

Estudio del uso de contaminantes orgánicos persistentes (COPs) y su relación con la aparición de neoplasias en la población de los valles de los ríos Chillón y Chancay (Perú)

Resumen

Se llevó a cabo un estudio en base a un total de 102 entrevistas realizadas a agricultores y/o aplicadores de pesticidas y sus familias, en los valles de los ríos Chillón y Chancay, ambos ubicados en la provincia de Lima, departamento de Lima, en la costa central del Perú. Los resultados demostraron que existe una relación bastante estrecha entre el uso de contaminantes orgánicos persistentes (COPs) y la aparición de enfermedades neoplásicas en dichas poblaciones dedicadas a la agricultura, pero no sólo en los individuos directamente relacionados (agricultores y aplicadores), sino también en sus familias (mujeres y niños). La realidad en estos valles es que no existe protección alguna para el uso de COPs, principalmente debido a la falta de conocimiento de los peligros a que se hayan expuestos, así como la ausencia de programas de difusión - capacitación de las instituciones que supuestamente deberían velar por la salud de la población agrícola en este país (INIA, SENASA, Ministerio de Agricultura, Ministerio de Salud, Ministerio de Educación, etc.). Se confirmó que existe una intoxicación crónica de la población de ambos valles, por lo que la acumulación de las sustancias nocivas en el organismo confirmaría el incremento exponencial de casos de neoplasias en estas zonas durante los últimos 15 años, según datos del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN) y el Hospital de Chancay. La realización del presente estudio deja al descubierto una situación alarmante de la cual no se tenía conocimiento previo, por lo cual, expone a la vez la urgente necesidad de programas de acción para paliar esta grave situación, que se reproduce en cada valle agrícola no sólo del Perú, sino de toda Latinoamérica, según investigaciones similares realizadas en otros países de la región.

Perla Chávez Dulanto

Septiembre 2011

I CONVOCATÒRIA DE BEQUES DE SUPORT A LA RECERCA APLICADA EN L'ÀMBIT DE LA COOPERACIÓ AL DESENVOLUPAMENT 2010-2011

Oficina de Cooperació al Desenvolupament i Solidaritat
Universitat de les Illes Balears