



MinSalud
Ministerio de Salud
y Protección Social

**PROSPERIDAD
PARA TODOS**



**I N S T I T U T O
N A C I O N A L D E
S A L U D**

SITUACION ACTUAL EBOLA 2014

Dirección Vigilancia y Análisis de Riesgo en Salud Pública

Grupo Enfermedades transmitidas por vectores

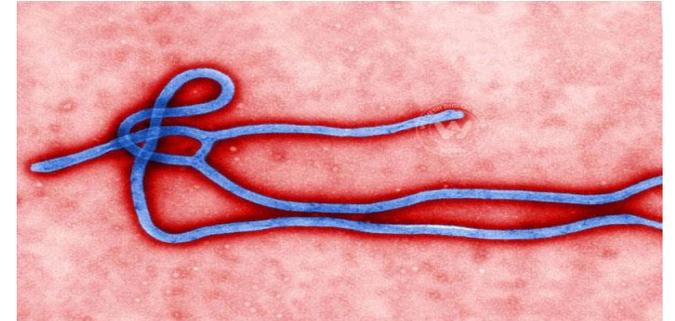
Fecha Agosto de 2014

HISTORIA

EBOLA

AGENTE ETIOLÓGICO

Filovirus (forma de hilo)



ORIGEN DEL NOMBRE

Valle del Río ébola, Zaire

IDENTIFICACIÓN

Zaire (República Democrática del Congo),
1976

EPIDEMIA ACTUAL

Africa Occidental: 12/2013
RDC: 11/08/2014

PRESENTACION DE CASOS EBOLA

CASO INDICE

Guinea: Niño 2 años

RDC: Mujer quien preparó animal

CASO PRIMARIO

RDC: Mujer quien preparó animal.

