная агрессия.<sup>7</sup>

<sup>1</sup> [https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2020/646172/EPRS\\_BRI%282020%29646172\\_EN.pdf](https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2020/646172/EPRS_BRI%282020%29646172_EN.pdf)

<sup>2</sup> Высокочастотное излучение охватывает диапазон частот от 10 МГц до 300 ГГц; это включает мобильное радио и излучение Wi-Fi, упомянутые выше. Высокочастотное излучение также известно как микроволновое излучение.

<sup>3</sup> В базе данных исследования <https://www.emfdata.org/en/start> можно осуществить поиск по ключевому слову “иммунная система”.

<sup>4</sup> Очень хороший обзор ситуации с исследованиями гаем, например, <https://www.emfdata.org/en>, <https://www.bioinitiative.org> и <https://www.emf-portal.org/en>

<sup>5</sup> [https://bioinitiative.org/wp-content/uploads/pdfs/sec08\\_2007\\_Evidence\\_%20Effects\\_%20Immune\\_System.pdf](https://bioinitiative.org/wp-content/uploads/pdfs/sec08_2007_Evidence_%20Effects_%20Immune_System.pdf)

<sup>6</sup> Bai D, Fang L, Xia S, Ke W, Wang J, Wu X, Fang P, Xiao S: Дельтакоронавирус свиньи (PDCoV) модулирует приток кальция, что способствует репликации вируса. *Virology* 2020, 539, 38-48. doi: 10.1016/j.virol.10.011. See <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/31670218>

<sup>7</sup> Из документального фильма «Влияние радиации мобильной телефонии на наше здоровье» Лотара Молла и Клауса Шейгстегера, <https://faktencheck-mobilfunkstrahlung.de/en/>

На этом этапе следует отметить, что проведенные исследования касаются технологий и частот, которые применялись до сих пор, а именно: 2G, 3G, 4G, Wi-Fi или беспроводная связь (DECT). Связь 5G, с другой стороны, почти не исследовалась, и невозможно оценить, какие *дополнительные* эффекты будет иметь ее внедрение. И только что описанные эффекты имеют место быть при интенсивностях излучения, которые значительно ниже допустимых пороговых значений (так называемые нетепловые или биологические эффекты).<sup>8</sup> Неудивительно, что в 2019 году более 250 известных ученых обратились в ООН с просьбой наконец серьезно отнестись к ситуации с исследованиями и лучше защитить человечество от электромагнитного излучения.<sup>9</sup>

Конечно, есть также много исследований, которые не находят никаких связей и дают соответственно “зеленый цвет”. Тем не менее, разве недостаточно того, что около половины из 10 000 исследований высокочастотной радиации<sup>10</sup> сегодня свидетельствуют о нарушениях здоровья? Разве эти исследования не актуальны? Если исследование не находит связи, тогда оно бессмысленно, ибо ничего не найти – это искусство, которым каждый может овладеть.<sup>11</sup>

## Пандемия коронавируса 2020 года и распространение 5G

Впервые “новый” коронавирус<sup>12</sup> SARS-CoV-2 был обнаружен в декабре 2019 года в 11-миллионном городе Ухань в китайской провинции Хубэй. “Болезнь”, вызываемая вирусом, называется коронавирусным заболеванием 2019 года (COVID-19). Наиболее распространенными симптомами COVID-19 являются кашель, одышка и проблемы с дыханием в целом, внезапная потеря обоняния и вкуса, неврологические нарушения и сердечная аритмия. Недавние результаты вскрытия показывают, что могут поражаться все органы и часто возникают тромбозы (тромбы).<sup>13</sup> Также может быть температура и озноб, которые являются не столько симптомами болезни, сколько признаком защитной реакции организма и начинающегося самовосстановления. Вирусы на самом деле умирают при температуре тела 40 °C и более! Однако при обычном медицинском лечении основное внимание сегодня уделяется облегчению симптомов, а в более серьезных случаях – искусственной вентиляции легких.

