

Actividades de Influenza en Guatemala Vigilancia y Preparación

Edwin J. Asturias, M.D.

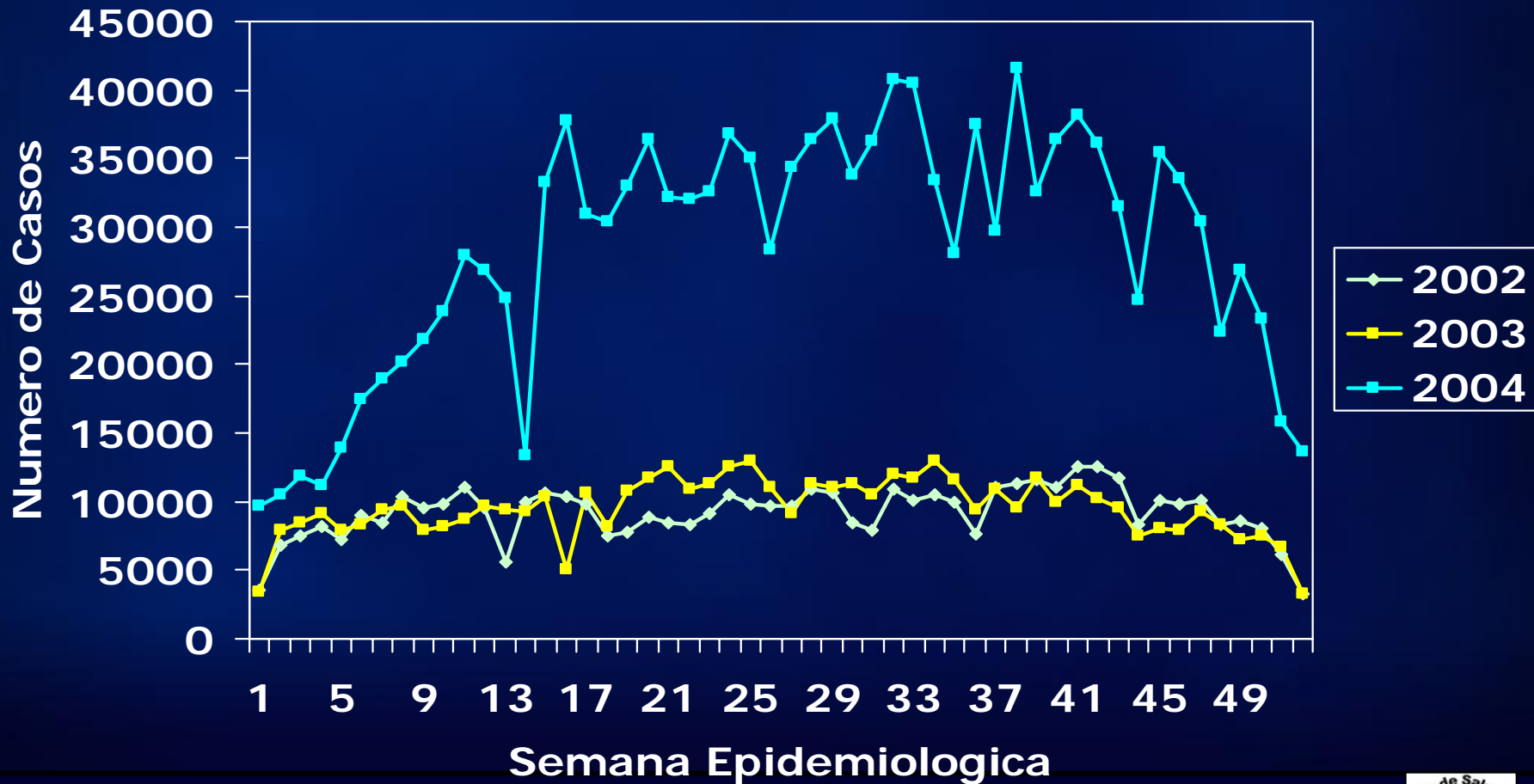
Amelia Flores, M.D.

