



**Kane County
Health Department**

Promote, protect and advocate for
health and wellness in the community

Promover, proteger y defender la salud
y el bienestar en la comunidad



Kane County Health Department

2017 ANNUAL REPORT

Informe Annual 2017 Del Departamento
De Salud Del Condado De Kane

ESSENTIAL SERVICES OF PUBLIC HEALTH

1. Monitor health status & understand health issues facing the community
2. Protect people from health problems and health hazards
3. Give people the information they need to make healthy choices
4. Engage the community to identify and solve health problems
5. Develop public health policies and plans
6. Enforce public health laws and regulations
7. Help people receive health services
8. Maintain a competent public health workforce
9. Evaluate and improve programs and interventions
10. Contribute to and apply the evidence base of public health



#1

500

West Nile Virus Trap Collections

Recolecciones en trampa del virus del Nilo Occidental

77

Food Bourne Illness Investigations

Investigaciones de enfermedades transmitidas por los alimentos

30

Illness Outbreak Investigations

Investigaciones sobre brotes de enfermedades



#2

234

People trained on Narcan use

Personas capacitadas en el uso de Narcan

46

Lives saved from opioid overdose using Naloxone

Vidas salvadas de sobredosis de opioides con el uso de Naloxone

4,006

Reportable communicable diseases investigated

Enfermedades contagiosas informables investigadas



#5

- KCHD Strategic Plan implemented
- Kane County Community Health Assessment process started

- Implementación del plan estratégico del Departamento de Salud del Condado de Kane
- Inicio del proceso de Evaluación de la Salud Comunitaria del Condado de Kane

SERVICIOS ESENCIALES DE LA SALUD PÚBLICA

1. Monitorear el estado de la salud y comprender los problemas de salud que enfrenta la comunidad
2. Proteger a las personas de los problemas de salud y de los peligros para la salud
3. Dar a las personas la información que necesitan para tomar decisiones saludables
4. Participación de la comunidad para identificar y resolver los problemas de salud
5. Desarrollar políticas y planes de salud pública
6. Aplicar leyes y reglamentos de salud pública
7. Ayudar a las personas a recibir servicios de salud
8. Mantener una fuerza laboral competente de salud pública
9. Evaluar y mejorar los programas y las intervenciones
10. Aportar y utilizar la evidencia de la salud pública



#6

65

Well permits issued

Permisos de pozos expedidos

52

Well Sealing permits issued

Permisos de sellado de pozos expedidos

86

Septic permits issued

Permisos sépticos expedidos

2,936

Food inspections (all types, except temporary)

Inspecciones de alimentos (de todos los tipos, excepto temporales)



#3

- Workplace Wellness
- Healthy Homes
- Healthy Eating
- Tick & West Nile Virus Prevention
- Teen Pregnancy Prevention
- Trauma Prevention
- Harmful Effects of Tobacco

- Bienestar en el lugar de trabajo
- Hogares saludables
- Alimentación saludable
- Prevención de garra patas y del virus del Nilo Occidental
- Prevención del embarazo adolescente
- Prevención de traumas
- Efectos nocivos del tabaco



#7

645

Influenza shots given

Vacunas para la gripe administradas

893

Other vaccines

Otras vacunas

1,538

Total

PRELIMINARY FINANCIAL REPORT

FY 2017 Preliminary Financial Report (Unaudited) 12/1/16 - 11/30/17

Departamento de Salud Pública del Condado de Kane - Ejercicio 2017

Informe Financiero Preliminar (sin auditar): Del 1 de diciembre de 2016 al 30 de noviembre

REVENUE/INGRESOS

| | | |
|---------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|
| General Property Tax / Impuestos generales a la propiedad | \$ 1,965,252 | 36.2% |
| Fees, Permits & Inspections / Cargos, permisos e inspecciones | \$ 1,343,775 | 24.7% |
| Federal Grants / Subsidios federales | \$ 742,612 | 13.7% |
| State Grants / Subsidios estatales | \$ 1,071,694 | 19.7% |
| County Grants / Subsidios del condado | \$ 266,145 | 4.9% |
| Investment Income / Ingresos de inversión | \$ 39,977 | 0.7% |
| TOTAL | \$ 5,429,455 | 100% |

EXPENSES/GASTOS

| | | |
|------------------------------------|---------------------|-------------|
| Personnel / Personal | \$ 4,116,861 | 79.7% |
| Contractual / Contractuales | \$ 748,248 | 14.5% |
| Commodities / Artículos de consumo | \$ 297,328 | 5.8% |
| TOTAL | \$ 5,162,437 | 100% |