Вирус (соответственно диагноз заболевания) быстро распространился из Китая в Южную Корею, Иран, Италию, США и, в конечном итоге, по всему миру. 11 марта 2020 г. Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) признала “чрезвычайной ситуации в области здравоохранения, имеющей международное значение”, статус пандемии.<sup>14</sup> За такими исключениями, как Швеция и Беларусь, в редком единогласии практически во всех странах мира были запрещены социальные контакты, закрыты школы, приостановлена экономика или даже введен комендантский час для предотвращения распространения вызывающей страх инфекции. Так же быстро, как и сам вирус, распространялась общая истерия и паника с наводящими ужас картинками из итальянских или американских больниц, а также прогнозировались десятки, если не сотни миллионов смертей во всем мире.

Весьма примечательно, что те места или страны, где уже внедрена сеть 5G, очень быстро превратились в горячие точки коронавируса.<sup>15</sup> Стремясь взять на себя глобальную новаторскую роль в сфере 5G, Китай установил

<sup>8</sup> Pall, Martin L (2019): 5G: Большой риск для ЕС, США и Международного Здравоохранения! Неопровержимые доказательства существования восьми различных типов сильного вреда, вызванного воздействием электромагнитного поля (ЭМП), и механизм этого воздействия. В документе приведено 139 источников (результатов исследований).

<sup>9</sup> <https://emfscientist.org/>

<sup>10</sup> Согласно базе данных <https://www.emf-portal.org> в настоящее время проводится около 10 000 исследований по радиочастотному излучению > 10 МГц.

<sup>11</sup> Вот наглядный пример: если два человека идут собирать грибы в лесу, и один из них находит хорошие, большие грибы или белые грибы, а другой ничего не находит: кто прав? Тот, кто говорит, что в лесу есть грибы, или тот, кто говорит, что в лесу нет грибов?

<sup>12</sup> “Новый” коронавирус с правильным названием SARS-CoV-2 относится к большому семейству коронавирусов, которые уже были описаны в середине 1960-х годов. Коронавирусы генетически очень изменчивы и часто встречаются в измененной форме (источник: Википедия).

<sup>13</sup> <https://www.infosperber.ch/Artikel/Gesundheit/Covid-19-greift-auch-die-Niere-das-Herz-und-das-Hirn-an> (на немецком)

<sup>14</sup> Подробная информация доступна по ссылке <https://de.wikipedia.org/wiki/SARS-CoV-2>.

<sup>15</sup> Американец США Пол Доён собрал исчерпывающие данные о корональном вирусе и 5G во время 18-месячного пребывания в Китае. Основные утверждения подкреплены первоисточниками: <https://www.electricsense.com/5g-coronavirus/>



около 130 000 антенн 5G к концу 2019 года,<sup>16, 17</sup> из которых 10 000 в Ухане.<sup>18</sup> В рейтинге стран Южная Корея занимает второе место с 75 000 антеннами, за ней следуют США с 10 000 антеннами 5G. Предполагается, что к концу 2020 года будет установлено около 600 000 новых антенн 5G, половина из которых - только в Китае.<sup>19</sup> Первым очагом коронавируса в Европе стала Италия: в 2019 году было запущено новое поколение мобильных телефонов в крупных городах Милана, Турина, Болоньи, Рима и Неаполя.<sup>20</sup> Вместе с Исландией Италия является единственной европейской страной на сегодняшний день, которая выставила с аукциона и, вероятно, использует полосы высоких частот 5G в диапазоне 27 ГГц.<sup>21</sup> В конце апреля 2020 года Сан-Марино был государством с самым высоким числом смертей на одного жителя.<sup>22</sup> А в Сан-Марино в конце 2018 года уже работала общенациональная сеть 5G, которая работает в полосах частот 3,5 ГГц и 26 ГГц.<sup>23, 24</sup> На своем сайте Telecom Italia даже пишет, что "активация первой сети 5G [...] сделает Сан-Марино лабораторией под открытым небом для развития инновационных услуг". С сегодняшней точки зрения этот прогноз приобретает печальный оттенок.

