

Un article scientifique révèle que les signaux des téléphones portables peuvent activer la libération de charges utiles biologiques à partir de l'oxyde de graphène injecté dans le corps



[Source : ozlecarolo.com]

Par Mike Adams

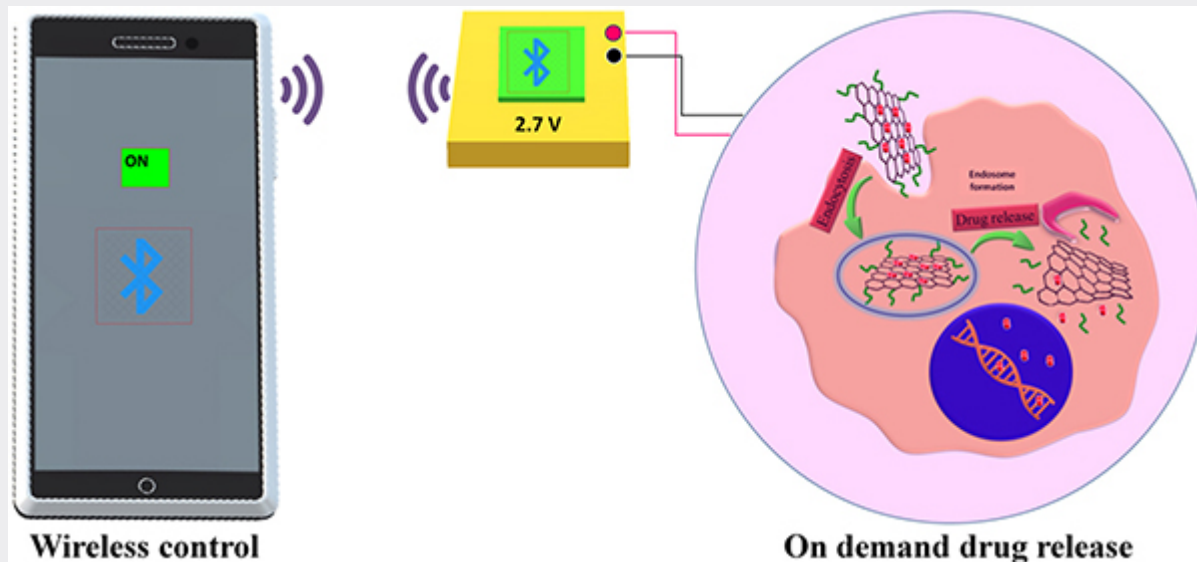
Un article scientifique publié dans *MaterialsToday Chemistry* révèle que les signaux des téléphones portables peuvent être utilisés pour libérer des charges biologiques ou chimiques provenant de l'oxyde de graphène introduit dans le corps humain. L'article, publié en septembre 2022, s'intitule « Nanothérapie à la demande électrosensible contrôlée à distance basée sur l'oxyde de graphène modifié par une amine pour une administration synergique de deux médicaments. »

Le résumé de l'étude révèle comment un téléphone portable peut émettre des signaux pour activer un courant basse tension qui interagit avec les molécules d'oxyde de graphène (OG), provoquant une délivrance efficace de charges utiles de médicaments :

Cette étude vise à déterminer la libération de deux médicaments (aspirine et doxorubicine) contrôlés par basse tension à partir de la surface OG. Ici, nous avons démontré comment contrôler le taux de libération du médicament à distance avec un téléphone portable pratique, sans aucune libération passive au repos.

En raison de sa surface extrêmement élevée et de sa structure complexe, l'oxyde de graphène s'avère être la molécule idéale pour l'administration de charges biologiques ou médicamenteuses à l'intérieur du corps. Extrait de l'étude :

Ces avantages font de l'OG un matériau nanocomposite extrêmement potentiel comme support de médicaments dans le domaine de la biomédecine et de la biotechnologie, tout en étant associé à une matrice polymère ou inorganique.