Guatemala

Resumen de la presentación

- **Vigilancia**
 - Sistemas activos de vigilancia de Infecciones Respiratorias
 - Definición de caso
 - Informaciones Epidemiológicas
- **Uso de la vacuna para la Influenza**
 - Planes y Grupos prioritarios para vacunación
- **Plan de Preparación para Pandemia de Influenza**
 - Comité nacional
 - Estado actual de desarrollo del Plan
 - Lo que falta para su conclusión e implementación.

Reporte de IRA y Neumonias – Guatemala 2002-2004



Definición de Caso de Enfermedad Sospechosa de Influenza

- Paciente con fiebre $\geq 38^{\circ}\text{C}$
Y
- Tos y/o dolor de garganta
- Ausencia de otras causas que no sean influenza

Laboratorio

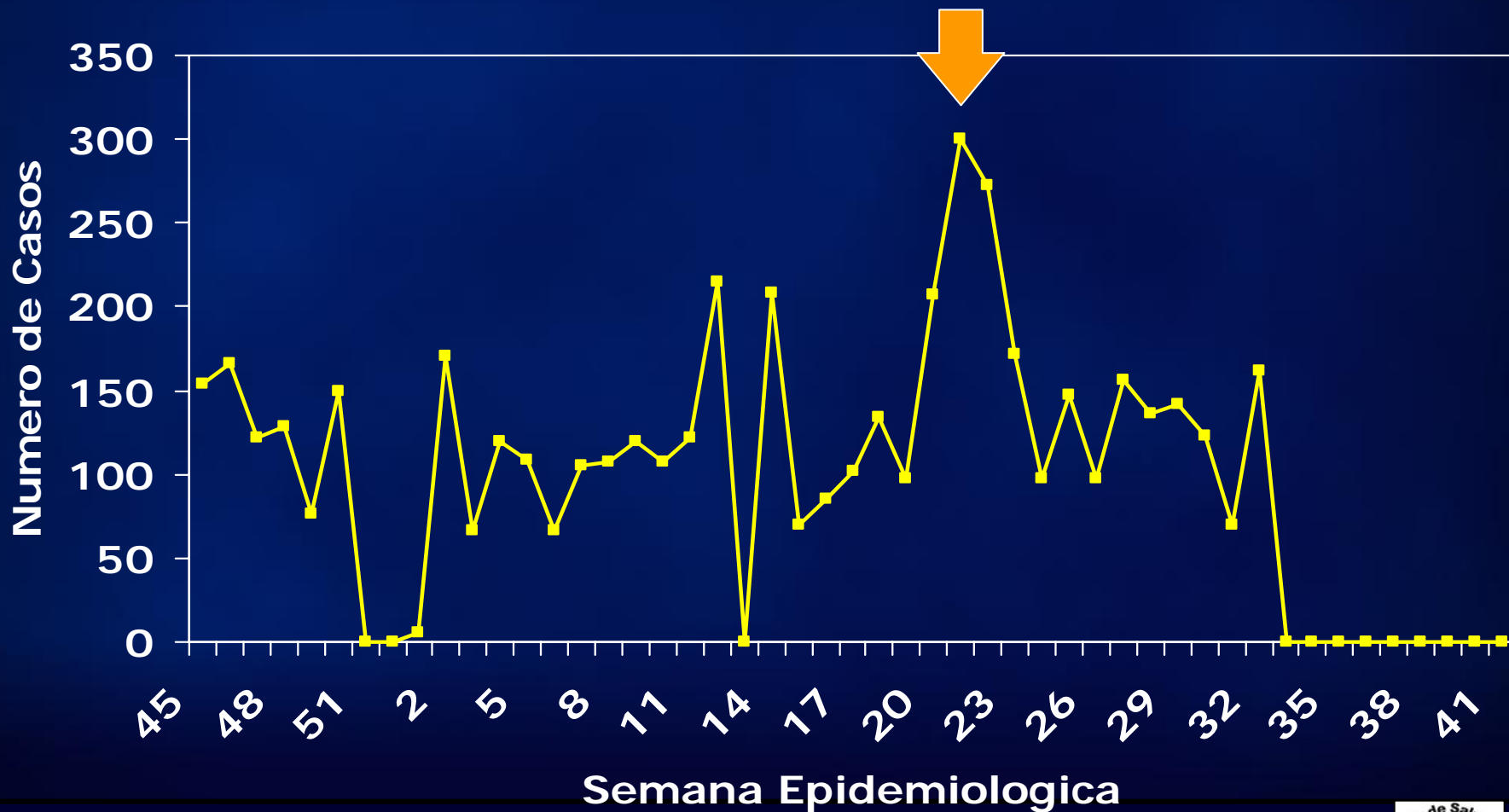
- Identificación de influenza por cultivo, o prueba validada de antígeno o genómica de una muestra de ESI