## Микроволновое излучение и вирусы - смертельный коктейль

Профессор, доктор технических наук Константин Мейл говорит о еще одном аспекте. Используемые сегодня частоты мобильных телефонов 2,4 ГГц (4G, Wi-Fi, микроволновая печь), а также новые 22 ГГц и 44,4 ГГц (5G), точно соответствуют резонансным частотам молекул воды - основного компонента всей жизни. Эксперименты показали, что Wi-Fi (2,4 ГГц) меняет воду.<sup>25</sup> Биолог Мэй-Ван Хо подозревает, что биологические эффекты микроволнового излучения тесно связаны с функцией и изменением клеточной и тканевой воды.<sup>26</sup> Отрицательное воздействие на воду в живых организмах может быть понято как отрицательное воздействие на бесчисленные биологические процессы.

Профессор Мейл пишет в своей последней книге, что эти частоты не только активируют воду организма, но также и высокотоксичную цианисто-водородную кислоту (цианистый водород). Симптомы отравления синильной кислотой сходны с симптомами COVID-19: поглощение кислорода клетками блокируется, что приводит к одышке, а в тяжелых случаях - к удушью. Кроме того, также сообщается о параличе обонятельных нервных клеток. В начале марта 2020 года в Ухани было зарегистрировано до 1000 смертей в день, пока 5 марта не был отключен широкополосный сигнал (5G): внезапно число погибших упало почти до нуля.<sup>27</sup> Подобную связь описывает американский активист и основатель Рабочей Группы по Сотовым Телефонам Артур Фирстенберг: оглядываясь на последние сто лет, с каждым скачком электрификации или каждым внедрением новых радиотехнологий (радио, телевидение, радар, мобильные телефоны, и т.д.) появлялись новые, смертельные вирусы или возникали вспышки болезней. До 1900 года не было никаких сообщений о том, что, например, грипп преследовал или поражал человечество.<sup>28</sup> Призыв к массовым прививкам усугубляет ситуацию: вакцинные добавки, такие как частицы

<sup>16</sup> См. <https://techblog.comsoc.org/2019/10/31/china-to-launch-5g-mobile-networks-on-friday-with-a-huge-government-backed-push/>  
Другие источники даже говорят о 160 000 антенн.

<sup>17</sup> <https://www.wsj.com/articles/china-is-about-to-switch-on-5g-its-behind-the-u-s-but-not-for-long-11572494203>

<sup>18</sup> [http://www.xinhuanet.com/english/2019-10/31/c\\_138517734.htm](http://www.xinhuanet.com/english/2019-10/31/c_138517734.htm)

<sup>19</sup> [https://www.barrons.com/articles/the-real-5g-winner-could-be-china-51570228459?mod=article\\_inline](https://www.barrons.com/articles/the-real-5g-winner-could-be-china-51570228459?mod=article_inline)

<sup>20</sup> [https://www.gsmarena.com/italy\\_becomes\\_the\\_third\\_european\\_country\\_with\\_5g-news-37424.php](https://www.gsmarena.com/italy_becomes_the_third_european_country_with_5g-news-37424.php)

<sup>21</sup> <https://5gobservatory.eu/5g-spectrum/national-5g-spectrum-assignment/#1563958389100-0edfce99-fd41>

<sup>22</sup> Сан-Марино - это независимое государство (республика), которое полностью окружено Италией. Посмотрите рейтинг страны на <https://telindex.ch/corona.php?Log=&rg=world>, хотя к этому следует относиться с осторожностью: методы опроса отдельных стран очень противоречивы, возможны сильные отклонения.

<sup>23</sup> <https://www.rcrwireless.com/20181218/5g/tim-nokia-complete-full-5g-coverage-san-marino>

<sup>24</sup> <https://www.telecomitalia.com/it/en/archivio/media/note-stampa/market/2018/PR-San-Marino5G-230518.html>

<sup>25</sup> Ulrich, D. (2020): Auswirkungen von Mobilfunk auf Wasser und Leben. Studienlage und eigene Experimente. (на немецком)

<sup>26</sup> Ho, M.-W. (2012): Пагуза и червь. Физика организмов.