CASO SECUNDARIO

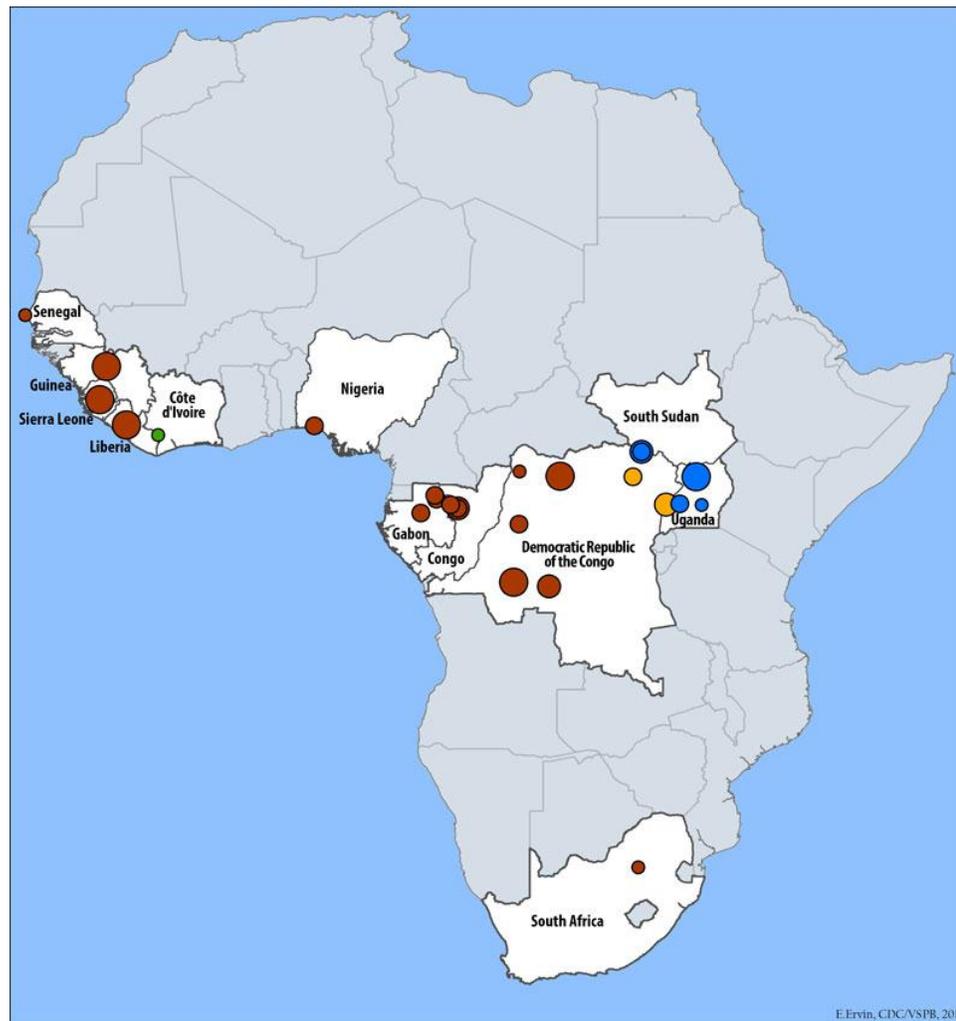
Guinea: Madre del Niño

RDC: personal de salud y personal que atendió a su funeral

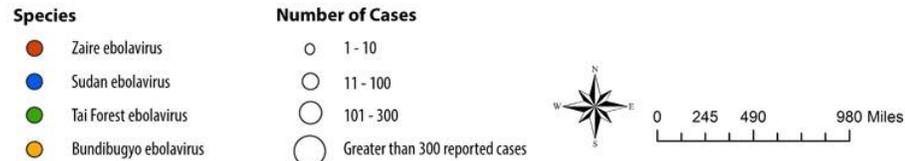
Brotos pasados de ébola (CDC)

Años	País	Subtipo	Casos Reportados	Muertes Reportadas	Tasa de letalidad
1976	Zaire (Republica Democratica del Congo)	Ebola	318	280	88%
1976	Sudan del Sur	Sudan	284	151	53%
1976	Inglaterra	Sudan	1	0	
1977	Zaire	Ebola	1	1	100%
1979	Sudan del Sur	Sudan	34	22	65%
1989	USA	Reston	0	0	
1990	USA	Reston	4 asintomáticos	0	
1989-1990	Filipinas	Reston	3 asintomáticos	0	
1992	Italia	Reston	0	0	
1994	Gabon	Ebola	52	31	60%
1994	Costa de Marfil	Tai Forest	1	0	
1995	Republica Democratica del Congo	Ebola	315	250	81%
1996 (Enero-Abril)	Gabon	Ebola	37	21	57%
1996-1997 (Julio-Enero)	Gabon	Ebola	60	45	74%
1996	Sur Africa	Ebola	2	1	50%
1996	USA	Reston	0	0	
1996		Reston	0	0	
1996	Filipinas	Ebola	1	1	100%
2000-2001	Uganda	Sudan	425	224	53%
Octubre 2001-Marzo 2002	Gabon	Ebola	65	53	82%
Octubre 2001-Marzo 2002	Republica del Congo	Ebola	57	43	75%
Diciembre 2002-Abril 2003	Republica del Congo	Ebola	143	128	89%
Noviembre-Diciembre 2003	Republica del Congo	Ebola	35	29	83%
2004	Sudan del Sur	Sudan	17	7	41%
2004	Rusia	Ebola	1	1	100%
2007	Republica Democratica del Congo	Ebola	264	187	71%
Diciembre 2007-January 2008	Uganda	Bundibugyo	149	37	25%
Nov-08		Reston	6 asintomáticos	0	
Diciembre 2008-February 2009	Filipinas	Ebola	32	15	47%
May-11	Uganda	Sudan	1	1	100%
Junio-October 2012	Uganda	Sudan	11*	4*	36%
Junio-Noviembre 2012	Republica Democratica del Congo	Bundibugyo	36*	13*	36%
Noviembre 2012-Enero 2013	Uganda	Sudan	6*	3*	50%

Casos de Ebola en Africa 1976-2013



EBOLAVIRUS OUTBREAKS BY SPECIES AND SIZE, 1976 - 2014



Situación actual de ébola

- Los casos siguen aumentando en Sierra Leona, Guinea y Liberia.
 - Inmediatamente se abre un hospital, se sobrepasa su cupo.
- Nigeria no ha registrado nuevos casos desde Septiembre 5 de 2014.
- Senegal no ha registrado nuevos casos desde Agosto 29 de 2014 (todos los contactos cumplieron cuarentena asintomáticos).
- 256 trabajadores de la salud han sido afectados (134 muertes).
- El brote de República Democrática del Congo no está relacionada con el de África Occidental.
- Se inició estudio de medicamentos y vacuna en humanos.

