



L'appello delle persone con Ipersensibilità Elettromagnetica ai funzionari eletti e ai medici in Europa

L'EHS È UN'EMERGENZA UMANITARIA

L'Ipersensibilità Elettromagnetica (EHS) è una sindrome ambientale invalidante che può verificarsi all'improvviso o svilupparsi gradualmente, in seguito all'esposizione a campi elettromagnetici artificiali (EMF). Radiazioni wireless: telefoni cellulari, telefoni cordless, wi-fi, bluetooth, contatori digitali, qualsiasi oggetto o dispositivo wireless e inquinamento elettrico sono tra le principali fonti di inquinamento elettromagnetico.

Noi, persone con Ipersensibilità Elettromagnetica (EHS), lanciamo l'allarme

Il disagio delle persone con disabilità EHS⁽¹⁾, sempre più numerose, è un'emergenza umanitaria. L'inquinamento da campi elettromagnetici devasta la loro esistenza, privandole dell'accesso all'alloggio, all'assistenza sanitaria, al lavoro e causando loro esclusione familiare e sociale, precarietà senza speranza e sofferenze che portano alcuni al suicidio.

Chiediamo immediatamente:

- In considerazione dell'obbligo di assistenza alle persone in pericolo⁽²⁾: **immediato rifugio in aree non esposte a radiazioni artificiali, note come «zone bianche», in ogni regione, per le persone EHS più colpite;**
- In considerazione del principio di precauzione⁽³⁾: **la moratoria dell'installazione di nuovi ripetitori e l'interruzione del potenziamento di quelli esistenti, con una moratoria sulla decisione europea sull'ubicazione delle antenne di telefonia mobile (European Gigabit Infrastructure Act)⁽⁴⁾ e il diritto alla dismissione dei contatori intelligenti;**
- In considerazione del diritto fondamentale all'abitazione⁽⁵⁾: **la salvaguardia delle aree libere da radiazioni (zone bianche) dove hanno trovato rifugio i malati di EHS, deve essere una priorità;**
- In considerazione degli obblighi degli Stati in materia di disabilità⁽⁶⁾: **l'attuazione di programmi di accessibilità per ripristinare l'inclusione sociale delle persone con EHS (ovvero accesso a strutture sanitarie, trasporti pubblici, servizi pubblici, istruzione, sport, cultura e tempo libero, ecc.).**

È ora necessaria una riforma completa della normativa europea sull'esposizione alle onde elettromagnetiche, tenendo conto del riconoscimento degli effetti biologici⁽⁷⁾ dei CEM artificiali ovvero:

- Che sono stati documentati per oltre 40 anni gli effetti devastanti dei campi elettromagnetici artificiali sugli esseri umani e su tutti gli organismi viventi, e ora disponiamo di un corpus di migliaia di studi scientifici innegabili⁽⁸⁾.
- I conflitti di interesse della Commissione Internazionale per la Protezione dalle Radiazioni Non Ionizzanti (ICNIRP), un ente privato che nel 2002 ha dettato gli standard senza alcuna giustificazione scientifica fondata, da cui gli standard vengono ancora elaborati oggi⁽⁹⁾, sono stati chiaramente denunciati al Parlamento europeo⁽¹⁰⁾.
- nessun rappresentante eletto o medico in Europa dovrebbe ignorare le numerose pubblicazioni scientifiche, recenti e di lunga data, che dimostrano che i campi elettromagnetici sintetici influenzano gli organismi viventi: esseri umani⁽¹¹⁾, animali⁽¹²⁾ e piante⁽¹³⁾.
- L'epidemia di malattie croniche è la prova della crisi sanitaria in atto. I campi elettromagnetici artificiali sono tossici per gli ecosistemi ambientali⁽¹⁴⁾, oltre ai pesticidi, agli interferenti endocrini e alle particelle fini⁽¹⁵⁾. L'esposizione continua di tutti, ovunque, a livelli sempre crescenti, aumenta il rischio di cancro⁽¹⁶⁾, infertilità⁽¹⁷⁾, danni genetici⁽¹⁸⁾, danni al sistema nervoso centrale⁽¹⁹⁾, immunodepressione⁽²⁰⁾, difficoltà di apprendimento⁽²¹⁾, disturbi comportamentali⁽²²⁾, stanchezza cronica, disturbi del sonno, Ipersensibilità Elettromagnetica⁽²³⁾, Sensibilità Chimica Multipla (MCS)⁽²⁴⁾, stress ossidativo⁽²⁵⁾ e infiammazione⁽²⁶⁾.