Il est important de noter que la présence d'une fréquence spécifique d'un courant basse tension est tout ce qui est nécessaire pour que l'oxyde de graphène libère sa charge utile.

Les signaux des tours cellulaires 5G créent des microcourants à l'intérieur du corps

Nous savons déjà que les signaux 5G peuvent générer des courants électriques à l'intérieur du corps humain, même à une distance importante. Un article important rédigé par le Dr Joseph Mercola et publié dans Childrens Health Defense révèle que le rayonnement du signal cellulaire 5G entraîne des changements biologiques et chimiques mesurables à l'intérieur du corps humain. Extrait de son article :

- La 5G s'appuie principalement sur la bande passante des ondes millimétriques, connues pour provoquer une douloureuse sensation de brûlure. Il a également été associé à des problèmes oculaires et cardiaques, à une fonction immunitaire affaiblie, à des dommages génétiques et à des problèmes de fertilité.
- La Federal Communications Commission (FCC) admet qu'aucune étude sur la sécurité de la 5G n'a été menée ou financée par l'agence ou l'industrie des télécommunications, et qu'aucune n'est prévue.
- La FCC a été capturée par l'industrie des télécommunications, qui à son tour a perfectionné les stratégies de désinformation employées par l'industrie du tabac avant elle.
- Les expositions persistantes aux fréquences micro-ondes comme celles des téléphones portables peuvent provoquer un dysfonctionnement mitochondrial et des dommages à l'ADN nucléaire dus aux radicaux libres produits à partir du peroxyde d'hydrogène.
- L'exposition excessive aux téléphones portables et aux réseaux Wi-Fi a été associée à des maladies chroniques telles que les arythmies cardiaques, l'anxiété, la dépression, l'autisme, la maladie d'Alzheimer et l'infertilité.

Le site Web du Cellular Phone Task Force répertorie de nombreux avertissements émanant de gouvernements et d'agences du monde entier qui ont tiré la sonnette d'alarme sur les radiations des téléphones portables et leurs effets nocifs sur la biologie humaine.

Le rayonnement micro-ondes radiofréquence provoque des changements de tension à l'intérieur des cellules du corps, modifiant ainsi les canaux calciques.

De plus, des recherches approfondies menées par Martin Pall, Ph. D., professeur émérite de biochimie et de sciences médicales fondamentales à l'Université de l'État de Washington, révèlent que le rayonnement micro-ondes des appareils mobiles et des routeurs sans fil provoque des changements de tension à l'intérieur des cellules du corps, activant ce qu'on appelle » Canaux calciques voltage-dépendants » (VGCC), qui sont situés dans la membrane externe de vos cellules. C'est cette membrane qui détermine ce qui entre et sort de la cellule.

Voir l'étude complète de Martin Pall, PhD., intitulée : Les champs électromagnétiques agissent via l'activation de canaux calciques voltage-dépendants pour produire des effets bénéfiques ou indésirables. Cette étude explique :

Vingt-trois études ont montré que les canaux calciques voltage-dépendants (VGCC) produisent ces effets ainsi que d'autres effets CEM (champs électromagnétiques). En outre, les propriétés tension-dépendantes de ces canaux peuvent fournir des mécanismes biophysiquement plausibles pour les effets biologiques des CEM.

Extrait de l'article du Dr Mercola lié ci-dessus : (c'est nous qui soulignons)

Selon les recherches de Pall, le rayonnement micro-ondes radiofréquence, tel que celui de votre téléphone portable et de votre routeur sans fil, active les canaux calciques dépendants du potentiel (VGCC) situés dans la membrane externe de vos cellules.

Selon Pall, les VGCC sont 7,2 millions de fois plus sensibles au rayonnement micro-ondes que les particules chargées à l'intérieur et à l'extérieur de nos cellules, ce qui signifie que les normes de sécurité pour cette exposition sont 7,2 millions de fois plus faibles.