Situación actual

- Es la primera vez que:
 - Afecta África Occidental
 - Casos han sido diagnosticados en 6 (sin RDC) países simultáneamente
 - Genera una alerta internacional (ESPII)
 - Afecta un número tan alto de personas
 - Se usa un tratamiento
 - Afecta a personal de la OMS (GOARN)

Liberia, peor escenario (CDC)

- Casos en 14/15 distritos
- Crecimiento exponencial de casos
- 152 trabajadores de salud afectados (79 muertos)
- Inicialmente había 1 médico cada 100.000 personas
- Tasa de letalidad 58% (la más alta)
- En el Distrito de Montserrado se requieren 1000 camas (solo hay 240)
- Se esperan miles de casos nuevos todavía



Paciente que escapa



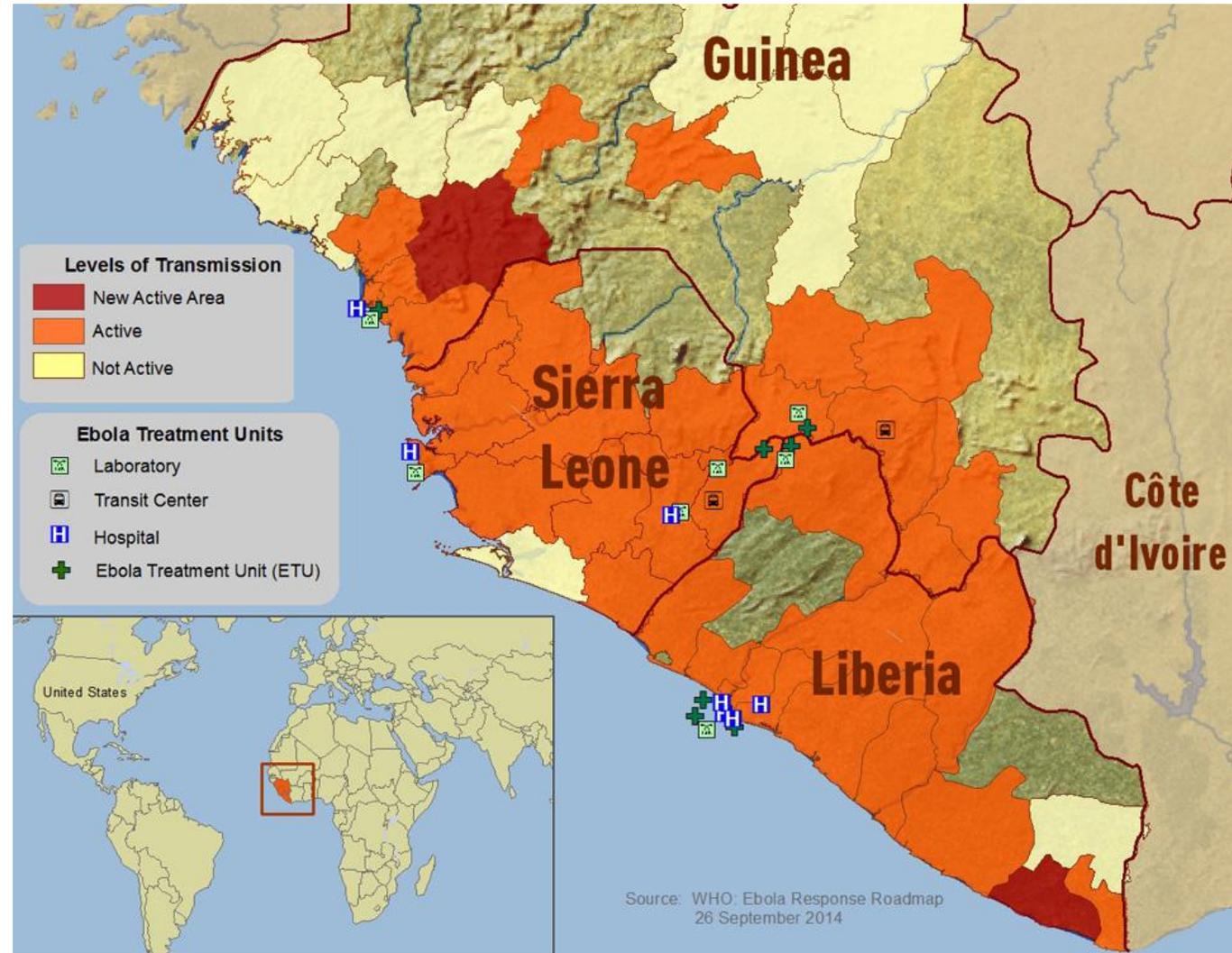
Cuarentena generalizada en la comunidad o cordón sanitario