Con questo appello e la bibliografia allegata in mano, nessuno potrà più fingere di non sapere. Il collettivo EMP VICTIMS vi chiede di prendere decisioni vitali che sono una necessità per tutti in termini di salute pubblica e ambiente.

NOME :

COGNOME :

NAZIONE :

Data :/...../.....

Fir :

AGGIUNGI ALLA LISTA DEI FIRMATARI (SCEGLIERE): Nome, cognome, nazione Solo le iniziali e la nazione

Inviare via email: appel-empvictims@pm.me - Sito internet : empvictims.org
Inviare per posta: Collectif EMP Victims - 15 rue de la Gare - 41310 Villechauve Francia

BIBLIOGRAFIA

Lo scopo principale di questa bibliografia è quello di mostrare l'impegno degli scienziati e il lavoro dei funzionari europei sul tema dei CEM e delle numerose problematiche sanitarie ad essi connesse. Non ci accontenteremo di un lavoro semplicistico da parte delle autorità e restiamo a vostra disposizione per fornire risposte a qualsiasi domanda.

- 1 EHS - Electrohypersensitivity as a Newly Identified and Characterized Neurologic Pathological Disorder: How to Diagnose, Treat, and Prevent It.** Dominique Belpomme, Philippe Irigaray. PMCID: PMC7139347 PMID: 32168876 // EUROPAEM EMF Guideline 2016 for the prevention, diagnosis and treatment of EMF-related health problems and illnesses. Igor Belyaev, Amy Dean , Horst Eger , Gerhard Hubmann , Reinhold Jandrisovits , Markus Kern , Michael Kundi , Hanns Moshammer , Piero Lercher , Kurt Müller , Gerd Oberfeld , Peter Ohnsorge , Peter Pelzmann , Claus Scheingraber and Roby Thill.
- 2 MANCATO SOCCORSO ALLA PERSONA IN PERICOLO** - Existe-t-il en Europe une obligation juridique de porter secours à une personne en péril ? La non-assistance à personne en danger en droits belge, français, néerlandais, italien, anglais - By : Nazé, Isabelle,UCL Directed by : Cesoni, Maria Luisa UCL **3 PRINCIPIO DI PRECAUZIONE** - <https://eur-lex.europa.eu/FR/legal-content/summary/the-precautionary-principle.html> **4 GIGABIT ACT** - Regulation (EU) 2024/1309 of the European Parliament and of the Council of 29 April 2024 on measures to reduce the cost of deploying gigabit electronic communications networks, amending Regulation (EU) 2015/2120 and repealing Directive 2014/61/EU (Gigabit Infrastructure Act) // Pritchard C, Silk A, Hansen L. Are rises in Electro-Magnetic Field in the human environment, interacting with multiple environmental pollutions, the tipping point for increases in neurological deaths in the Western World? *Med Hypotheses.* 2019 Jun;127:76-83. doi: 10.1016/j.mehy.2019.03.018. Epub 2019 Mar 26.
- 5 DIRITTO ALL'ABITAZIONE** - Droit au logement opposable : l'Europe et le droit au logement. **6 HANDICAP** - Directive (UE) 2019/882 du Parlement européen et du Conseil du 17 avril 2019 relative aux exigences en matière d'accessibilité applicables aux produits et services. // Convention relative aux droits des personnes handicapées. New York, 13 décembre 2006 (entrée en vigueur 3 mai 2008). **7 EFFETTI BIOLOGICI** - Non-thermal effects of radiofrequency electromagnetic fields. Peter Wust^{1*}, Benedikt Kortüm², Ulf Strauss³, Jacek Nadobny¹, Sebastjan Zschaech^{1,4}, Marcus Beck¹, Ulrike Stein^{2,5} & Pirus Ghadjar¹. *Scientific Reports* |(2020) 10:13488. **8 CORPUS DI STUDI** - Bioinitiative 2012 a Rationale for Biologically-based Exposure Standards for low-Intensity Electromagnetic