

## La carta del doctor Mita

Al novembre de 2013, el doctor Shigeru Mita va començar a adquirir notorietat quan va explicar que les anàlisis de recompte dels cinc tipus de cèl·lules diferents sanguínies que constitueixen els glòbuls blancs, revelaven una reducció en les quantitats d'un dels components d'aquests glòbuls, el que el va portar a demanar que les anàlisis de recompte de cèl·lules dels glòbuls blancs que s'havien realitzat només a les persones que residien en les zones d'evacuació es generalitzessin a tots els habitants de l'àrea del nord de Kanto [\[1\]](#) i la regió metropolitana de Tòquio. El doctor Mita havia anat alitzat a uns 1.500 dels seus pacients des d'octubre de 2011.

En les seves declaracions el Dr. Mita indicava que la disminució de diverses cèl·lules dels glòbuls blancs limitava les possibilitats de recuperació d'una persona davant les malalties, especialment si eren joves o nens.

Com era d'esperar les seves declaracions, malgrat estar avalades per estudis de casos rigorosos i verificables, no van ser tingudes en compte. Només algunes revistes crítiques es van fer ressò [\[2\]](#) del tema. Tan sols va poder suggerir que les persones que vivien a la regió de Kanto es fessin anàlisis de sang regularment.

Vista la manca de resposta, el Dr. Mita va decidir actuar: en el primer trimestre del 2014 va traslladar la seva consultori des de l'oest de Tòquio a la ciutat de Okayama, a la zona oest de Japó, ia uns 600 quilòmetres de Tòquio, i va decidir escriure una carta explicant els motius del trasllat als seus col·legues de la zona en la qual treballava.

Aquesta carta es va publicar originalment en un butlletí de l'associació de metges de l'oest de Tòquio, però el seu contingut, i les circumstàncies extraordinàries que viu el Japó, van fer que es difongués ràpidament, i que s'hagi convertit en un referent del dilema ètic que enfronta una persona quan ha d'optar entre les responsabilitats socials de la seva professió i les directrius que emanen de les autoritats.

Cal recordar que el desembre de 2013, el Parlament de Japó va aprovar un projecte de llei que permet penes de presó de fins a 10 anys per a funcionaris o ciutadans que "divulguin secrets d'Estat", i de 5 anys per a periodistes que divulguin "informació classificada". Aquest projecte ha fet que l'organització Reporters sense Fronteres hagi decidit baixar a Japó en la llista de països amb llibertat de premsa, des del lloc 22, que ocupava el 2012, fins al lloc 59, que ocupa en l'actualitat. Si es considera a més la decisió del govern d'eleva els nivells legals de radiació de 1 a 20 milisi i verts per any; o el fet que l'acord de 2012 signat entre el govern i l'Agència Internacional d'Energia Atòmica implica que cada part protegeix la confidencialitat de la informació classificada de l'altra part. En aquest context, la decisió del Dr. Mita de fer públics els motius del seu trasllat adquireix el valor de qui s'arrisca a fer actes ordinaris en moments extraordinaris.

Perquè el Dr. Mita deixa clar que en la part oriental de Tòquio es donen nivells de radiació superiors als que es van donar en el cas de Txernòbil: "A la part oriental de Tòquio hi ha mesures de contaminació de 1000-4000 Bq / kg, i en la part occidental de 300 a 1.000 Bq / kg; mentre que la contaminació de Kíev, la ciutat capital d'Ucraïna donava mesures per sota dels 500 Bq / kg (només de radionúclid del cesi-137).", diu la carta.

