

Mesures de test EEG

Technologie Gabriel

Carte des fréquences Gabriel

iPhone 12 Pro 5G

Apple iPhone 12 Pro 5G / N° de série IMEI :

356692115819322 Apple iPhone 12 Pro 5G / N° de série

IMEI : 356697115504691



Gabriel-Technologie
MADE IN GERMANY 



ISO 9001
Zertifiziertes
Qualitätsmanagementsystem
www.tuev-sued.de/ms-zert

La gestion de la qualité de Gabriel-Tech GmbH est certifiée par le TÜV selon la norme ISO 9001:2015 pour le domaine d'application suivant :
Développement de technologies et fabrication de produits permettant de réduire l'électrosmog de manière mesurable.
Fourniture de services dans les domaines de la mesure, de l'analyse, de la visualisation et du conseil concernant le champ magnétique terrestre, les champs électriques et magnétiques, les ondes électromagnétiques ainsi que les interactions communes (potentiel EMI) en combinaison avec une procédure de mesure standardisée en laboratoire pour vérifier les technologies utilisées. Pour des raisons juridiques, nous attirons votre attention sur le fait que la technologie Gabriel n'est ni un médicament ni un produit médical.

Une "charge concentrée" de la technologie Gabriel toujours à portée de main !

Naturellement, comme c'est l'habitude chez Gabriel-Tech GmbH, cela repose sur des bases scientifiques et a été prouvé par plusieurs études avec différents sujets d'essai et à chaque fois des résultats hautement significatifs.



La technologie Gabriel ne cesse d'évoluer. Outre les produits que vous connaissez déjà, la nouvelle carte de fréquence est un point particulièrement fort de notre gamme. La carte de fréquence en acier inoxydable (format : 73 x 45) gravure au laser, 2 faces, est un objet de belle facture. Il suffit de la glisser dans votre portefeuille, votre poche ou votre sac à main - elle vous accompagne partout et vous protège très efficacement contre l'électrosmog.

Méthodologie de recherche

Dans les présentes mesures, des sujets neurologiquement sains ont été testés. Le test par électroencéphalogramme (EEG) s'est déroulé en position assise pendant 30 minutes par condition expérimentale. Après une mesure de base (1 minute) sans exposition à la téléphonie mobile, le smartphone iPhone 12 Pro (fabricant : Apple) a été allumé pendant 30 minutes en mode 5G. Dans une deuxième condition de test, la carte de fréquence Gabriel a été placée dans la main du sujet pendant 30 minutes et testée en mode 5G. Les conditions de test ont été effectuées sur tous les sujets dans un ordre aléatoire afin d'éviter les effets de séquence.

L'activité électrique cérébrale a été enregistrée au moyen d'un EEG mobile à ultra-haute densité (ANT neuro) de 256 électrodes placées à la surface de la tête selon le système international 10/5. Les mouvements électro-oculographiques (verticaux et horizontaux) ont été enregistrés comme variables de contrôle par deux électrodes à la fois.



La gestion de la qualité de Gabriel-Tech GmbH est certifiée par le TÜV selon la norme ISO 9001:2015 pour le domaine d'application suivant : Développement de technologies et fabrication de produits permettant de réduire l'électrosmog de manière mesurable. Fourniture de services dans les domaines de la mesure, de l'analyse, de la visualisation et du conseil concernant le champ magnétique terrestre, les champs électriques et magnétiques, les ondes électromagnétiques ainsi que les interactions communes (potentiel EMI) en combinaison avec une procédure de mesure standardisée en laboratoire pour vérifier les technologies utilisées. Pour des raisons juridiques, nous attirons votre attention sur le fait que la technologie Gabriel n'est ni un médicament ni un produit médical.

Les données EEG ont été soumises à une transformation de Fourier rapide après élimination des artefacts électro-oculographiques et électro-myographiques, puis à une analyse fréquentielle spécifique pour les bandes de fréquence delta (0,5-3,5 Hz), thêta (3,5-7,5 Hz), alpha (7,5-12,5 Hz), bêta-1 (12,5-18,0 Hz), bêta-2 (18,0-24,0 Hz), bêta-3 (24,0-30-30-30 Hz), Gamma-1 (30,0-45,0 Hz), Gamma-2 (45,0-60,0 Hz), Gamma-3 (60,0-75,0 Hz).