<sup>27</sup> Meyl, K. (2020): über die Struktur von Gas und Wasser, Potentialwirbel Band 5, 1. Auflage 2020 (на немецком)

<sup>28</sup> Фирстенберг, А. (2017/2020): Невидимая пагуза, ISBN 978-1-64502-009-7 (мягкая обложка), ISBN 978-1-64502-010-3 (электронная книга)

алюминия, накапливаются в организме и приводят к увеличению поглощения микроволнового излучения. Науке до сих пор неясно, что представляет собой вирус - это органическая структура,<sup>29</sup> "близкая к жизни", или просто экскременты отравленной клетки.<sup>30</sup>

## Общая картина

Вполне законно утверждать, что микроволновое излучение представляет собой новый токсин окружающей среды, который наносит огромный ущерб не только людям, но и ВСЕМ живым организмам. Теперь давайте соединим различные части головоломки. Микроволновое излучение, которое очень хорошо исследовано и используется сегодня

- ◆ ослабляет или подавляет иммунную систему.
- ◆ повреждает и изменяет генетический материал (ДНК) всех живых организмов, а также вирусов.
- ◆ способствует размножению вирусов.
- ◆ активизирует образование токсинов, таких как синильная кислота, в живых организмах.
- ◆ приводит к изменениям в психике, соответственно, состоянию души.

Данные ясно показывают, что расширение использования сети 5G и массовое увеличение радиационного облучения, с одной стороны, еще больше ослабляют естественную защиту, а с другой стороны, способствуют мутации и размножению вирусов. Пандемия коронавируса должна стать мягким, возможно, последним, напоминанием не открывать дальше ящик Пандоры. Когда мы осознаем, что сеть 5G будет означать в окончательном виде, это может действительно вызвать беспокойство: количество антенн увеличится в десять раз, и, кроме того, на орбиту будет выведено до 100 000 спутников 5G. Одна только компания Элон Маск, SpaceX, хочет управлять 42 000 спутниками; первые несколько сотен уже были размещены в ионосфере. В зависимости от источника, от 100 миллиардов до 7 триллионов (!) устройств в конечном итоге будут взаимодействовать друг с другом через сеть 5G. Тогда облучение будет «тотальным»: на Земле больше не будет белого пятна, которое не будет облучено, загрязнено и повреждено воздействием микроволнового излучения.

## Что мы можем сделать

Необязательно, что все это должно произойти. Будущее открыто и зависит исключительно от нас, от каждого из нас: наши чувства, наше мышление и наши действия определяют, будем ли мы подвергать свою жизнь диктатуре технологии (и ее технократам) или технология должна служить жизни. У нас есть свобода выбора, и всегда есть альтернативы! Что мы можем сделать в конкретных условиях?

- Поговорите со своими соседями, друзьями, политиками о влиянии микроволнового излучения.
- Будьте вовлеченными, напишите письма редактору или позвоните местному политическому представителю. Если есть понимание того, что беспроводные технологии, известные сегодня, не должны применяться по причинам, упомянутым выше, это, наконец, откроет двери для новых разработок и исследований.
- Выступайте против запланированных проектов по установлению антенн.
- Не используйте мобильную связь, Wi-Fi, беспроводные телефоны. Большинство беспроводных подключений не нужны, поскольку возможны проводные решения. Будьте примером для подражания - также для своих детей!
- Мобильный телефон предназначен для «чрезвычайных ситуаций» и весьма полезен для этой цели.
- Во многих странах уже существует высокопроизводительная волоконно-оптическая сеть, которая значительно превосходит беспроводные соединения с точки зрения надежности, безопасности, скорости и расширяемости.<sup>31</sup>
- Воздержитесь от использования микроволновых печей и индукционных плит – они оказывают воздействие на здоровье, точно такое же, как от излучения мобильного телефона.

Автор: Франц УЛЬРИХ, инженер-электрик EТН

<sup>29</sup> Согласно Википедии, вирусологи в основном согласны с тем, что вирусы не считаются живыми организмами.

<sup>30</sup> Смотрите презентацию доктора Томаса Коуэна на <https://www.midlandscbd.com/articles/m-d-asks-if-coronavirus-is-caused-by-5g>

<sup>31</sup> [https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2020/646172/EPRS\\_BRI%282020%29646172\\_EN.pdf](https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2020/646172/EPRS_BRI%282020%29646172_EN.pdf)