Vigilancia de Brotes de Influenza

- Estudio limitado en 2002
- Escolares de Ciudad de Guatemala
- Ausentismo escolar severo

11/18/2002	B/HONG KONG/ 330/2001-LIKE
10/24/2002	B/HONG KONG/330/2001-BY RFLP
10/24/2002	B/HONG/KONG/330/2001-BY RFLP
10/24/2002	B/SICHUAN/379/99 BY RFLP
11/18/2002	B/BRISBANE/32/2002-LIKE
10/31/2002	B/HONG KONG/1351/2002-LIKE
10/24/2002	VIRUS NO RECOVERED
12/16/2002	Influenzae B/Brisbane/32/2002-LIKE
10/24/2002	VIRUS NO RECOVERED
	Influenzae B*
	Influenzae B*
	Influenzae B*
	Influenzae B*
	Influenzae B*
	Influenzae B*
	Influenzae B*
	Influenzae B*
	Influenzae B*
11/7/2002	A/New Caledonia/20/9-LIKE(H1N1)
	Influenzae A*
11/7/2002	A/New Caledonia/20/9-LIKE(H1N1)
11/7/2002	A/New Caledonia/20/9-LIKE(H1N1)

Incidencia de Ausentismo Escolar en Escuela Privada de Ciudad de Guatemala Nov 2001- Ago 2002



Vigilancia de Influenza

- **Vigilancia Sentinela en Poblaciones**
 - **Escolares y Niños < 2 años hospitalizados**
(Propuesta Universidad de Johns Hopkins)
 - **2 Asilos de Ancianos y niños < 5 años de consulta ambulatoria del Altiplano y Ciudad de Guatemala (MSPAS)**

Vacunación para la Influenza en Guatemala

- Limitado actualmente a clientela privada
- **Seguro Social** vacuna a Grupos Prioritarios (ancianos, renales, etc)
- **MSPAS** considerando Influenza Trivalente para el 2006-2007
 - Personal de Salud
 - Niños menores de 2 años
 - Alto riesgo: renales, cancer, etc.

Plan Nacional de Preparación para una Pandemia de Influenza

Comité para elaboración del plan

- **Conformación planificada Junio 2005**
- **Composición**
 - **Epidemiología MSPAS**
 - **Laboratorio Nacional de Referencia**
 - **Sistema Integrado de Atención Salud (SIAS)**
 - **Programa Nacional de Inmunizaciones**
 - **Asociación Guatemalteca Enf. Infecciosas**
 - **Organización Panamericana de la Salud**

Plan Nacional de Preparación para una Pandemia de Influenza

Cronograma

Junio 05

Conformación CNPPI

Dic 2005

**Borrador del Plan
presentado**

Feb 2006

**Validación del Plan en
Instituciones y Sistema de
Salud**