EXPENSE BY PROGRAM / GASTOS POR PROGRAMA

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|
| Disease Prevention / Prevención de enfermedades | \$ 1,418,147 | 27.5% |
| Food Sanitation / Higiene alimenticia | \$ 1,289,019 | 25.0% |
| Administrative / Administrativos | \$ 758,611 | 14.7% |
| Preventive Care / Cuidados preventivos | \$ 553,268 | 10.7% |
| Emergency Preparedness / Preparación ante emergencias | \$ 522,520 | 10.1% |
| Tobacco Cessation / Anti-tabaco | \$ 184,496 | 3.6% |
| Health Promotion / Promoción de la salud | \$ 264,659 | 5.1% |
| West Nile Virus Prevention / Prevención del virus del Nilo Occidental | \$ 73,028 | 1.4% |
| Lead Poisoning Prevention / Prevención del envenenamiento por plomo | \$ 32,099 | 0.6% |
| Well & Septic / Pozos y sépticos | \$ 65,140 | 1.3% |
| Tanning Inspection / Inspección de instalaciones de bronceado | \$ 1,450 | 0.0% |
| TOTAL | \$ 5,162,437 | 100% |

ESSENTIAL SERVICE 8. Maintain a competent public health workforce

MRC COMES BACK TO THE HEALTH DEPARTMENT

The Health Department held the first meeting of the newly reconstituted Medical Reserve Corps (MRC) Saturday, September 16, 2017 and saw a good showing of new volunteers. In the months that followed, we have seen the support growing steadily, and many people are willing to lend their expertise to helping to keep Kane County residents safe. MRC volunteers include community members, medical and public health professionals, such as physicians, nurses, dentists, veterinarians, interpreters, chaplains, office workers, retail salespersons & many more. More information about the MRC is available by visiting mrc.hhs.gov/HomePage and kanehealth.com/medical_reserves.htm



Our MRC Crew: L-R, Medical Reserve Corps Coordinator Claudia Reginato, Health Planner Stacy Zeng and Emergency Response Coordinator Maria Pergj.

El grupo del MRC: De izquierda a derecha: Coordinadora del MRC, Claudia Reginato; Planificadora de Salud, Stacy Zeng y Coordinadora de Respuestas ante Emergencias, Maria Pergj.

SERVICIO ESENCIAL 8. Mantener una fuerza laboral competente de salud pública

EL MRC REGRESA AL DEPARTAMENTO DE SALUD

El sábado 16 de septiembre de 2017, el Departamento de Salud llevó a cabo la primera reunión del Cuerpo de Reserva Médica (Medical Reserve Corps, MRC) recientemente reconstituido, y obtuvo una buena convocatoria de nuevos voluntarios. En los meses posteriores, el respaldo creció de manera sostenida. Muchas personas están dispuestas a prestar sus conocimientos para ayudar a mantener seguros a los habitantes del Condado de Kane. Los voluntarios del MRC incluyen integrantes de la comunidad, profesionales médicos y de la salud pública, como médicos, personal de enfermería, odontólogos, veterinarios, intérpretes, capellanes, oficinistas, empleados de comercio, y muchos más. Para obtener más información sobre el MRC visite mrc.hhs.gov/HomePage y kanehealth.com/medical_reserves.htm

ESSENTIAL SERVICE 4. Engage the community to identify and solve health problems

TB SUMMIT BRINGS TOGETHER NATIONAL EXPERTS

The Kane County and Kendall County health departments, in collaboration with the Illinois Department of Public Health (IDPH), American Lung Association and Mayo Clinic Center for Tuberculosis, hosted a major educational opportunity on Tuberculosis (TB) on June 14. Many people in the United States unfortunately still suffer from this disease. The TB danger is still a risk, and the health care community needs to be kept up to date on all the latest information. The TB Summit was conducted at the Rush Copley Heart Institute in Aurora. Topics included Diagnosis; Treatment for both latent TB illness (LTBI) and TB; Biologics (immunosuppressing drugs); Pediatrics and diabetes; and many more. More information on the TB program is available by visiting kanehealth.com/tuberculosis.htm



Health partners listen to the presentations during the TB Summit in June

Los asociados para la salud escuchan las presentaciones durante la Cumbre sobre la TB realizada en junio

SERVICIO ESENCIAL 4. Participación de la comunidad para identificar y resolver los problemas