Les différentes bandes de fréquences indiquent différents états psychophysiologiques d'éveil et d'activation (détente/fatigue/stress, etc.) du cerveau. Dans un deuxième temps, une localisation des sources d'activation de l'EEG a été effectuée, ce qui permet de tirer des conclusions sur l'origine du signal EEG mesuré à la surface de la tête. Les données de l'EEG ont été soumises à des procédures de statistiques inférentielles (analyses de variance, tests post-hoc avec correction de Bonferroni) séparément pour chaque zone du cerveau (système limbique, cortex frontal, central, temporal, pariétal et occipital). Le niveau de signification statistique a été fixé à $p < 0,05$ pour tous les tests.

Résultats

Les résultats des mesures EEG sont présentés dans la figure 1. Les résultats des activations des sources EEG dans le cerveau montrent, pendant l'exposition à la 5G, de fortes activations dans tout le spectre de fréquences thêta à gamma, même dans les couches profondes du cerveau (surtout le système limbique).

Ces activations du stress commencent déjà après une exposition d'une à deux minutes à la 5G. Lors de l'utilisation de la carte de fréquences Gabriel, les activations du stress provoquées par l'exposition à la 5G diminuent nettement après deux à trois minutes. Dans les couches profondes du cerveau (système limbique), on n'observe plus d'activation du stress due à l'exposition à la 5G lors de l'utilisation de la carte de fréquences Gabriel.

Les résultats du test statistique inférentiel montrent des effets hautement significatifs de la carte de fréquence de Gabriel pour le système limbique [$F(2, 10) = 29,72$, $p = 0,003$],



La gestion de la qualité de Gabriel-Tech GmbH est certifiée par le TÜV selon la norme ISO 9001:2015 pour le domaine d'application suivant :

Développement de technologies et fabrication de produits permettant de réduire l'électrosmog de manière mesurable. Fourniture de services dans les domaines de la mesure, de l'analyse, de la visualisation et du conseil concernant le champ magnétique terrestre, les champs électriques et magnétiques, les ondes électromagnétiques ainsi que les interactions communes (potentiel EMI) en combinaison avec une procédure de mesure standardisée en laboratoire pour vérifier les technologies utilisées. Pour des raisons juridiques, nous attirons votre attention sur le fait que la technologie Gabriel n'est ni un médicament ni un produit médical.

ainsi que les frontales [$F(2, 10) = 9,02, p = 0,01$], centrales [$F(2, 10) = 14,58, p = 0,007$], pariétales [$F(2, 10) = 18,74, p = 0,006$], temporales [$F(2, 10) = 12,42, p = 0,009$] et occipitales [$F(2, 10) = 9,02, p = 0,01$].

Les résultats des mesures EEG disponibles indiquent un effet positif lors de l'utilisation de la carte de fréquence Gabriel, qui réduit considérablement les activations de stress dans le cerveau qui résultent de l'exposition à la 5G au moyen de l'iPhone 12 Pro d'Apple.

