

San Francisco Chronicle

Après San Francisco, Portland et Arcata vont adopter l'information sur l'irradiation (DAS) des téléphones mobiles.

Olga Kharif, Bloomberg News 5 août 2010

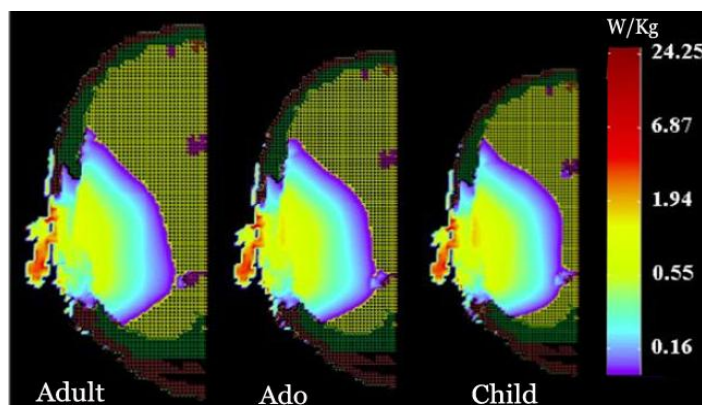
Un certain nombre de villes des États-Unis se préparent à suivre l'exemple de San Francisco afin de rendre accessible aux consommateurs l'information du niveau d'irradiation du téléphone mobile, ce qui aura pour conséquence l'ouverture d'une des plus grandes épreuves de force judiciaire avec les Télécos (industriels des Télécommunications).

San Francisco a (*ndlr* : après un dur "combat" de votes en commissions et de procédures administratives) pour objectif de devenir la première ville américaine à exiger des vendeurs de téléphones mobiles l'affichage bien en évidence de la valeur d'irradiation appelée **Débit d'Absorption Spécifique (DAS)** en France ou **Specific Absorption Rate (SAR)** aux États-Unis.

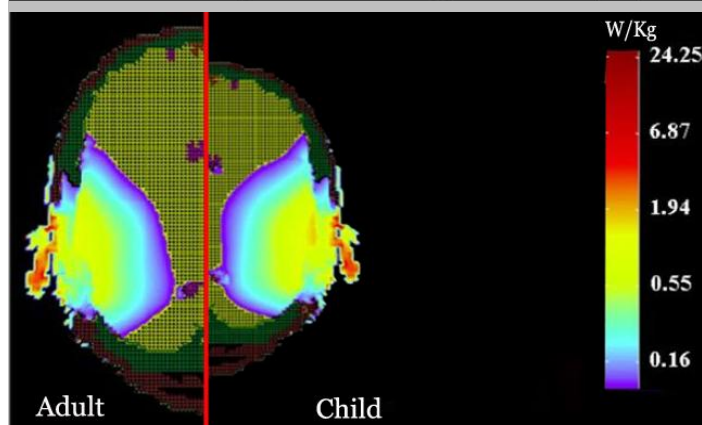
Le DAS étant la quantité d'irradiation émise par un téléphone mobile qui est absorbée par le corps (*ndlr* : la quantité de radiations effectivement absorbée par les tissus humains à proximité du téléphone mobile (le DAS) est de 0,08 W/kg pour le corps entier, mais il peut être dépassé au niveau de certains tissus, tels que la joue et l'orbite (1,1 W/kg) chez les utilisateurs de téléphones mobiles cellulaires, tout en restant inférieur à la limite de 2 W/kg pour la tête, ceci sur la base d'intervalles de 6 minutes qui est le temps de l'autorégulation du corps. Il n'existe pas de norme réglementaire après six minutes d'exposition (d'utilisation) d'un téléphone mobile. De plus cette norme en vigueur en France, est issue des recommandations d'une organisation de droit . . . privé appelée ICNIRP qui se base uniquement sur [l'effet thermique](#)).

Comprendre le DAS:

- [Dossier DAS Tests avec vidéos](#)
- [Dossier DAS](#)
- [DAS Degré pénétration radiations dans le cerveau](#)
- [DAS Vidéo explicative Dr George Carlo](#)



Om P. Gandhi et al 2002 Phys. Med. Biol. 47 1501-1518
Extrait : Comparatif pénétration irradiation 835 MHz tête adulte/Ado/enfant.
Extract : Penetration comparative irradiation 835 MHz head adult/Ado/child.



Om P. Gandhi et al 2002 Phys. Med. Biol. 47 1501-1518
Extrait : Comparatif pénétration irradiation 835 MHz tête adulte/Ado/enfant.
Extract : Penetration comparative irradiation 835 MHz head adult/Ado/child.

