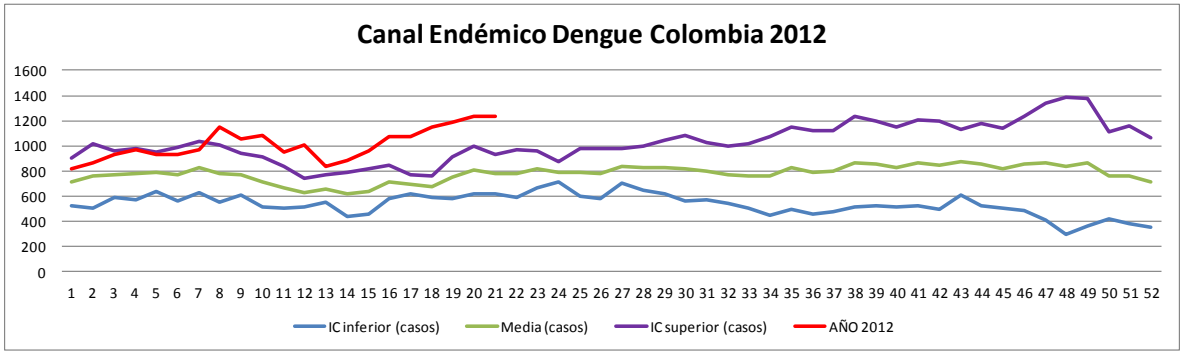
Elaboró: Sandra Liliana Bello Pérez
Grupo Funcional ETV
Fuente: Sivigila
Fecha corte: 12 de Junio de 2012

BOLETIN EPIDEMIOLÓGICO DENGUE SEMANA 22 DE 2012

TENDENCIA

El canal endémico nacional en la semana epidemiológica 22 se encuentra en la zona de **epidemia** con tendencia ascendente. Se excluyeron del análisis los datos de la semana 22 porque son susceptibles de ajuste. Se recomienda activar planes de contingencia según el comportamiento de los canales endémicos territoriales.

Figura 1. Comportamiento de la notificación de Dengue Colombia, 2012



Fuente: Sivigila

COMPORTAMIENTO DE LA NOTIFICACIÓN DURANTE EL 2012

Hasta la semana epidemiológica No.22 de 2012 se han notificado en el Sistema de Vigilancia Salud Pública (SIVIGILA) del Instituto Nacional de Salud: 21934 casos totales de dengue, 21335 casos dengue (97%) y 599 (3%) dengue grave, que a la fecha se encuentran distribuidos así:

- PROBABLES: 16110 (76%) casos dengue, 372 (60%) dengue grave.
- CONFIRMADOS: 5225 (24%) casos de dengue, 227 (40%) dengue grave.

En cuanto a la distribución de dengue según el sexo, el 44% mujeres y 56% hombres, y en dengue grave 43% mujeres y 57% hombres. En general el 37% pertenecen a régimen contributivo, 47% a subsidiado, 2% régimen de excepción, 5% régimen de especial y 8% no afiliados. El 64% consultaron los tres primeros días de síntomas. El 42% de los casos se concentra en los menores de 14 años. Durante la SE 22 se notificaron 658 casos totales de dengue, 640 casos de dengue y 18 casos de dengue grave. En promedio se notifican 1013 casos semanales.

El 76% de los casos de dengue proceden de 10 departamentos: Huila (16%), Meta (15%), Valle (7%), Caquetá (6%), Tolima (6%), Norte de Santander (6%), Santander (6%), Casanare (5%), Antioquia (4%). y Sucre (3%). El total de casos de dengue acumulados

notificados por departamento de procedencia a la semana epidemiológica 22 de 2012 se presentan en la tabla 1.

Tabla 1. Casos Dengue y Dengue Grave según procedencia

Entidad Territorial	Dengue	Dengue Grave	Total	%
AMAZONAS	80		80	0%
ANTIOQUIA	890	24	914	4%
ARAUCA	216	13	229	1%
ATLANTICO	320	5	325	1%
BARRANQUILLA D.E.	311	12	323	1%
BOLIVAR	175	14	189	1%
BOYACA	126	4	130	1%
CALDAS	74		74	0%
CAQUETA	1326	54	1380	6%
CARTAGENA	59	6	65	0%
CASANARE	1005	10	1015	5%
CAUCA	142	2	144	1%
CESAR	454	24	478	2%
CHOCO	91		91	0%
CORDOBA	572	45	617	3%
CUNDINAMARCA	589	10	599	3%
EXTERIOR	21	2	23	0%
GUAINIA	109	3	112	1%
GUAJIRA	285	3	288	1%
GUAVIARE	67	3	70	0%
HUILA	3459	112	3571	16%
MAGDALENA	40	3	43	0%
META	3324	23	3347	15%
NARIÑO	55	2	57	0%
NORTE SANTANDER	1364	28	1392	6%
PUTUMAYO	460	1	461	2%
QUINDIO	348	2	350	2%
RISARALDA	397	5	402	2%
SAN ANDRES	17		17	0%
SANTANDER	1292	81	1373	6%
SIN DATO	47		47	0%
STA MARTA D.E.	74	4	78	0%
SUCRE	662	18	680	3%
TOLIMA	1312	33	1345	6%
VALLE	1502	51	1553	7%
VAUPES	4		4	0%
VICHADA	66	2	68	0%
Total general	21335	599	21934	100%

