**Herramientas geoespaciales en la gestión de la salud de la Ciudad de Córdoba**

Julieta Durán - Helios García Dolz - Alicia Díaz - María Eugenia Peisino - Cecilia Muñoz Del Toro - Ariel Aleksandroff - Guido Briones - Diana Díaz - Martina Franzone

Dirección de Epidemiología - Secretaría de Salud - Municipalidad de Córdoba Sarmiento 480, Córdoba capital X5000EYJ – Tel.: (0351)4332754 o (0351)4285600 int.4530 al 4533

epidemiologiamunicipalcba@gmail.com

**Resumen:** La tuberculosis (TB) es una infección bacteriana potencialmente grave y contagiosa que afecta a los pulmones, y que puede propagarse a otros órganos. Se contagia entre personas al toser o estornudar.

Es un importante problema de salud pública, por lo que está regulada por un programa de alcance nacional que delimita objetivos y acciones para su control. El Sistema Integrado de Información Sanitaria Argentina (S.I.S.A.) es un instrumento de recolección de datos de diferentes eventos de salud, entre ellos: la TB.

Para contener la TB se debe desarrollar una estrategia ágil y dinámica de control basado en conocimientos actualizados de alcance a todos los habitantes del área a vigilar.

Por esto, se desarrolló un tablero de gestión donde son georreferenciados los casos que se notifican a través del S.I.S.A. en el departamento Capital de la provincia de Córdoba. Se presentan los datos a través de un mapa en conjunto con sus características epidemiológicas y clínicas.

El tablero proporciona la agilidad requerida de monitorizar el evento permitiendo la visualización integrada de los datos recopilados en territorio y recuperados a través de la herramienta SISA que alimenta. De esta manera, es posible diseñar medidas oportunas de intervención para lograr los objetivos de los programas diseñados para control de enfermedades.

**Palabras Claves:** Tuberculosis, Salud, Control de enfermedades