Next-up extraits imageries [DAS Vidéo dernière étude scientifique Gandhi & AI "Problématique/Comparatif irradiation cerveau"](#)

L'ordonnance de San Francisco qui doit entrer en vigueur le 1^{er} février 2011 est vivement attaquée par devant les tribunaux par les Télécos, (*ndlr* : elle prévoit notamment que la valeur DAS sera affichée dans une grandeur de caractères aussi importante que le prix de vente du téléphone mobile. La France avec la [loi n° 2010-788 du 12 juillet 2010, Article 184](#) vient de prendre la même initiative, néanmoins les modalités concrètes d'application ne sont pas stipulées).

Les législateurs de l'Oregon et d'Arcata (Comté de Humboldt) ont exprimé leur intérêt dans des ordonnances similaires. Le mois dernier, Burlingame a également indiqué qu'il était aussi vivement intéressé à l'adoption d'une telle ordonnance.

Cette nouvelle réglementation souligne et met en exergue la spéculation croissante que l'utilisation à long terme des mobiles augmente le risque de certains cancers, mais parallèlement la Federal Communication Commission (FCC) déclare que les dispositifs de communication sans fil qu'elle approuve sont sûrs.

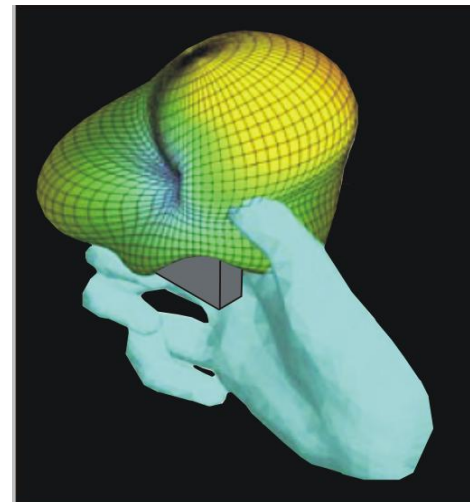
" San Francisco a fait un pas en avant et nous devrions faire un pas en avant aussi bien " a déclaré le conseiller Shane Brinton d'Arcata au cours d'une réunion de conseil municipal. Une de ses propositions irait plus loin que San Francisco en ajoutant des avertissements explicites de mises en gardes sanitaires sur les étiquettes informatives des téléphones mobiles.

Le conseil municipal d'Arcata a écouté les observations du public le mois dernier sur une ébauche d'ordonnance informative de l'étiquetage élaborée par Shane Brinton, les élus d'Arcata examineront également la question.

"Nous devons sérieusement envisager de suivre la politique de santé publique initiée par San Francisco" a déclaré Michael Brownrigg député de Burlingame. Le conseil municipal prévoit de passer en revue dans les mois prochains toute la recherche médicale indépendante et celle des industriels concernant les émissions des téléphones mobiles : "Pour les consommateurs, cela sera une information très utile" a-t-il rajouté.

À Portland dans l'Oregon, le sénateur [Chip Shields](#) élabore actuellement un modèle type de facture d'abonnement au téléphone mobile qui transposerait des informations et recommandations sur les risques semblables à celles adoptées pour l'étiquetage à San Francisco.

En attendant à Meanwhile le maire, JacksonWyo a déclaré le mois d'octobre 2010 "Mois de sensibilisation aux risques du téléphone mobile" et exhorte ses concitoyens à se renseigner sur les risques sanitaires potentiels.



Visualisation indicative du lobe d'irradiation de l'antenne relais omnidirectionnelle du téléphone mobile (Organisation Next-Up)

Le CTIA, l'association de défense regroupant les industriels du sans fil (ndlr : équivalente à l'AFOM en France, comme le CPA pour l'amiante), qui représente les intérêts des opérateurs, actionnaires des SA et des fabricants de téléphones mobiles a intenté un procès le 23 juillet 2010 par devant le Tribunal Fédéral de San Francisco. Le CTIA cherchant à "ferrailler" avec cette loi en espérant que l'ordonnance soit déclarée "une interférence illégale" avec l'autorité que représente la FCC.

L'ordonnance, "en donnant des impressions fallacieuses (trompeuses) au sujet de la sûreté relative aux téléphones mobiles, va entraver, plutôt qu'aider les consommateurs dans leurs choix" a indiqué le représentant du CTIA en annonçant le procès.

"Il pourrait certainement y avoir un impact sur les achats (business)" parce qu'avec une telle information les acquéreurs qui sont des consommateurs peuvent être tenté de chercher des téléphones avec les émissions d'irradiations inférieures, a dit John Walls, vice-président des affaires publiques au CTIA.

Une étude libérée en mai (Interphone) par l'Agence Internationale pour la Recherche sur le Cancer n'a trouvé aucun lien entre le cancer de cerveau et l'utilisation du téléphone mobile (ndlr : ??? ceci est totalement faux, [Dossier Interphone](#)).

Toujours est-il que Christopher Wild, directeur de l'agence basée à Lyon (France) a dit qu'une étude complémentaire est absolument justifiée. Au sujet de l'étude Interphone, un quart du financement provenait des Télécos (industriels des Télécommunications).