Le rayonnement micro-ondes basse fréquence ouvre vos VGCC, permettant ainsi un afflux anormal d'ions calcium dans la cellule, ce qui active à son tour l'oxyde nitrique et le superoxyde qui réagissent presque

instantanément pour former du peroxyxynitrite qui provoque ensuite des radicaux libres carbonates, qui sont l'un des plus nocifs, espèces d'azote réactif connues et considérées comme étant à l'origine de nombreuses maladies chroniques actuelles.

Cela signifie que le rayonnement des téléphones portables (et le rayonnement des tours de téléphonie cellulaire 5G) induit effectivement des changements de tension dans le corps humain, et que ces changements de tension ont des effets biochimiques très réels, dont certains peuvent être dangereux pour la santé humaine (comme la formation de molécules de peroxyxynitrite).

La lutte contre ces puissants radicaux libres peut être obtenue en partie grâce à des approches nutritionnelles, telles que l'utilisation de l'enzyme superoxyde dismutase (SOD), qui est le nutriment fondamental des poudres de défense 5G du Health Ranger Store. Notamment, la SOD (qui est généralement dérivée du melon) ne bloque pas elle-même le rayonnement des tours cellulaires, mais elle aide l'organisme à répondre aux stress cellulaires tels que la formation de molécules de peroxyxynitrite.

Dans des informations connexes rapportées par Reuters, les régulateurs français ont averti Apple de cesser de vendre des téléphones iPhone 12 en raison de la présence de rayonnements excessifs produits par les appareils. Le smartphone d'Apple dépasse la limite légale de rayonnement autorisée. Ce téléphone est vendu depuis 2020.

Les signaux 5G peuvent être utilisés pour que l'oxyde de graphène libère des charges utiles à l'intérieur du corps humain

En reliant les points à tout cela, les signaux 5G peuvent être utilisés pour générer une basse tension à l'intérieur du corps humain, provoquant la libération de charges utiles prédéterminées par les molécules d'oxyde de graphène à l'intérieur du corps. Via l'article publié lié ci-dessus :

Lors de l'application de stimuli externes, de nombreux matériaux sont capables de libérer des médicaments. Cependant, la plupart d'entre eux ont besoin d'instruments sophistiqués hormis la stimulation électrique. L'administration de médicaments électrostimulée a attiré l'attention en raison du faible coût, de l'indolore et de la portabilité de l'équipement de contrôle, ce qui le rend gérable pour des applications personnalisées. Dans cette étude, nous avons utilisé le graphène comme matériau électrosensible pour délivrer des médicaments de manière contrôlable.

« C'est la première fois que nous utilisons l'ASP et le DOX comme médicament modèle pouvant être administré simultanément par une tension externe », indique le document. La conclusion de l'article ajoute : (c'est nous qui

soulignons)

En conclusion, nous avons montré ici que le graphène peut être utilisé comme double agent d'administration de médicaments et que la libération de médicaments peut être contrôlée par une tension externe. Pour exploiter l'effet synergique de l'ASP et du DOX, nous avons modifié l'ONG et lui avons attaché deux médicaments. Notre appareil télécommandé fabriqué en laboratoire a libéré efficacement le médicament anticancéreux. Le processus de libération peut facilement être activé et désactivé avec un téléphone portable en modifiant la tension de polarisation.



L'oxyde de graphène peut transporter des armes biologiques ou chimiques comme charges utiles

Dans l'article scientifique cité ci-dessus, la charge utile était de l'aspirine et un médicament anticancéreux courant. Cependant, les charges utiles peuvent être presque n'importe quoi de taille suffisamment petite, y compris des molécules hydrophiles et hydrophobes. De l'étude, « nous avons également démontré comment les médicaments hydrophiles (ASP) et hydrophobes (DOX) peuvent être administrés en utilisant une plate-forme d'administration unique. »