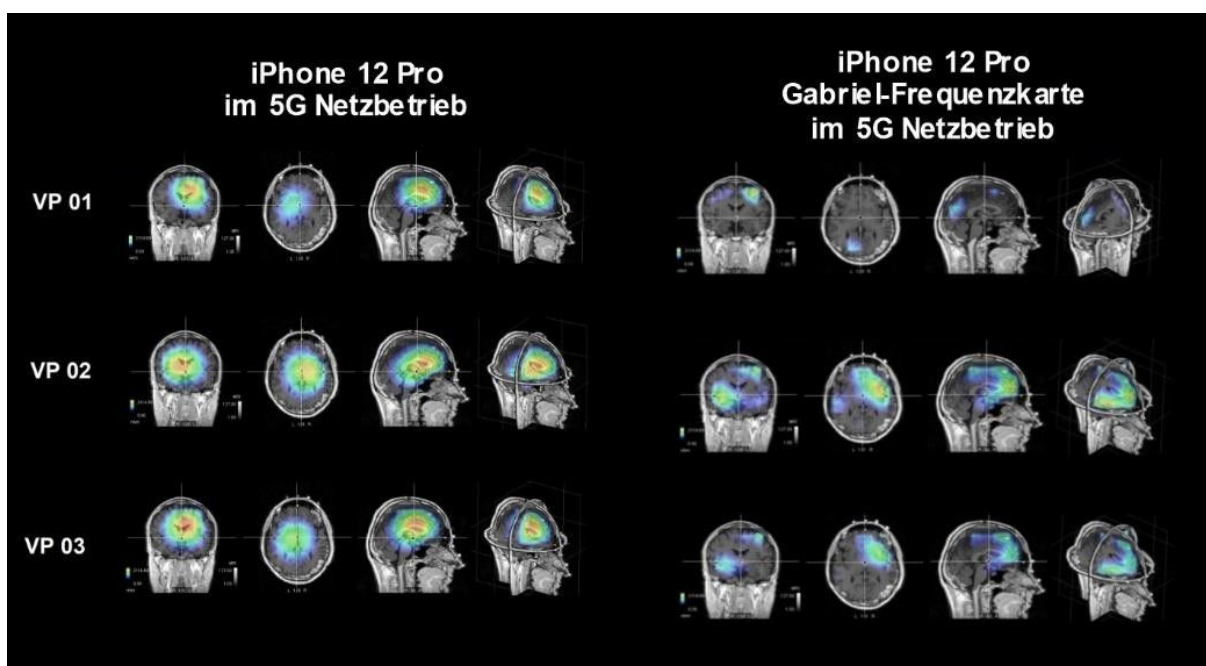
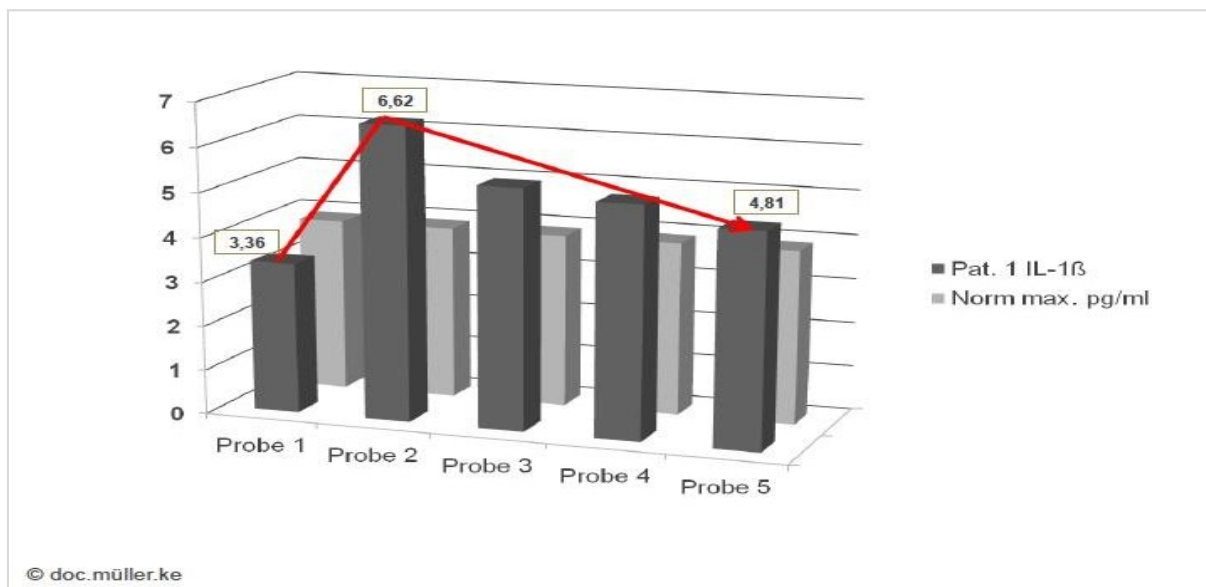


Figure 1. Activations des sources EEG lors d'une exposition à la 5G par l'iPhone12 Pro sans mesure de protection (à gauche) et lors de l'application de la carte de fréquences Gabriel pendant l'exposition à la 5G (à droite). Rouge = très forte activation, bleu = très faible activation. Les résultats montrent de très fortes activations lors d'une exposition à la 5G sans mesure de protection, surtout dans les régions profondes du cerveau (système limbique). En utilisant la carte de fréquence de Gabriel, ces activations de stress déclenchées par l'exposition à la 5G sont nettement réduites, les activations dans le système limbique n'apparaissent plus chez les sujets.