LA CUMBRE SOBRE TB REÚNE A EXPERTOS NACIONALES

Los departamentos de salud del Condado de Kane y del Condado de Kendall, en colaboración con el Departamento de Salud Pública de Illinois (Illinois Department of Public Health, IDPH), la Asociación Pulmonar Estadounidense (American Lung Association) y el Centro para la Tuberculosis de Mayo Clinic celebraron una oportunidad educativa importante sobre la tuberculosis (TB) el 14 de junio. Lamentablemente, muchas personas todavía sufren esta enfermedad en los Estados Unidos. El peligro de la TB continúa siendo un riesgo. La comunidad médica debe mantenerse actualizada con la información más reciente. La Cumbre sobre la TB se llevó a cabo en el Rush Copley Heart Institute, en Aurora. Los temas incluyeron el diagnóstico, el tratamiento de tanto la enfermedad de TB latente (LTBI, por sus siglas en inglés) como de la TB, la biología (los medicamentos inmunosupresores), la pediatría y la diabetes, y muchos otros. Para obtener más información sobre el programa de TB visite kanehealth.com/tuberculosis.htm

ESSENTIAL SERVICE 10.

Contribute to and apply the evidence base of public health

COMMUNICATION PARTNERSHIP RECOGNIZED

On January 11, 2017, St. Charles East High School experienced a major outbreak of norovirus, when about 800 students, or one-third of the school's entire enrollment, were ill. The District cancelled classes for Tuesday and Wednesday. The cancellation generated an energetic media response, as well as questions and concerns from parents and the public.

Building on a previously established relationship, the public information messaging coordinated between School District 303 and the Health Department provided seamless, real-time, up-to-date communication. The efforts of the two agencies provided seamless, coordinated messaging throughout the event. The efforts came to the attention of the editors at the American Public Health Association's publication "The Nation's Health," which featured the unique partnership in its May 2017 edition.

SERVICIO ESENCIAL 10. Aportar y utilizar la evidencia de la salud pública

RECONOCIMIENTO A LA ASOCIACIÓN EN COMUNICACIÓN

El 11 de enero de 2017, St. Charles East High School sufrió un brote importante de norovirus y aproximadamente 800 alumnos, un tercio del total, se enfermaron. El Distrito canceló las clases de los días martes y miércoles. La cancelación generó una respuesta enérgica de los medios, así como también preguntas e inquietudes de padres y del público en general.

Como parte de una relación ya establecida, el servicio de mensajería de información pública coordinado en conjunto por el Distrito Escolar 303 y el Departamento de Salud ofreció una comunicación fluida, en tiempo real y actualizada. Los esfuerzos de ambos organismos proporcionaron mensajes coordinados y fluidos durante todo el evento. Los esfuerzos llamaron la atención de los editores de la publicación de la Asociación Estadounidense de Salud Pública (American Public Health Association), denominada "The Nation's Health," que incluyó esta asociación única en su edición de mayo de 2017.

A WORD FROM THE EXECUTIVE DIRECTOR:

Our annual report allows us to provide a glimpse of our accomplishments during 2017, while also setting the standard for going forward. Our work in public health is exciting, busy, fulfilling, challenging and rewarding, and 2017 was no exception. This annual report touches on just a few highlights. The important work of monitoring illness, ensuring that the food served in our establishments is safe, providing health education and building partnerships to promote health and prevent disease goes on daily. We could do none of it without the full support of our Kane County Board chairman, the Kane County Board of Health, the Public Health Advisory Committee, our partners and all the residents of Kane County.

THANK YOU!

Barbara Jeffers, MPH

AURORA

1240 N. Highland Ave.
Aurora, IL 60506

Ph. (630) 208-3801

ELGIN

1750 Grandstand Place
Elgin, IL 60123

Ph. (630) 208-3801

KANEHEALTH.COM | KANEHEALTHCOUNTS.ORG | CARE4KANE.ORG

UN MENSAJE DEL DIRECTOR EJECUTIVO:

Nuestro informe anual nos permite tener una idea de los logros de 2017 y, además, sirve de referencia para el futuro. Nuestro trabajo en salud pública es estimulante, intenso, satisfactorio, desafiante y reconfortante, y 2017 no fue la excepción. Este informe anual trata solo algunos aspectos destacados. El trabajo importante de monitorear las enfermedades, asegurar que los alimentos que se sirven en nuestros establecimientos sean seguros, proporcionar educación para la salud, y crear asociaciones para promover la salud y prevenir las enfermedades continúa día a día. No podríamos hacer nada de esto sin el respaldo pleno del Presidente de la Junta del Condado de Kane, la Junta de Salud del Condado de Kane, el Comité Asesor de Salud Pública, nuestros asociados y todos los residentes del Condado de Kane.