Cela signifie que des armes chimiques puissantes – incluant théoriquement des agents neurotoxiques qui sont mortels à quelques nanogrammes d'exposition – pourraient être chargées dans des molécules d'oxyde de graphène qui sont subrepticement administrées dans le corps via des interventions médicales agressivement propagées telles que de faux vaccins ou des écouvillons Covid. Théoriquement, de telles armes pourraient également être livrées à la population via des vecteurs alimentaires. Une fois dans le corps, une petite quantité de fuite de charge utile peut générer un certain niveau de lésions

nerveuses chez les victimes vaccinées, mais la véritable distribution de charge utile n'aura pas lieu tant qu'un signal 5G approprié ne sera pas diffusé à travers la population inoculée, en utilisant la « fréquence de libération » qui génère la tension requise pour libérer la charge utile.

En d'autres termes, un signal diffusé 5G à la fréquence appropriée pourrait instantanément amener les molécules d'oxyde de graphène à libérer les charges utiles dans le corps de ceux qui ont déjà été inoculés avec ces charges utiles. Cela se produirait simultanément, sur l'ensemble de la population se trouvant à portée des fréquences diffusées qui génèrent la tension nécessaire dans le corps.

Si la charge utile était un agent neurotoxique, l'effet réel serait la mort soudaine d'une grande partie de la population dans les villes où la diffusion 5G est capable de les saturer. Si les charges utiles étaient des nanoparticules ressemblant à des virus, leur livraison pourrait donner l'impression qu'une grande partie de la population est soudainement « infectée » par un virus pandémique qui se propage à une vitesse inimaginable.

En d'autres termes, cette technologie pourrait être utilisée comme un « coupe-circuit » pour mettre fin à toute partie de la population ayant déjà été inoculée avec du OG porteur de charge utile.

« Encre noire » imprimée sur des capsules pharmaceutiques qui se révèlent magnétiques et peuvent contenir de l'oxyde de graphène

Certaines informations supplémentaires ont été portées à mon attention lors de la rédaction de cet article. L'encre noire imprimée sur le côté des capsules pharmaceutiques est en réalité constituée de mystérieux points noirs magnétiques. Un contact m'a envoyé une vidéo, représentée dans la capture d'écran suivante, montrant des capsules pharmaceutiques trempées dans l'eau pendant plusieurs heures, après quoi « l'encre » noire des capsules s'est transformée en taches noires qui présentaient des propriétés magnétiques surprenantes. Sur cette photo fixe, vous pouvez voir les taches noires se rassembler au niveau de l'aimant commun maintenu contre le verre :



Comme le révèle cet article de LiveScience.com, de nouvelles recherches étonnantes révèlent que le graphène peut être rendu magnétique en assemblant des couches dans une orientation de rotation spécifique. Cela donne naissance au magnétisme, même si les éléments atomiques sous-jacents ne sont que du carbone. Extrait de l'article :

Le champ magnétique n'est pas créé par le spin habituel des électrons dans les couches individuelles de graphène, mais résulte plutôt du tourbillon collectif d'électrons dans les trois couches de la structure empilée du graphène, ont rapporté les chercheurs le 12 octobre dans la revue Nature Physics.

Le graphène est-il utilisé dans « l'encre » imprimée sur le côté des médicaments sur ordonnance ? Nous ne le savons pas avec certitude, mais le fait que cette encre soit clairement magnétique est alarmant.

L'oxyde de graphène peut également transmettre des signaux gigahertz aux récepteurs à proximité

De plus, dans certaines applications exotiques des matériaux de graphène, ceux dont les corps sont activés par la diffusion des tours de téléphonie

cellulaire pourraient eux-mêmes fonctionner comme des « répéteurs » électromagnétiques en raison de la capacité du graphène à fonctionner comme émetteurs.

