PROXECTO REFLEX (2000-2004): Estudo multicéntrico da Comisión Europea. CONCLUE: a exposición continuada aos campos electromagnéticos **PROVOCA EFECTOS XENOTÓXICOS** (danos no ADN e efecto mutáxeno) dentro dos niveis autorizados.

INFORME BIO-INICIATIVA (agosto, 2007): Revisión internacional de expertos de máis de 1.500 estudos científicos coa colaboración da Axencia Europea de Medio Ambiente, que **CONCLÚE: OS LÍMITES DE PROTECCIÓN ACTUAIS (incluida a lexislación estatal española) AOS CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS NON SON SEGUROS;** documentando as relacións causais, como a do uso do móbil durante 10 anos ou máis e a maior posibilidade de tumor cerebral maligno e neuromas acústicos (maior, se uso predominante dun lado da cabeza)

INTERPHONE (outubro, 2008): Mega estudo epidemiolóxico multicéntrico da OMS, con datos que "identifican" **relación tumoral (glioma) no lado dominante de uso do móbil** e "suxiren" **relación entre o uso intensivo dos móbiles e o risco de tumores da glándula parótide.**

RESOLUCIÓN DO PARLAMENTO EUROPEO (4-09-08): Baseada no Informe Bio-Iniciativa, **"constata que os límites de exposición aos campos electromagnéticos establecidos para o público ESTÁN OBSOLETOS"**, "**e non abordan a cuestión dos grupos vulnerábeis" como as embarazadas, os recentemente nados e os nenos** demandando ao Consello de Europa a modificación da súa Recomendación 1999/519/CE, base da normativa española.

Edita:
Asociación Pola Defensa da Ría

apdr@apdr.info
http://www.apdr.info

Colaboran:
Federación Provincial ANPA de Pontevedra

Coordinadora Provincial Contra a Contaminación Electromagnética de Pontevedra

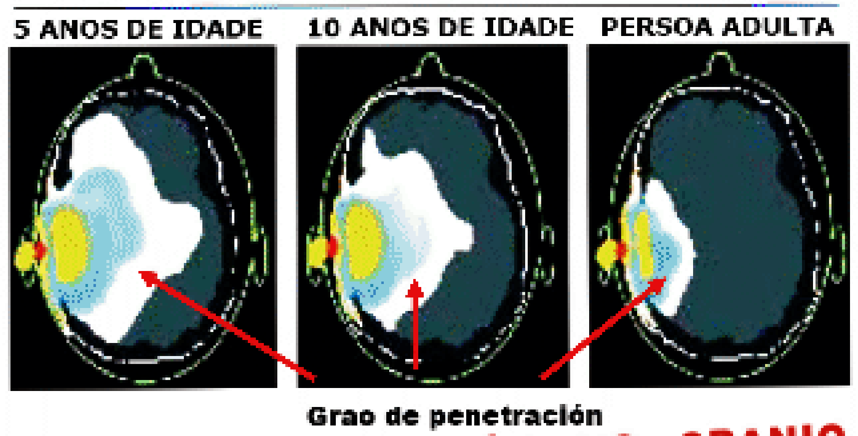
POLO USO RACIONAL

DA TELEFONÍA MÓBIL

Folleto de educación medio ambiental e para a saúde

ELES SON OS MÁIS VULNERÁBEIS

O CONSENSO CIENTÍFICO: A INFANCIA E A ADOLESCENCIA TEÑEN MAIOR SUSCEPTIBILIDADE AOS EFECTOS POTENCIAIS DAS EXPOSICIÓNS ELECTROMAGNÉTICAS:



- MAIOR PENETRACIÓN NO CRANIO.
- ÓRGANOS EN DESENVOLVEMENTO
- EFECTOS ACUMULATIVOS: MAIOR RISCO POTENCIAL EN EXPOSICIÓN PRECOZ.

O IMPACTO SOCIAL NOS MENORES: CLIENTES ACRÍTICOS DAS OPERADORAS:

- 64,4% DOS MENORES GALEGOS ENTRE 10-15 ANOS TEÑEN MÓBIL. INE, 2007.
- AO MENOS 1 DE CADA 3 (38%) MENORES (DE 11 A 17 ANOS) AFIRMA DESENVOLVER INTRANQUILIDADE E ATA ANSIEDADE CANDO SE VE OBRIGADO A PRESCINDIR DO SEU MÓBIL. "Defensor del Menor en la Comunidad de Madrid", 2005.

CHAMADAS Á PRECAUCIÓN NA MOCIDADE E ADOLESCENCIA

"PROMOVER UN USO RACIONAL DO TELÉFONO MÓBIL, CON OBXECTO DE REDUCIR EXPOSICIÓNS EXCESIVAS E INNECESARIAS, ESPECIALMENTE EN NENOS, ADOLESCENTES, MULLERES XESTANTES, PORTADORES DE IMPLANTES ACTIVOS, ETC.". Informe Técnico do Comité de Expertos do Ministerio de Sanidade e Consumo. Maio, 2001.

