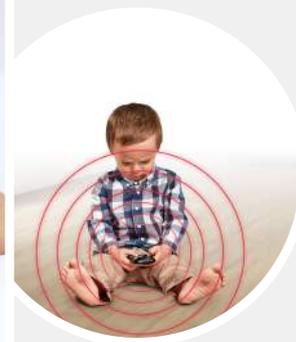


Enquête consommateur inquiétante sur l'impact du téléphone portable sur notre santé !

Le téléphone mobile serait responsable
de maux de tête, acouphènes, troubles du sommeil, épilepsie
et d'autres troubles directs ou induits.



FAZUP communique les résultats d'une enquête
consommateur unique en son genre.



Nous le savions déjà...

De nombreuses publications ont montré que le mobile peut augmenter le risque de tumeur cérébrale ([OMS](#) / [ISPED](#) / [AGENCE SANITAIRE FRANÇAISE](#)). D'ailleurs, **une étude suédoise de l'University Hospital d'Örebro récemment parue confirme à nouveau ce risque** et appelle à une révision urgente des normes actuelles d'exposition ([Revue médicale Pathophysiology](#) publiée le 28 octobre 2014).

Le téléphone portable peut également être responsable de nombreux troubles très répandus tels que **maux de tête, acouphènes, troubles du sommeil, épilepsie, picotements**, entre autre.



Le test

Ce test a été réalisé à la demande de la société **FAZUP** qui commercialise un **dispositif réduisant jusqu'à 99% la quantité d'ondes absorbée par le cerveau** des utilisateurs de mobiles, selon la norme internationale DAS (*Débit d'Absorption Spécifique*). L'objectif était de démontrer l'efficacité de son dispositif anti ondes dans des conditions réelles d'utilisation, en dehors des laboratoires, mais aussi d'évaluer l'impact du mobile sur les sensations de gênes ressenties par une importante partie de la population afin de sensibiliser le grand public.

La garantie d'une étude fiable et indépendante testertout.com



TesterTout.com réalise des tests consommateurs pour d'importantes sociétés (Unilever, Amora, HP, Axa) afin de recueillir des **avis indépendants** sur leurs produits (selon la **norme Afnor NF Z74-501** garantissant l'indépendance et l'exactitude des avis consommateurs).

En effet, la véracité des avis consommateurs en ligne est régulièrement mise en doute et cette norme unique au monde vise à garantir une information fiable.



Protocole du test

“TesterTout.com” a sélectionné **1000 personnes**, majoritairement des femmes, âgées de 20 à 53 ans. Ces personnes possèdent un téléphone mobile qu’elles déclarent utiliser au minimum **30 minutes par jour et jusqu’à plus de 2 heures**.

Les participants déclarent ressentir au moins un des troubles suivants de façon fréquente : **maux de tête, acouphènes, troubles du sommeil pour les personnes dormant avec leur mobile allumé sous l’oreiller ou à proximité, picotements** (main, oreille, visage), **échauffement de l’oreille, épilepsie**.

Dans un second temps, l’ensemble des participants a reçu un patch FAZUP et disposait d’un mois pour publier **leur ressenti sur l’évolution de leurs sensations de gêne** après l’application de FAZUP sur leur mobile.

Des résultats édifiants



Disparition ou diminution avec FAZUP
(Base = 282 personnes)



Disparition ou diminution avec FAZUP
(Base = 49 personnes)



Disparition ou diminution avec FAZUP
(Base = 85 personnes)



Disparition ou diminution avec FAZUP
(Base = 69 personnes)



Disparition ou diminution avec FAZUP
(Base = 115 personnes)



Disparition ou diminution avec FAZUP
(Base = 32 personnes)



Disparition ou diminution avec FAZUP
(Base = 5 personnes)



Extraits d’avis consommateurs

attestant de la grande efficacité de FAZUP

“Je suis bluffé !”

“...Adieu les maux de tête !”

“Je dors beaucoup mieux !”

“Plus une crise d’épilepsie avec FAZUP”

“Sceptique au départ mais quelle efficacité”

“Plus de picotements ni d’échauffements”

“Fini les réveils au milieu de la nuit”

“Je n’ai plus d’acouphènes !”

“Je le recommande car il me change la vie”

Voir les 700 avis consommateurs :
www.fazup-avis.com

Des études médicales en cours

Suite aux résultats à la fois exceptionnels et inquiétants de cette enquête, FAZUP a initié plusieurs **études étiologiques en double aveugle** afin de mettre en évidence l'impact du téléphone mobile sur le bien-être et certaines pathologies d'origine neurologique, notamment dues à la perméabilisation de la barrière hémato-encéphalique (étude Australienne).

Les résultats devraient être connus avant fin 2015.



Qu'est-ce que FAZUP ?