La gestion de la qualité de Gabriel-Tech GmbH est certifiée par le TÜV selon la norme ISO 9001:2015 pour le domaine d'application suivant :
Développement de technologies et fabrication de produits permettant de réduire l'électrosmog de manière mesurable. Fourniture de services dans les domaines de la mesure, de l'analyse, de la visualisation et du conseil concernant le champ magnétique terrestre, les champs électriques et magnétiques, les ondes électromagnétiques ainsi que les interactions communes (potentiel EMI) en combinaison avec une procédure de mesure standardisée en laboratoire pour vérifier les technologies utilisées. Pour des raisons juridiques, nous attirons votre attention sur le fait que la technologie Gabriel n'est ni un médicament ni un produit médical.

Le système immunitaire et la respiration cellulaire/bioénergétique mitochondriale sonnent déjà l'alarme après 30 minutes de conversation téléphonique 5G



Le système immunitaire et la respiration cellulaire/bioénergétique mitochondriale sonnent déjà l'alarme après un appel téléphonique 5G de 30 minutes.

En utilisant la technologie Gabriel, ces effets déclenchés par la 5G sont réduits.



Après seulement une demi-heure de conversation téléphonique 5G avec l'Apple iPhone 12 Pro, le taux maximal possible de consommation d'oxygène dans la cellule chute à près de la moitié de sa valeur initiale.

En appliquant la technologie Gabriel avec un iPhone 12, on obtient une valeur supérieure à la valeur initiale.



Après une demi-heure d'appel 5G avec l'Apple iPhone 12, la capacité respiratoire mitochondriale de réserve dans la cellule diminue déjà de plus de la moitié de sa valeur initiale. En utilisant la technologie Gabriel avec l'iPhone 12 Pro, la baisse n'est pas aussi importante et la valeur de départ est quasiment retrouvée après 90 minutes.

Source : Fondation pour la santé et l'environnement

Des études scientifiques récentes montrent qu'en cas d'exposition répétée à des champs électromagnétiques, les réactions immunitaires de l'homme peuvent être modifiées. En cas d'exposition aux rayonnements au niveau de la tête, par exemple par le biais d'un smartphone compatible 5G, le cerveau est fortement activé par le stress. Les couches profondes du cerveau peuvent également être affectées.

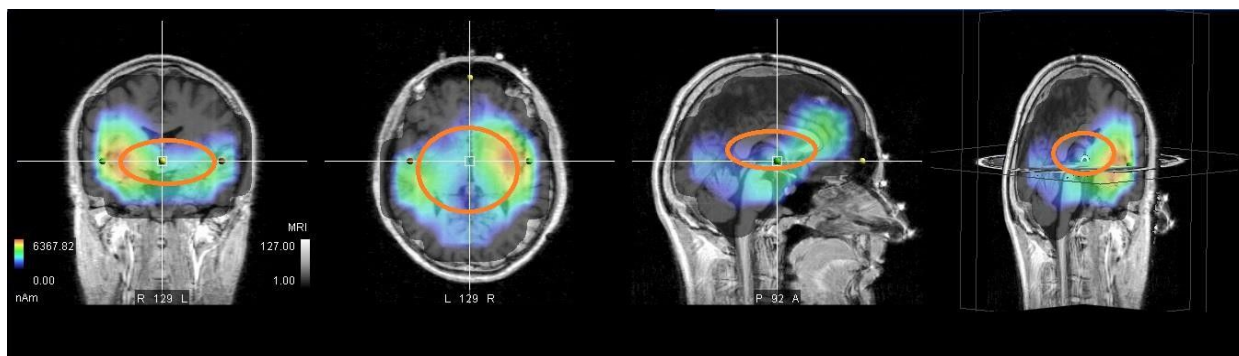


Figure 3A. Les appels mobiles 5G peuvent entraîner une forte activation du stress dans le cerveau, y compris dans les couches profondes, comme le système limbique. Les cercles rouges indiquent les zones du système limbique qui sont stimulées par l'exposition aux rayonnements 5G.