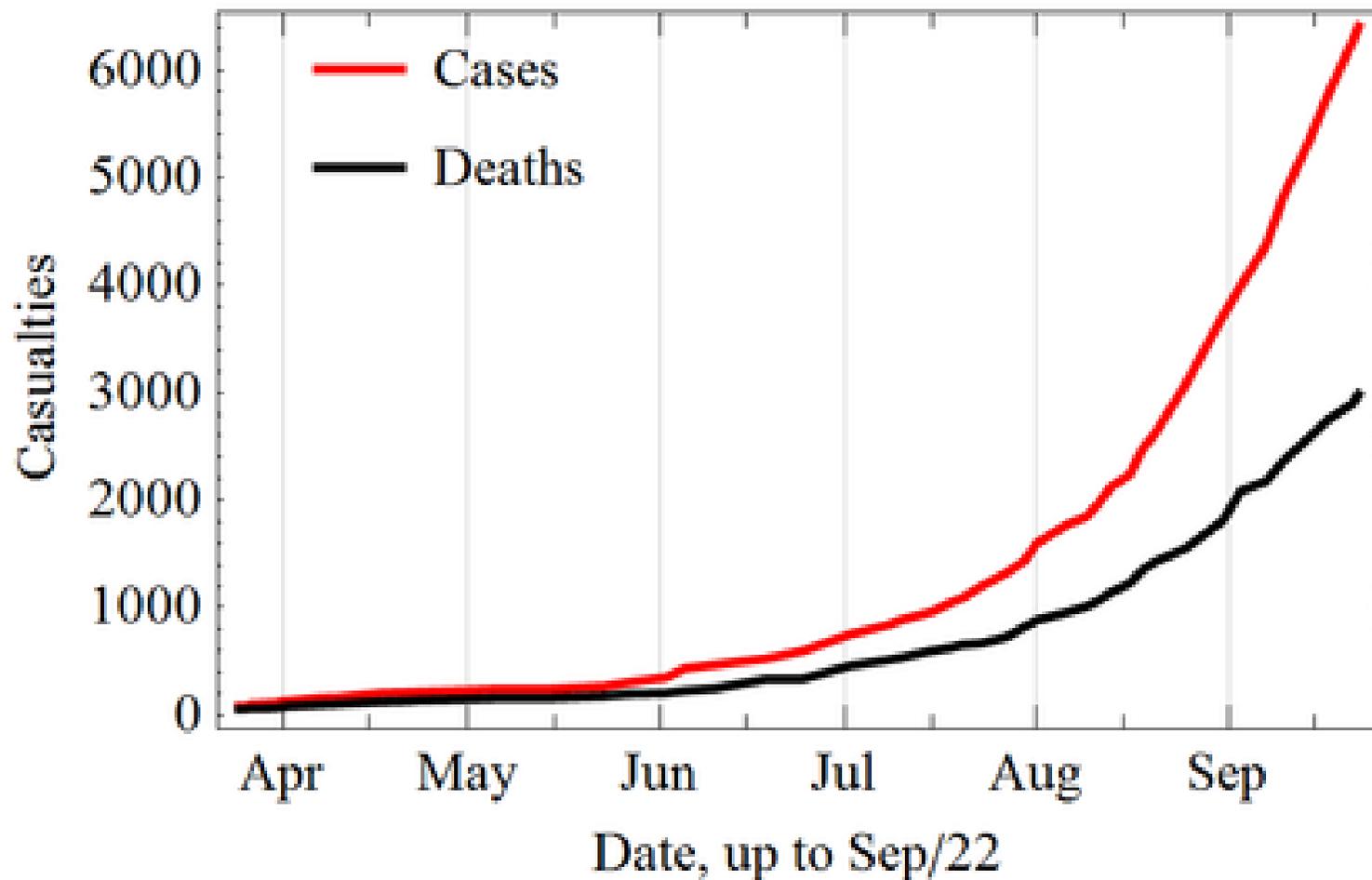
Distribución del Brote de Ébola de África Occidental (CDC-26/09/14)



Ultima actualización de casos ébola (23/09 y 4/09)

	Casos	Muertes
Guinea	1074	648
Liberia	3458	1830
Sierra Leona	2021	605
Nigeria	20	8
Senegal	1	0
Total Casos África Occidental	6574	3091
Republica Democrática del Congo	70	42

Epidemia de África Occidental



Caso de ébola USA

- El 30 de Septiembre/2014 los CDC confirman el primer caso asociado a viajes diagnosticado en USA
 - 19/09 sale de Liberia
 - 20/09 llega a USA
 - 24/09 inicia síntomas
 - 26/09 consulta
 - 28/09 aislamiento
 - 30/09 confirmación por laboratorio
- No presentó síntomas en el avión
- Medidas para evitar propagación de casos:
 - Búsqueda de casos
 - Aislamiento de personas enfermas
 - Censo de contactos de la persona enferma
 - Seguimiento de contactos