A més, en diverses ocasions el Dr. Mita ha recomanat el trasllat definitiu o temporal de la població de la major illa del Japó cap a les zones de l'oest, en el primer cas per als éssers humans en procés de desenvolupament no tinguin problemes de salut i, en el segon cas, per permetre la recuperació de l'organisme de les persones afectades que es vegin obligades a residir a Tòquio: "He observat que les cèl·lules blanques de la sang, especialment els neutròfils, estan disminuint en nens i nenes menors de 10 anys, sobretot hi ha una reducció significativa de neutròfils (de menys de 1000) en els nens menors d'1 any, nascuts després del terratrèmol. Els casos experimenten una millora una vegada que es desplacen cap a l'oest del Japó (hi ha un cas que s'ha donat un augment des de 0 neutròfils fins a 4.500).", diu en la seva carta.

La carta del doctor Mita suposa un testimoni important, prové d'una persona que segueix una tradició de dedicació a la medicina (era amo d'una clínica familiar on va començar a treballar amb el seu pare, també metge), rebutja entrar en consideracions de política partidària, ofereix dades de primera mà basats en una investigació científica s'Olid, qüestiona el coneixement clínicament acceptat sobre els efectes de les baixes dosis de radiació en éssers humans, defensa la relació humana amb els pacients i la necessitat d'escoltar-los, i denuncia que, vistos els dades, no es pot confiar en els informes de l'OMS, l'AIEA i el govern japonès.

Però la carta té un aspecte excepcional, ja que revela l'enorme pressió a què estan sotmesos els metges al Japó perquè no surtin dels protocols d'actuació imposats pel govern, una pressió que fa que reaccionin amb nerviosisme, crispació i rebug davant els pacients que els consulten sobre temes radiològics.

La informació que ofereix el Dr. Mita coincideix amb la que va difondre el 2012 el físic nuclear Arnie Gundersen, enginyer cap de la Fairewinds Associates, una consultora energètica sense ànim de lucre. El senyor Gundersen va recollir 5 mobles stras de sòl a l'atzar a Tòquio, des de terra entre llambordes i als parcs i zones de jocs, i va descobrir que el s nivells de contaminació de les mostres arribaven fins als 7.000 Bq / kg, el que els donaria la categoria de residus nuclears a la legislació dels EUA

Sens dubte la catàstrofe nuclear de Fukushima està afectant a l'estructura social i familiar del Japó, ia la salut dels seus habitants, en una forma que no es poden preveure els resultats. Mentre, com es mostra a la pàgina web de seguiment setmanal **Resums de Fukushima** [3], els continus fracassos tecnològics subratllen el caràcter incontrolat de la dispersió massiva de radiació que s'està produint.

El contingut complet de la carta del doctor Mita pot llegir a:  
<http://www.sirenovablesnuclearno.org/fukushima/cartadeldoctorshigerumita2014.html>

Miguel Muñiz

Informacions complementàries

Article 2013.11.11

<http://www.save-children-from-radiation.org/2013/11/11/title-dr-shigeru-mita-addresses-the-need-of-blood-examination-among-children-in-the-kanto-area/>

Pàgina de l'Institute of Science in Society (ISIS) que difusió nde la carta del doctor Mita  
2014.09.24

[http://www.i-sis.org.uk/Tokyo\\_contaminated\\_and\\_not\\_fit\\_for\\_habitation.php](http://www.i-sis.org.uk/Tokyo_contaminated_and_not_fit_for_habitation.php)

[1] .- L'àrea de Kanto comprèn les prefectures, metropolitana de Tòquio, i les d'Ibaraki, Saitama, Tochigi i Kanagawa. Segons les dades de 2010 de l'Oficina Estadística de Japó en l'àrea de Kanto viuen uns 42.600.000 de persones.

[2] .- L'entrevista es pot llegir en anglès en <http://www.save-children-from-radiation.org/2013/11/11/title-dr-shigeru-mita-addresses-the-need-of-blood-examination-among-children-in-the-kanto-area/> alguns mitjans occidentals es van fer ressò <http://www.prisonplanet.com/japanese-physician-calls-for-evacuation-of-tokyo.html> ; però sense anar més enllà.

[3] Veure <http://resumenesdesdefukushima.blogspot.com.es/>