Cette capacité est bien documentée dans une étude intitulée « Caractéristiques radiofréquence de l'oxyde de graphène », publiée dans *Applied Physics Letters* en 2010 (<https://doi.org/10.1063/1.3506468>). Cette étude explique (c'est nous qui soulignons) :

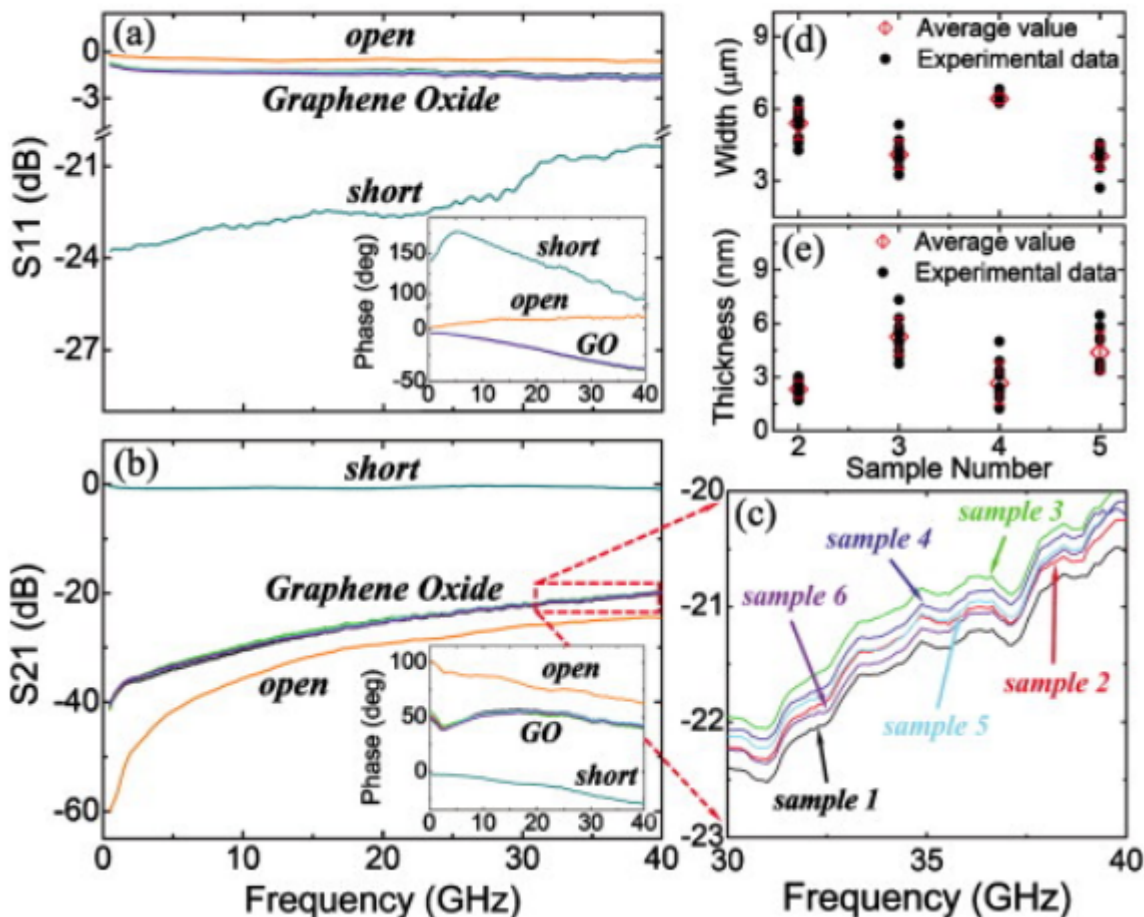
Nous confirmons que l'oxyde de graphène, une structure de carbone bidimensionnelle à l'échelle nanométrique, peut être un candidat sérieux pour un interconnecteur à haute efficacité

dans la gamme des radiofréquences. Dans cet article, nous étudions les caractéristiques haute fréquence de l'oxyde de graphène dans la plage de 0,5 à 40 GHz. Les propriétés de transmission radiofréquence ont été extraites en tant que paramètres S pour déterminer la transmission CA intrinsèque des feuilles de graphène, telles que la dépendance de la variation d'impédance en fonction de la fréquence. L'impédance et la résistance des feuilles de graphène diminuent considérablement à mesure que la fréquence augmente. Ce résultat confirme que l'oxyde de graphène a un potentiel élevé pour transmettre des signaux dans des gammes de gigahertz.