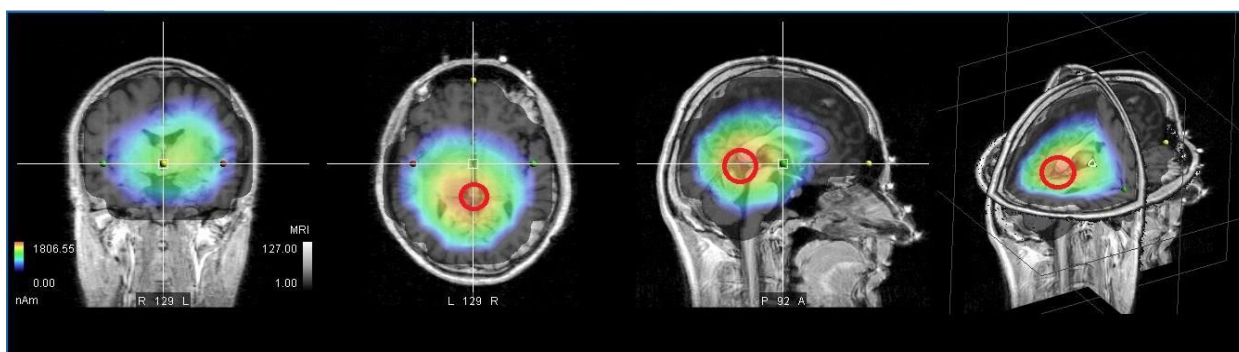


Figure 3B. On a observé entre autres une charge de la glande pinéale due aux appels mobiles 5G. La glande pinéale produit la mélatonine, l'hormone du sommeil. Une perturbation de la production de mélatonine peut avoir de graves conséquences sur la santé.