Radiations // Biological effects of electromagnetic radiation (radiowaves, microwaves) – eurasian communist countries. Ronald L. Adams, R.A.Williams. DST – 1810S – 074 – 76. DIA TASK PT-1810-02-75. March 1976. **9 ICNIRP** - Standards ICNIRP: International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection(ICNIRP). Guidelines for limiting exposure to electromagnetic fields (100kHz to 300 GHz). // International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP). ICNIRP guidelines for limiting exposure to time-varying electric, magnetic and electromagnetic fields (up to 300 GHz). *Health Phys.* 1998;74:494–522. // Gaps in Knowledge Relevant to the «ICNIRP Guidelines for Limiting Exposure to Time-Varying Electric, Magnetic and Electromagnetic Fields (100 kHz TO 300 GHz). International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP). Gaps in Knowledge Relevant to the «ICNIRP Guidelines for Limiting Exposure to Time-Varying Electric, Magnetic and Electromagnetic Fields (100 kHz TO 300 GHz»». *Health Phys.* 2025 Feb 1;128(2):190-202. doi: 10.1097/HP.0000000000001944. Epub 2024 Dec 13. PMID: 39670836. **10 ICNIRP ENCORE** - La Commission internationale de protection contre les rayonnements non ionisants (ICNIRP) : Conflits d'intérêts, 5G et Capture réglementaire. **11 UMANI** - Exploring Non-Thermal Mechanisms of Biological Reactions to Extremely Low-Frequency Magnetic Field Exposure. Roman Radil 1,* , Lucia Carnecka 1 , Zuzana Judakova 1 , Ivana Pobocikova 2 , Marek Bajtos 1,3 and Ladislav Janousek 1 Appl. Sci. 2024, 14, 9409. **12 ANIMAUX** - Electromagnetic Fields of Wireless Communications: Biological and Health Effects, January 2023, DOI:10.1201/9781003201052, Edition: 1st, Publisher: CRC Press, Editor: Dimitris J. Panagopoulos, ISBN: 9781003201052 // Biological effects of electromagnetic fields on insects: a systematic review and meta-analysis. Alain Thill*, Marie-Claire Cammaerts and Alfonso Balmori Rev Environ Health 2023; aop // Extremely Low Frequency Electromagnetic Fields impair the Cognitive and Motor Abilities of Honey Bees. Shepherd, S., Lima, M.A.P., Oliveira, E.E. et al. *Sci Rep* 8, 7932 (2018). **13 PIANTE** - Radiofrequency radiation injures trees around mobile phone base stations. Cornelia Waldmann-Selsam 1 , Alfonso Balmori-de la Puente 2 , Helmut Breunig 3 , Alfonso Balmori. 2016 Dec 1:572:554-569. doi: 10.1016/j.scitotenv.2016.08.045. Epub 2016 Aug 24. // We cannot ignore the dangers of radiation in our national parks. by Devra Davis, opinion contributor - 07/29/23. // "Electromagnetic Fields Act Similarly in Plants as in Animals: Probable Activation of Calcium Channels via Their Voltage Sensor". Martin Pall. Current Chemical Biology, Volume 10 , Issue 1 , 2016. // Intercellular communication in plants: evidence for two rapidly transmitted systemic signals generated in response to electromagnetic field stimulation in tomato. Elisabeth Beauvois, Sébastien Girard, Sébastien Lallechère, Eric Davies, Françoise Paladian, Pierre Bonnet, Gérard Ledoit, Alain Vian. Plant, Cell and Environment (2007) 30, 834–844 doi: 10.1111/j.1365-3040.2007.01669.x **14 ECOSISTEMI** - «L'Arc en ciel Invisible», Arthur Firstenberg. Première édition AGB Press, 2017. Traduit dans de nombreuses langues. **15 MALATTIE CRONICHE, EFFETTI COCKTAIL** - Radiofrequency