En d'autres termes, les matériaux à base d'oxyde de graphène peuvent à la fois transporter des charges utiles qui sont transmises via une signalisation de téléphone portable à distance, ainsi que transmettre des signaux à d'autres récepteurs à proximité.

Cela pourrait théoriquement être utilisé pour déclencher une « réaction en chaîne » de signaux de tours de téléphonie cellulaire 5G rediffusés d'une personne à une autre. En théorie, cela pourrait étendre la diffusion d'un signal « kill switch » (interrupteur de la mort) bien au-delà de la portée initiale des tours de téléphonie cellulaire 5G elles-mêmes.

FIG. 2.



De la conclusion de cet article publié :

...[N]ous prévoyons que le graphène pourrait être utilisé pour les lignes de transmission dans l'électronique de prochaine étape et pourrait être un très bon candidat pour l'électronique à base de nanocarbones.

Conclusions

1. L'oxyde de graphène peut transporter des charges chimiques ou biologiques.
2. L'oxyde de graphène transportant des charges utiles peut être introduit dans l'organisme par le biais de vaccins ou de prélèvements.
3. La libération de ces charges utiles peut être contrôlée par des signaux externes de tour de téléphonie cellulaire qui provoquent des changements de tension spécifiques dans les cellules humaines.
4. On sait déjà que certains changements de tension se produisent lors de l'exposition aux rayonnements des tours de téléphonie cellulaire, en particulier avec la 5G.
5. Les charges utiles d'oxyde de graphène peuvent inclure des charges utiles « kill switch » telles que des agents neurotoxiques ou des agents infectieux.

6. Le système de tour 5G peut donc fonctionner comme un système d'infrastructure de libération de charge utile d'armes chimiques pour réaliser une « destruction massive » de populations qui ont été auparavant inoculées avec du graphène transportant une charge utile.
7. Les vaccins Covid – dont il est désormais largement connu qu'ils n'ont rien à voir avec l'arrêt d'une pandémie (puisque même la Maison-Blanche et le CDC admettent tous deux qu'ils n'arrêtent pas la transmission ou les infections) – auraient théoriquement pu être utilisés pour inoculer aux gens de l'oxyde de graphène et des charges utiles qui n'ont pas encore été activées.

Ainsi, il est *plausible* – mais non prouvé – que les vaccins + les tours cellulaires 5G puissent être exploités comme système d'arme de dépopulation pour réaliser l'extermination massive quasi simultanée d'un grand pourcentage de la population humaine, simplement en activant la libération de la charge utile 0G avec l'intensité et la fréquence énergétiques spécifiques de la diffusion.

Étant donné que les gouvernements occidentaux du monde entier tentent clairement d'exterminer leurs propres populations à l'heure actuelle, cette conclusion devrait inquiéter tous ceux qui souhaitent survivre au programme mondial de dépopulation.

Les sources citées dans cet article incluent :

[https://childrenshealthdefense.org/defender/5g-emf-radio Frequency-radiation-health-risks-exposure-humans-cola/](https://childrenshealthdefense.org/defender/5g-emf-radio-Frequency-radiation-health-risks-exposure-humans-cola/)

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S2468519422002166>

<https://www.reuters.com/technology/french-watchdog-halts-iphone-12-sales-over-too-high-radiation-minister-2023-09-12/>

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23802593/>

<https://pubs.aip.org/aip/apl/article-abstract/97/19/193103/324025/Radio-frequence-characteristics-of-graphene-oxid?redirectedFrom=fulltext>

Par Mike Adams Via Natural News