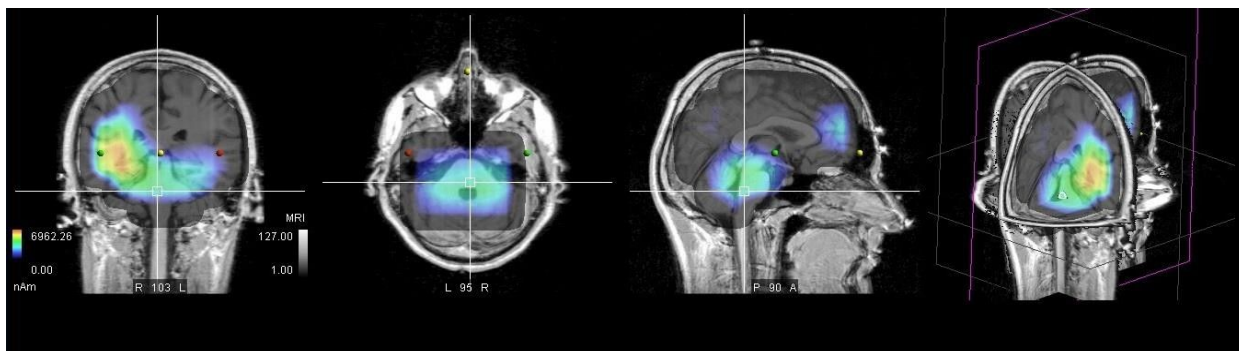
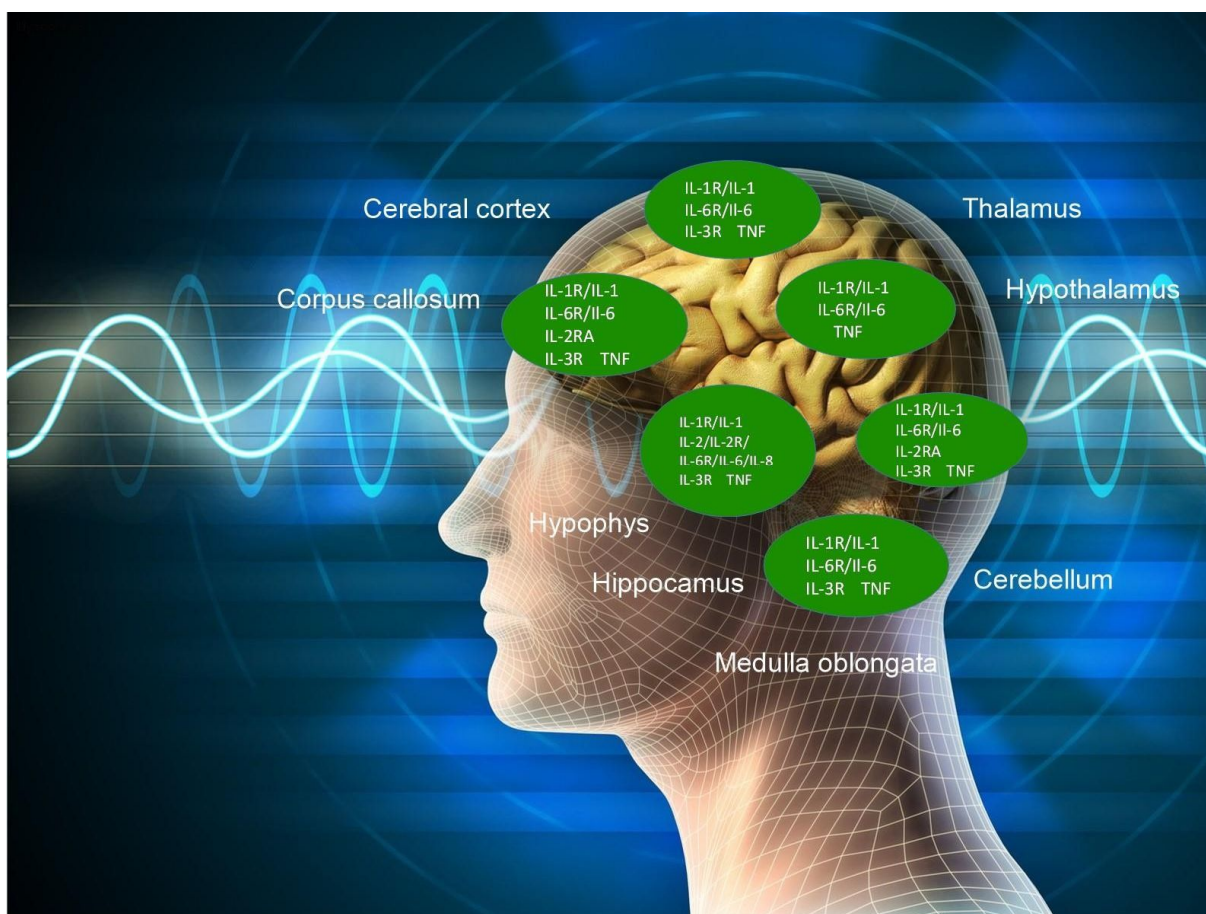


Figure 3C. Une activation de régions du tronc cérébral a notamment été observée suite à des appels de téléphonie mobile 5G.

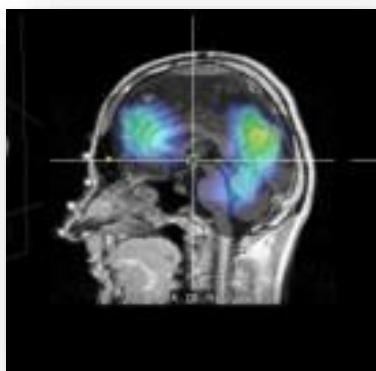
Source : Fondation pour la santé et l'environnement

"Cartographie" des cytokines et de leurs récepteurs dans le cerveau



Source : Fondation pour la santé et l'environnement

L'irradiation par la 4G (iPhone 10) affecte les zones du cerveau responsables de la signalisation des réactions immunitaires, ici la production de cytokines.