" A HIPÓTESE DUN RISCO" XUSTIFICA "UN ENFOQUE DE PRECAUCIÓN": "UN USO MODERADO DO TELÉFONO MÓBIL, PARTICULARMENTE NOS NENOS", CHAMANDO "ÁS FAMILIAS E PAIS Á PRUDENCIA E AO BO USO". Ministerio Francés de Saúde. Xaneiro, 2008.

"OS NENOS PODEN ESTAR EXPOSTOS ... AOS PERIGOS DA RADIACIÓN con este tipo de aparellos. AS RESTRICIÓNS Á EXPOSICIÓN ACUMULATIVA DOS NENOS, É ADEMAIS RECOÑECIDO COMO NECESARIO POR TÓDOLOS CIENTÍFICOS, ...". Paul Magnette, Ministro Federal Belga encargado da Protección dos Consumidores. Novembro, 2008.

Son numerosas as chamadas á precaución de INSTITUCIÓNS PÚBLICAS, ORGANISMOS E PERSONALIDADES ACADÉMICAS

Alemaña: Academia de Pediatría [illegible] Medicina Xuve[illegible]; [illegible]n. Federal de Protección Contra as Radiacións, In[illegible] [illegible] de Neuss-Holzheim / **Reino Unido:** Co[illegible] [illegible] Axencia para a Protección da Saú[illegible] [illegible] Warwick / **Rusia:** Min. de Sanid[illegible] [illegible]ección das Radiacións Non Ioniz[illegible] / **B**[illegible] [illegible] Medio Ambiente / **Austria:** Colexio de Médicos de A[illegible] de Médicos / **India:** Goberno [illegible] rexional de K[illegible] / **Bélxica:** Min. Federal do Desenvolvemento [illegible] Enerxía, Clima e a Protección dos Consumidores; Colectivo [illegible] F[illegible]mengos / **Canadá:** David Butler-Jones (Responsábel da Axencia de Saúde [illegible]); Dpto. de Saúde Pública de Toronto / **Galiza:** Dr. José Carro Otero (Pdte. da Real Academia de Med[illegible] e Cirurxía Galega) / **EUA:** Pr. Ronald Herberman (Dir. do Instituto de Onc[illegible] da Universidade de Pittsburgh) [illegible]rtenberg (Dir. División de Epidemioloxía [illegible] F[illegible]ade de Medicina da Universidade de Marylan); David [illegible] (Dir. Inst. para a Saúde e o Medio Ambiente da Universidade de Albany) / **Francia:** Min. de S[illegible]dade e Deportes; Fundación de Saúde e Frecuencias [illegible] Siegal Sadetzki (responsábel israelí grupo Interphone) / **A**[illegible]**pea de Medio Ambiente** / **Declaracións científicas i**[illegible]: Viena, Salzburgo, Friburgo, Catania, Alcalá, Benevento, Venecia, Informe Bioinicitativa, Chamamento dos 20, ...

MOBILÍZATE:

PRECAUCIÓNS A TOMAR NO SEU USO (*)

1. Os menores non necesitan o móbil. Non entres no xogo!!: **son os máis vulnerábeis.**

2. Se usamos o móbil **reduzamos os riscos:**

- USEMOS ALTOFALANTES OU AURICULARES: "AIR TUBE HEADSET" OU BLUETOOTH
- CHAMADAS CURTAS E ESPACIADAS. OLLO !!: O INALÁMBRICO CASEIRO FUNCIONA COMO UN MÓBIL
- MELLOR OS SMS (MENSAXES) QUE AS CHAMADAS.
- LÉVAO Á ORELLA SÓ CANDO CHE CONTESTEN Á CHAMADA. CAMBIÉMOLO DE ORELLA DE CANDO EN VEZ.
- O MÓBIL SEMPRE LONXE DO NOSO CORPO (NO SACO, NO BOLSO, LONXE DA CAMA, ...). OLLO !!: NAS EMBARAZADAS OU NAS PERSOAS CON IMPLANTES ELECTRÓNICOS.
- SE SE LEVA ENRIBA: O TECLADO CARA AO NOSO CORPO
- COIDATE DA EXPOSICIÓN PASIVA (máis de 1 metro). OLLO A CHAMAR EN LUGARES COMO BUS, TREN,... .
- POSTERGUEMOS A CHAMADA SE TEMOS MALA COBERTURA E NAS VIAXES A ALTA VELOCIDADE.
- ESCOLLAMOS MODELOS CO **SAR** MÁIS BAIXO POSÍBEL (SAR = Tasa Específica de Absorción). Consulta en:

http://reviews.cnet.com/cell-phone-radiation-levels/er/

(*) CONSELLOS BASEADOS NO CHAMAMENTO INTERNACIONAL DE EXPERTOS RELATIVOS Á UTILIZACIÓN DOS TELÉFONOS MÓBILES (XUÑO, 2008):

http://www.apdr.info/electrocontaminacion/Documentos/Declaracións/APPEL_DES_20.%20Galego.pdf