at 2.45 GHz increases toxicity, pro-inflammatory and pre-apoptotic activity caused by black carbon in the RAW 264.7 macrophage cell line. Rosa Ana Sueiro-Benavides , Jose Manuel Leiro-Vidal, Aarón Ángel Salas-Sánchez, J Antonio Rodríguez-González, Francisco J Ares-Pena 5 , M Elena López-Martín. PMID: 33071139 DOI: 10.1016/j.scitotenv.2020.142681 **16 CANCRO** - Mobile phone radiation causes brain tumors and should be classified as a probable human carcinogen (2A) (review). Morgan, LL, A.B. Miller, A. Sasco and D.L. Davis. *Int J Oncol* 46.5 (2015): 1865-71. // "Swedish review strengthens grounds for concluding that radiation from cellular and cordless phones is a probable human carcinogen." Davis DL, et al. *Pathophysiology* 20.2 (2013): 123-9. // Bortkiewicz A, Gadzicka E, Szymczak W. Mobile phone use and risk for intracranial tumors and salivary gland tumors - A meta-analysis. *Int J Occup Med Environ Health.* 2017 Feb;31(1):27-43. doi:10.13075/jomeh.1896.00802. Epub 2017 Feb 13. Review. PubMed // Prasad M, Kathuria P, Nair P, Kumar A, Prasad K. Mobile phone use and risk of brain tumours: a systematic review of association between study quality, source of funding, and research outcomes. *Neurol Sci.* 2017 May;38(5):797-810. doi: 10.1007/s10072-017-2850-8. Epub 2017 Feb 17. Review. PubMed PMID: 28213724. // Wireless Phone Use and Risk of Adult Glioma: Evidence from a Meta-Analysis. Wang P, Hou C, Li Y, Zhou D. *World Neurosurg.* 2018 Jul;115:e629-e636. doi: 10.1016/j.wneu.2018.04.122. Epub 2018 Apr 28. PubMed PMID: 29709736 // Mobile phone and cordless phone use and the risk for glioma - Analysis of pooled case-control studies in Sweden, 1997-2003 and 2007-2009. Hardell L, Carlberg M. *Pathophysiology.* 2015 Mar;22(1):1-13. doi: 10.1016/j.pathophys.2014.10.001. Epub 2014 Oct 29. PubMed PMID: 25466607. // Extremely low-frequency electromagnetic fields exposure and female breast cancer risk: a meta-analysis based on 24,338 cases and 60,628 controls. *Breast Cancer Res Treat.* Chen C, Ma X, Zhong M, Yu Z. 2010 Sep;123(2):569-76. doi: 10.1007/s10549-010-0782-6. Epub 2010 Feb 10. PubMed PMID: 20145992. // Magnetic fields exposure and childhood leukemia risk: a meta-analysis based on 11,699 cases and 13,194 controls. Zhao L, Liu X, Wang C, Yan K, Lin X, Li S, Bao H, Liu X. *Leuk Res.* 2014 Mar;38(3):269-74. doi:10.1016/j.leukres.2013.12.008. Epub 2013 Dec 15. PubMed PMID: 24388073. // A pooled analysis of magnetic fields and childhood leukaemia. Ahlbom A, Day N, Feychtung M, Roman E, Skinner J, Dockerty J, Linet M, McBride M, Michaelis J, Olsen JH, Tynes T, Verkasalo PK. *Br J Cancer.* 2000 Sep;83(5):692-8. doi: 10.1054/bjoc.2000.1376. PubMed PMID: 10944614; PubMed Central PMCID: PMC2363518 **17 INFERTILITÀ** - Oxidative stress and energy metabolism in male reproductive damage from single and combined high-power microwave exposure at 1.5 and 4.3GHz. Yanyang Li a,1,2, Binwei Yao a,1, Junqi Men a , Yueyue Pang a , Jingchao Gao a , Yanxin Bai b,Hui Wang a , Jing Zhang a , Li Zhao a , Xinping Xu a , Ji Dong a , Congsheng Li c, Ruiyun Peng a,* . *Reproductive Toxicology* 132 (2025) 108759. // Association between self-reported mobile phone use and the semen quality of young men. Rita Rahban, Ph.D.,a,b Alfred Senn, Ph.D.,a,b Serge Nef, Ph.D.,a,b and Martin Röösli, Ph.D.,c,d. *Fertility