FAZUP est un **patch extra fin** contenant une antenne passive qui **régule l'émission d'ondes des mobiles** sans affecter la qualité de réception réseau dans les conditions d'utilisation recommandées par les opérateurs. Le patch FAZUP se colle **précisément et spécifiquement** au dos de chaque mobile à l'aide d'un gabarit de pose exclusif et breveté.

FAZUP est **recommandé par les médecins généralistes** et son **efficacité est prouvée en laboratoire indépendant (Emitech)**, accrédité par le **Cofrac**.

FAZUP est une technologie brevetée mondialement et fabriquée en France.

FAZUP a une **durée de vie illimitée** sous une coque de protection.

FAZUP
Upgrade your life !



Le téléphone et les troubles du sommeil



L'Institut national de prévention et d'éducation pour la santé (INPES) recommande le **principe de précaution** en ce qui concerne l'utilisation des téléphones portables.

Aussi, selon une étude publiée par le **Daily Mail** et réalisée par le régulateur des Télécoms anglais **Ofcom**, **huit personnes sur dix gardent leur téléphone allumé durant la nuit.**

Les experts cités par le Daily Mail s'accordent sur les risques liés à cette habitude et sur leurs conséquences :

- **Conséquences sur la santé physique et mentale** : troubles psychiques (troubles de l'humeur, troubles anxieux), mais aussi des accidents de la route, troubles digestifs, maux de tête, prises de poids, risques cardiovasculaires...
- **Conséquences sur la vie professionnelle** : difficultés de concentration, troubles de la mémoire, risque d'erreur accru, accidents du travail, manque de dynamisme...
- **Conséquences sur la vie sociale** : irritabilité, manque d'énergie, difficultés relationnelles...
- **Conséquences économiques** : absentéisme au travail, hospitalisations, consultations spécialisées...

Le téléphone et les troubles du sommeil... chez les jeunes

Une étude rendue publique le 24 janvier 2013 par l'Association Santé Environnement France (ASEF) publie les chiffres selon lesquels **75% des adolescents dormiraient avec leur téléphone portable allumé** sous l'oreiller ou sur la table de chevet et le gardent dans la poche durant la journée. Une autre étude américaine, réalisée par Online Psychology Degree, montre que **90% des 18-29 ans gardent leur téléphone portable à proximité de leur lit ou dorment avec (article FR).**



FAZUP sensibilise les jeunes aux dangers des ondes via le programme "Génération numérique"

(Plus de 500.000 Collégiens et lycéens sensibilisés par an)



Les français et les ondes...

▶ **70% des français** se disent inquiets des dangers potentiels des ondes sur la santé.

(Étude BVA et INPES)

▶ **64% des français** estiment être mal informés sur les dangers potentiels des ondes électromagnétiques.

(Étude INPES)

Les limites du principe de précaution édicté par les autorités sanitaires

- ▶ L'utilisation de **l'oreillette** est au centre de toutes les recommandations et fournie avec le mobile. Pourtant seule une minorité de personnes l'utilise (moins de 10% selon l'INPES) et seulement 15% des adolescents connaissent l'intérêt d'un kit mains-libres (Association Santé Environnement France).
- ▶ Les recommandations visant à préciser **l'éloignement entre le mobile et le corps** lors de l'utilisation de l'oreillette ne sont pas systématiques et difficiles à mettre en pratique dans de nombreuses conditions. Cette mesure d'éloignement est essentielle du fait que le rayonnement des mobiles contre le corps est souvent bien plus élevé qu'à la tête et ne respecte pas la norme légale du DAS.
- ▶ Concernant les **mobiles à DAS faible** : les recommandations officielles préconisent l'achat d'un mobile ayant un DAS faible sans tenir compte de l'exposition moyenne de ces appareils.
- ▶ Quant aux **téléphones sans fil** de maison DECT (Digital Enhanced Cordless Telephone), aucune recommandation ne préconise une utilisation modérée et/ou le port d'une oreillette alors qu'ils émettent également des micro-ondes à des niveaux de puissance parfois plus élevés qu'un mobile.
- ▶ Les autres recommandations visant à promouvoir des gestes de prudence ne sont pas appliquées.

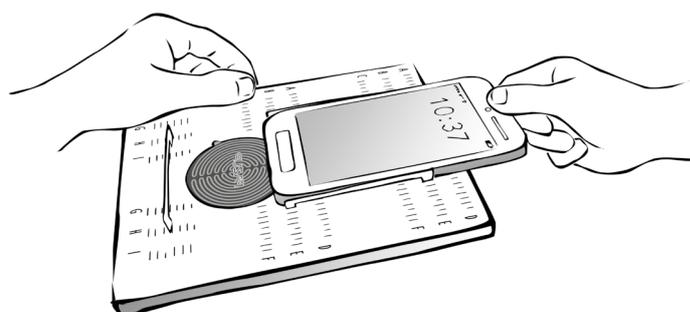
C'est pourquoi réduire le rayonnement de son mobile reste la solution la plus efficace.



