

Epidemiología ambiental

Environmental Epidemiology

Epidemiologia ambiental

Jesús Ibarlucea Maurologoitia

Subdirección de Salud Pública de Gipuzkoa. Departamento de Salud del Gobierno Vasco. BIODONOSTIA. Instituto de Investigación Sanitaria. Donostia-San Sebastián. País Vasco. CIBER en Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP).

El próximo mes de septiembre se celebrará en Roma el 28 Congreso Mundial de Epidemiología Ambiental organizado por la International Society for Environmental Epidemiology cuyo lema es: "Los nuevos y viejos riesgos: retos para la epidemiología ambiental". La epidemiología ambiental y la salud ambiental son ámbitos de conocimiento unidos a la sociedad y a sus problemas; generan conocimiento para la acción de las administraciones, de las empresas y de los ciudadanos. Afectan al mundo "real" en el que nos desenvolvemos y a su futuro.

Entre los temas que van a formar parte del núcleo central de la reunión se encuentran: Los desastres industriales: el accidente de Seveso 40 años después; los neurotóxicos y el desarrollo infantil; el género y los problemas y factores de riesgo ambientales; el reto de encarar el cambio climático y los acuerdos de París; las fracturas hidráulicas; el problema de la causalidad en epidemiología ambiental; el exposoma y otras ómicas o el papel de los epidemiólogos ambientales en los procesos judiciales y en la toma de decisiones de relevancia social y política.

En definitiva, la epidemiología ambiental como ciencia o área de conocimiento muy transversal no hace más que nutrirse de los aspectos y problemas que inundan la realidad de los medios de difusión, y forman parte de las preocupaciones diarias de los ciudadanos y de los responsables de las administraciones y grupos políticos. La salud ambiental y la epidemiología ambiental, como áreas que centran su estudio en los factores de exposición ambientales (entendidos estos de forma muy amplia) y en los efectos derivados de los mismos, son campos de conocimiento ligados a la realidad cotidiana, pero con un alto componente estratégico en cuanto a: los resultados aportados por la investigación, la traslación de los mismos en medidas específicas, la divulgación

del conocimiento y las actuaciones a plantear de cara al futuro, fundamentalmente preventivas y de promoción de la salud.

Entendemos, por lo tanto, que la salud ambiental y la epidemiología ambiental son ámbitos de conocimiento que inducen a la toma de decisiones y a la acción. Esta acción es política, entendida esta como una actividad superior de las capacidades sociales y críticas de los profesionales y no como ideología partidista, es una consecuencia del desarrollo de salud ambiental y de la epidemiología ambiental, al igual que lo es de la salud pública en general. Es decir, son propuestas, actividades y orientaciones que deben ser altamente prosociales, éticas, independientes y contextualizadas al momento y a las circunstancias. Esto significa que hay que mantener un balance, un equilibrio, a veces difícil en lo personal, en lo grupal-profesional y en lo social, que suma un plus al reto de enfrentarse a los viejos y a los nuevos retos ambientales de nuestra sociedad. Una sociedad cada vez más diversa, más interconectada, más participativa, más implicada, más formada, pero probablemente no más justa ni equitativa. No podemos, no sabemos, no debemos separarnos de los problemas sociales y políticos que a nivel regional e internacional llenan de imágenes y mensajes nuestra televisión, nuestra radio, nuestros teléfonos, ordenadores y otros múltiples equipos. Probablemente, la epidemiología ambiental está cerca de las situaciones que marcan los episodios de solidaridad o insolidaridad con nuestros vecinos, con los conflictos bélicos, con el cambio climático, con los tratados de comercio, con nuestras formas de ser y estar en el mundo.

Os invitamos pues, a que presentéis vuestras aportaciones a la salud y epidemiología ambiental. Que presentéis vuestros resultados sobre la multiplicidad de temas ambientales que nos afectan, tanto en la salud

como en el bienestar personal y colectivo. Que encaréis los nuevos retos sin olvidar los viejos. No podemos pasar página sin resolver problemas que no dejan de reaparecer, pero a la vez tenemos que ser proactivos en el desarrollo de conocimiento y de medidas preventivas dirigidas a los nuevos problemas o lo que así es percibido por la ciudadanía.

Serán bienvenidas las aportaciones en cualquiera de las exposiciones ambientales, biológicas, microbiológicas, químicas o físicas que hagan referencia a efectos agudos o crónicos, que tengan que ver con las enfermedades infecciosas o las crónicas, con la calidad de vida, con la salud mental, con los distintos grupos de riesgo o hagan una novedosa visión de cómo nos afectan o pueden afectarnos los entornos construidos y naturales y su rápido cambio.