

Flúor y agua. Un mito ya antiguo o pasado

Alberto Castro

Facultad de Ingeniería Química (FIQ) de la Universidad Nacional del Litoral (UNL).

Resumen

El tema del agregado de flúor al agua potable es un problema complejo. Su implementación, iniciada en EE.UU. a mediados del siglo pasado, aún sigue en debate.

El origen del uso del flúor en el agua de beber, fue propiciado por instituciones relacionadas con la salud dental, con la justificación de proteger la dentadura contra las caries.

La investigación y divulgación de que el flúor beneficiaba a los dientes, fue utilizada en defensa de las demandas de los trabajadores y las comunidades envenenadas por esos residuos.

Los fluoruros son residuos altamente contaminantes de los procesos de fabricación de metales, fertilizantes, armas nucleares, etc., y altamente costoso para desecharlos de manera adecuada.

Las situaciones bélicas mundiales de mediados del siglo XX requerían de materiales estratégicos como metales y explosivos nucleares.

Por lo tanto su implementación tiene un aspecto económico y otro político protegiendo a las empresas y al gobierno de EE.UU. contra juicios de los daños causados.

Palabras clave: agua, flúor, tóxicos, químicos, salud.