LETALIDAD

Se han reportado un total de 95 muertes probables por dengue de las cuales 16 han sido confirmadas, 49 descartadas, 23 en estudio y 7 compatibles; 3 de Meta, 1 de Atlántico, 1 de Cartagena, 1 de Caquetá y 1 de Huila, ver Tabla 2. La letalidad por dengue grave para Colombia esta semana es de 2,67%, este indicador se calcula con las muertes confirmadas por laboratorio.

Tabla 2. Mortalidad dengue 2012

Entidad territorial	Total general	Confirmado RT PCR	Con Unidad de Análsis	Dengue Grave	Letalidad
ANTIOQUIA	1			24	
ARAUCA	1			13	
ATLANTICO	1		1	5	
BARRANQUILLA	1			12	
BOLIVAR	1			14	
CALDAS	1				
CAQUETA	12	4	7	54	7%
CARTAGENA	1		1	6	
CASANARE	1			10	
CAUCA	2		2	2	
CESAR	8	2	6	24	8%
CORDOBA	5	1		45	2%
GUAINIA	2		1	3	
GUAJIRA	2		2	3	
HUILA	9	3	2	112	3%
META	10	2	6	23	9%
NORTE DE SANTANDER	8	1	2	28	4%
PUTUMAYO	2		2	1	
QUINDIO	2			2	
RISARALDA	2		1	5	
SANTANDER	7		2	81	
SUCRE	4		4	18	
TOLIMA	7	1	3	33	3%
VALLE	5	2	4	51	4%
Total general	95	16	46	599	2,67%

ALERTAS PARA EL EVENTO DURANTE LA SEMANA

Se encuentran en situación de brote las siguientes 14 entidades territoriales: Amazonas, Atlántico, Bolívar, Caquetá, Cauca, Cesar, Córdoba, Huila, Magdalena, Meta, Norte de Santander, Putumayo, Sucre y Tolima.

Sin Notificación:

En la se 22 no notificaron casos de dengue Cartagena y San Andrés.

CONCLUSIONES

El país se encuentra en situación de alerta por el aumento en la notificación de casos de dengue que desde la semana 8 según el canal endémico llega a zona de epidemia, la situación de brote de 14 entidades territoriales y el aumento en la letalidad por dengue grave.

RECOMENDACIONES

Todos los entes territoriales en situación de brote deberán implementar el plan de contingencia para el control de brotes y epidemias de dengue en Colombia 2011 según los lineamientos establecidos, Ver http://www.ins.gov.co/?idcategoria=84136

Se debe dar continuidad a las actividades relacionadas con la vigilancia y control del evento, haciendo énfasis en:

- Las acciones de vigilancia epidemiológica intensificada (notificación inmediata de casos graves en el nivel territorial y de casos fatales al nivel nacional).
- Realizar y remitir oportunamente las unidades de análisis de casos fatales.
- Cumplir con los lineamientos de la vigilancia virológica del dengue.
- Garantizar la confirmación del 100% de casos de dengue grave (suero) y fatales (tejidos y suero) mediante la toma de muestras adecuadas.
- Implementar el monitoreo mensual de los indicadores de la vigilancia del dengue (ver protocolo de vigilancia) en el nivel municipal.
- Realizar vigilancia entomológica, intensificar acciones de control vectorial teniendo en cuenta la guía de gestión para la vigilancia entomológica y control de la transmisión del dengue e informar a la comunidad riesgos y medidas de prevención de la enfermedad.
- Garantizar el cumplimiento de la guía de atención integral del paciente con dengue vigente, teniendo en cuenta los grupos de riesgo, la estratificación mencionada en dicha guía y garantizando una sospecha diagnóstica, tratamiento adecuado según la fase de enfermedad en la que se encuentre el paciente y seguimiento evitando que los casos evolucionen a formas graves irreversibles de la enfermedad.
- Se debe elaborar y ejecutar una estrategia de Información a la comunidad sobre los síntomas y signos de alarma en dengue y la necesidad de consultar al médico y evitar la automedicación.

Se reitera la obligación de las entidades territoriales de hacer las unidades de análisis de todos los casos fatales y la remisión oportuna de la documentación completa de los mismos a los siguientes correos: slbello@ins.gov.co y lilianamd1@gmail.com.