FAZUP préconise en complément les gestes de bon sens à mettre en œuvre au quotidien

- ▶ **Utilisez l'oreillette en éloignant surtout le mobile de votre corps** pour maintenir la distance de sécurité recommandée par les constructeurs.
- ▶ **Téléphoner dans les zones de bonne réception réseau** pour limiter l'exposition aux ondes. La qualité du signal peut faire varier la puissance des ondes émises de 1 à 1 000.
- ▶ **Évitez de téléphoner lors de déplacements à grande vitesse** car votre mobile émet régulièrement à sa puissance maximale (train, bus, métro, voiture).
- ▶ Si votre mobile capte mal la plupart du temps :
 - **Choisissez un autre opérateur qui couvre mieux votre zone.**
 - **Privilégiez l'utilisation d'un mobile offrant une bonne sensibilité réseau.**
- ▶ **Désactivez la fonction "toujours connecté" ou "mode push"** (e-mails automatiques, notifications, géolocalisation...) qui oblige votre mobile à rayonner même lorsque vous ne l'utilisez pas. Vous économiserez aussi votre batterie.
- ▶ **Éloignez systématiquement le mobile de votre corps :**
 - Ne dormez pas avec votre mobile allumé sous l'oreiller ou à proximité.
 - Activez le mode "avion" (le réveil matin reste actif). Si vous devez le laisser allumé durant la nuit, éloignez-le d'au moins 1 mètre de vous.
 - Évitez de garder votre mobile en contact avec votre corps.
 - Ne tenez pas votre mobile à pleine main mais plutôt du bout des doigts. Ne le collez pas contre votre oreille (éloignez-le de quelques centimètres).
 - Privilégiez les communications en mode haut-parleur et l'envoi d'e-mails / SMS.
- ▶ **Désactivez le wifi et le Bluetooth** lorsque vous ne les utilisez pas.
- ▶ **Activez le mode avion lorsque des enfants jouent** avec votre mobile.
- ▶ **Ne pas bloquer votre mobile en mode "2G uniquement"**. Les fréquences 2G vous exposent davantage aux ondes (la 3G vous expose en moyenne 100 fois moins).
 - Il est préférable de bloquer votre mobile en mode "3G seulement" si ce réglage est disponible et que votre couverture réseau le permet.
 - Si votre mobile n'est pas compatible 3G (anciens mobiles ou premiers prix), changez pour un modèle 3G.
 - Si vous décidez d'équiper un enfant avec un mobile, choisissez un modèle permettant de sélectionner le mode "3G uniquement".
- ▶ Si vous portez des lunettes, **préférez des montures non métalliques** afin de ne pas conduire les ondes vers et autour des yeux. Sachez également que le port d'objets métalliques (boucles d'oreilles, collier) peut augmenter la quantité d'ondes absorbée par votre tête.
- ▶ Même équipé de FAZUP, votre mobile émet toujours des ondes, **utilisez le avec modération** et n'augmentez pas votre consommation.
- ▶ **Limitez votre utilisation du téléphone sans fil de maison** (DECT) car il émet le même type de micro-ondes qu'un mobile (utilisation conseillée avec une oreillette ou un micro casque).

Ne téléphonez plus sans FAZUP



Liens utiles

- > [Chronique D8 \(Agence Sanitaire Française – Fazup\)](#)
- > [Vidéo test de rayonnement en laboratoire](#)
- > [Mesure du DAS au laboratoire Emitech](#)
- > [Reportage France 3 "mauvaises ondes"](#)
- > [Notice Fazup](#)
- > [Rapports de DAS Fazup disponibles sur fazup.com](#)

Retrouvez ce dossier en PDF ainsi que tous les liens utiles et visuels sur

www.fazup.com/presse

Vendu en **pharmacie** et **sur fazup.com**

► **À partir de 29,90 €**



Contact : info@fazup.com

Récapitulatif des liens

Liens actifs :

QU'EST-CE QUE FAZUP ?

- > [Site](#)
- > [Emitech](#)
- > [Cofrac](#)

RISQUES LIÉS À L'UTILISATION DU TÉLÉPHONE PORTABLE :

- > [OMS](#)
- > [ISPED](#)
- > [Agence Sanitaire Française](#)
- > [Etude Suédoise University Hospital d'Örebro](#)
- > [Étude Australienne](#)
- > [Débit d'Absorption Spécifique](#)

TESTS ET AVIS CONSOMMATEURS :

- > [TesterTout.com](#)
- > [Norme Afnor NF Z74-501](#)
- > [Avis consommateurs](#)

LE TÉLÉPHONE ET LES TROUBLES DU SOMMEIL :

- > [INPES](#)
- > [Daily Mail](#)
- > [OFCOM](#)
- > [ASEF](#)
- > [Online Psychology Degree](#) : ([Article anglais](#), [Article français](#))
- > [Génération numérique](#)

LES FRANÇAIS ET LES ONDES :

- > [BVA](#)
- > [INPES](#)