and Sterility®* Vol. 120, No. 6, December 2023 0015-0282 **18 GENETICA** - Evaluation of oxidative stress and genetic instability among residents near mobile phone base stations in Germany. Sachin Gulati a, Wilhelm Mosgoeller b, Dietrich Moldan c, Pavol Kosik a, Matus Durdik a, Lukas Jakl a, Milan Skorvaga a, Eva Markova a, Dominika Kochanova a, Katarina Vigasova a, Igor Belyaev. *Ecotoxicology and Environmental Safety* 279 (2024) 116486. <https://doi.org/10.1016/j.ecoenv.2024.116486> **19 SISTEMA NERVOSO CENTRALE** - Electromagnetic field and brain development. Suleyman Kaplan, et al. *Journal of Chemical Neuroanatomy* 75.B (2016): 52-61. **20 IMMUNODEPRESSIONE** - Effect of radiation emitted from mobile phone on innate immunity in mice Pei, Y., Gao, H., Zhang, M., Zhou, F., Zhu, Y., Wang, X., & Sun, J. (2024). Effect of radiation emitted from mobile phone on innate immunity in mice. *Radiation Effects and Defects in Solids*, 179(11–12), 1585–1596. **21 APPRENDIMENTO RITARDATO** // Fetal Radiofrequency Radiation Exposure From 800-1900 MHz-Rated Cellular Telephones Affects Neurodevelopment and Behavior in Mice. Tamir S. Aldad, SCIENTIFIC REPORTS 2 : 312 | DOI: 10.1038/srep00312 // Étude prospective de cohorte sur les performances de mémoire des adolescents et la dose cérébrale individuelle de rayonnement micro-ondes provenant des communications sans fil Foerster, M., Thielens, A., Joseph, W., Eeftens, M., & Röösli, M. (2018). *Environmental Health Perspectives* , 126 (7), 077007. // Un problème difficile dans l'étiologie des problèmes de langage : l'effet de l'exposition maternelle aux champs électromagnétiques sur les problèmes de langage chez la progéniture. Zarei, S., S., Mortazavi, S., Mehdizadeh, A., Jalalipour, M., Borzou, S., & Taeb, S. et al. (2015). *Journal Of Biomedical Physics & Engineering* , 5 (3), 151-154. **22 DISTURBI DEL COMPORTAMENTO** // Microwave frequency electromagnetic fields (EMFs) produce widespread neuropsychiatric effects including depression. Pall, Martin L. *Journal of Chemical Neuroanatomy* 75.B (2016): 43-51. **23 EHS** - Electromagnetic hypersensitivity (EHS, microwave syndrome) – Review of mechanisms. Yael Stein MD a,b, Iris G. Udasin MD c. *Environmental Research.* Volume 186, July 2020, 109445. **24 MCS** - LE SYNDROME MCS NOTICE SCIENTIFIQUE, COLLECTIF ASSOCIATIF EUROPÉEN DU SYNDROME D'HYPERSENSIBILITÉ CHIMIQUE MULTIPLE. **25 STRESS OSSIDATIVO** - The link between radiofrequencies emitted from wireless technologies and oxidative stress. Suleyman Dasdag, Mehmet Zulkuf Akdag. // The 2100 MHz radiofrequency radiation of a 3G-mobile phone and the DNA oxidative damage in brain. Duygu Sahin, et al. *Journal of Chemical Neuroanatomy* 75.B (2016): 94-98. // Oxidative stress of brain and liver is increased by Wi-Fi (2.45 GHz) exposure of rats during pregnancy and the development of newborns. Çelik, Mehmet Cemal Kahya and Mustafa Naziroğlu. *Journal of Chemical Neuroanatomy* 75.B (2016): 134-139. **26 INFLAMMAZIONE** - Impact of radiofrequency radiation on DNA damage and antioxidants in peripheral blood lymphocytes of humans residing in the vicinity of mobile phone base stations. Zothansiana, Mary Zosangzuali, Miriam Lalramdinpui, Ganesh Chandra Jagetia. *Electromagn Biol Med.* 2017 ; 36(3):295-305. doi: 10.1080/15368378.2017.1350584.