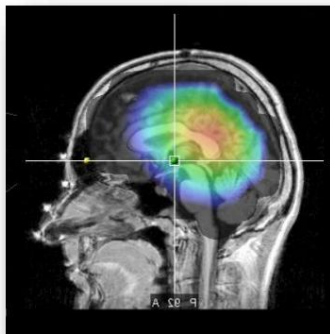
Sur la droite se trouve une cartographie des régions du cerveau en relation avec des récepteurs de cytokines spécifiques, responsables de différents processus du système immunitaire. L'irradiation du smartphone par l'iPhone X affecte principalement le thalamus, l'hypothalamus et les régions frontales du cerveau. Une activation électrique extérieure par le smartphone peut modifier la réaction immunitaire, qui est également commandée par ces zones par des impulsions électriques neurologiques. Les systèmes de récepteurs concernés sont principalement l'IL-1R/IL-1, l'IL-6R/IL-6 et le TNF.

www.gabriel-technologie.com - info@gabriel-technologie.com

8 Carte de fréquences Gabriel

Les récepteurs de cytokines transmettent des signaux extracellulaires dans les cellules et/ou les transmettent à l'intérieur de celles-ci. Ils participent ainsi à la régulation de toute une série de processus cellulaires. impliqués dans ces processus. En se liant à des cytokines spécifiques, les récepteurs déclenchent différentes cascades de signaux à l'intérieur des cellules, comme la voie de signalisation JAK-STAT. Selon le récepteur et la type de cellule, la réponse biologique varie, mais conduit généralement à l'expression de protéines régulatrices qui stimulent par ex. le cycle cellulaire, la prolifération, les réactions inflammatoires ou la libération de médiateurs immunitaires (p. ex. d'autres cytokines). On distingue différents groupes de récepteurs de cytokines :

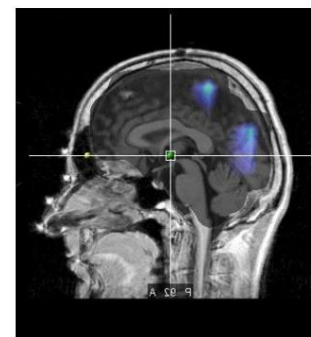
Récepteurs d'interleukines pour IL-2, IL-3, IL-4, IL-5, IL-7, IL-9, IL-11, IL-12 et autres. Interleukines Source : Récepteur de cytokines - DocCheck Flexikon



En cas d'irradiation à la 5G (iPhone 12 Pro), toutes les zones du cerveau sont en grande partie touchées, qui sont responsables des points de signalisation des réactions immunitaires, ici la production de cytokines, responsables de la santé. Le rayonnement pénètre très profondément dans le cerveau et touche de grandes parties du système limbique système, notamment l'hypothalamus, le thalamus, l'hypophyse, l'hippocampe, ainsi que le tronc cérébral (bulbe rachidien). Oblongata). Grâce à une activation électrique extérieure par smartphone (iPhone 12 Pro) permet de déclencher la réaction immunitaire, par ces zones également par le biais d'impulsions électriques commandée par des impulsions neurologiques, peut être modifiée. Dans ce cas Dans ce cas, le système immunitaire risque d'être complètement désorganisé. Les systèmes concernés sont surtout les Systèmes de récepteurs IL-1R/IL-1, IL-6R/IL-6, IL-2RA, TNF

Solution

Déparasitage de la 5G, de sorte que les régions du cerveau où se trouvent les récepteurs de cytokines ne soient plus affectées. Grâce à la technologie Gabriel, les régions du cerveau concernées où se trouvent les récepteurs de cytokines, sont protégées. Le rayonnement 5G n'atteint plus les couches profondes du cerveau où se trouvent les récepteurs de cytokines.



Source : Fondation pour la santé et l'environnement (SfGU)



La gestion de la qualité de Gabriel-Tech GmbH est certifiée TÜV selon la norme ISO 9001:2015 pour le domaine d'application suivant : Développement de technologies et fabrication de produits pour la réduction mesurable de l'électromagnétique. Prestation de services dans les domaines de la mesure, de l'analyse, de la visualisation et du conseil concernant le champ magnétique terrestre, les champs électriques et magnétiques, les ondes électromagnétiques et les interactions mutuelles (potentiel EMI) en lien avec une méthode de mesure normalisée en laboratoire pour vérifier les technologies utilisées. Pour des raisons légales, nous tenons à préciser que la technologie Gabriel n'est ni un médicament ni un dispositif médical.