

<b>Informació sobre CASOS IMPORTATS O EXTRACOMUNITARIS</b>			
Malaltia	Lloc adquisició	Tipus epidemiològic	Nre. casos
Tuberculosi	Italia	Tripulació marítima	1
-	-	-	-
<b>Informació sobre BROTS EN ESTUDI (Informació provisional)</b>			
Malaltia / Etiologia	Territori / Àmbit		Nre. casos
Tuberculosi	Manacor / Familiar		5
Tuberculosi	Can Picafort - Alcúdia / Familiar		3
GEA	Sta Eulàlia / Col·lectiu		2
Sífilis	Pollença / Familiar		2
Novetats a <a href="http://www.epidemiologia.caib.es">www.epidemiologia.caib.es</a> : No s'ha afegit cap document			

**Informe de fin de seguimiento del brote por enfermedad por virus Ébola en la República Democrática del Congo. CCAES 25/07/18. Informe completo en:**

<https://www.msssi.gob.es/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/BroteEbolaRepublicaDemocraticaCongo.htm>

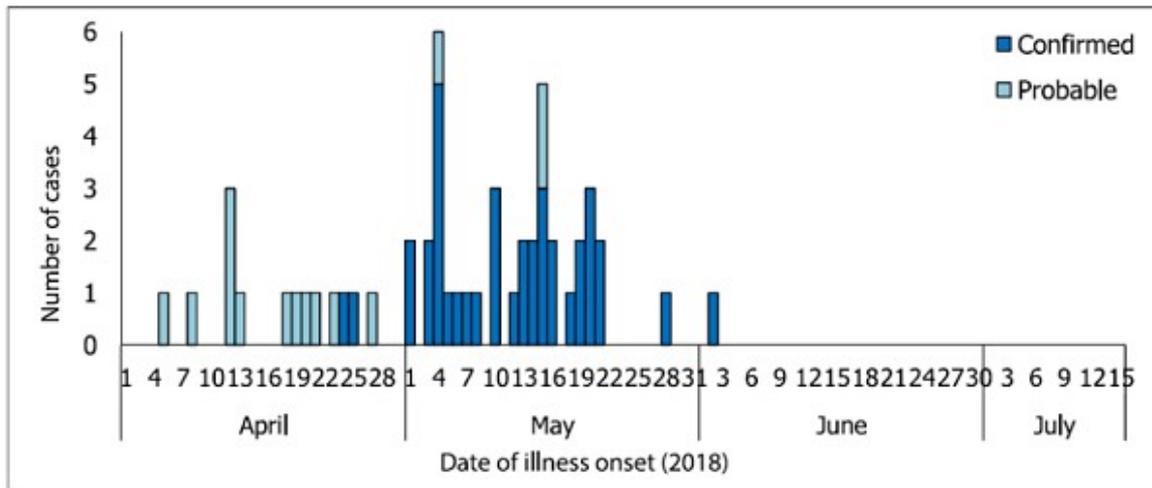
El 8 de mayo de 2018, la República Democrática del Congo (RDC) notificó a la Organización Mundial de la Salud (OMS) la existencia de un brote activo de EVE en el área sanitaria de Bikoro, provincia de Ecuador. El evento había comenzado el 3 de mayo, con la notificación de 21 casos de fiebre hemorrágica incluyendo 17 muertes en el área sanitaria de Ikoko-Impenge en la provincia de Ecuador. El 15 de mayo se confirmó el primer caso de Ébola en la región sanitaria de Wangata, ciudad de Mbandaka, capital de la provincia. Mbandaka es un centro urbano ubicado en las principales rutas fluviales, aéreas y terrestres de la zona, lo que podía aumentar el riesgo de propagación tanto dentro del país como hacia los países vecinos.

En la primera reunión del Comité de Emergencia convocada por el Director General de la OMS en virtud del Reglamento Sanitario Internacional (RSI, 2005) el 18 de mayo de 2018 se declaró que, de acuerdo con los informes provistos por los Estados afectados y la información disponible en ese momento, el brote de EVE en República Democrática del Congo no constituía una emergencia de salud pública de importancia internacional (ESPII).

Después de la verificación y consolidación de las bases de datos, hasta el día 24 de julio de 2018, se han registrado como pertenecientes a este brote 54 casos entre los que se encuentran 33 fallecidos y 21 supervivientes. Del total de casos, 38 han sido confirmados por laboratorio y 16 son casos probables, fallecidos en las fases iniciales de la epidemia de los que no ha sido posible conseguir una muestra para confirmación. Los casos pertenecieron a las zonas sanitarias de Iboko (29 casos; 54%) Bikoro (21; 39%), y Wangata (4; 7%). (Figura 1) Se vieron afectados 5 trabajadores sanitarios, de los cuales 4 se confirmaron y 2 murieron. La letalidad ha sido del 61,1% entre todos los casos y del 44,7% entre los casos confirmados

Desde el 17 de mayo de 2018, no se han notificado nuevos casos ni en Bikoro ni en Wangata, siendo la fecha de inicio de síntomas del último caso confirmado de EVE en Iboko el 2 de junio. Este caso se confirmó el día 6 de junio y murió el día 9. El 12 de junio de 2018 se dio de alta al último caso confirmado de EVE en la provincia de Ecuador.

Casos de EVE por fecha de inicio de síntomas en el brote en la provincia de Ecuador, República Democrática del Congo. 15 de julio de 2018.

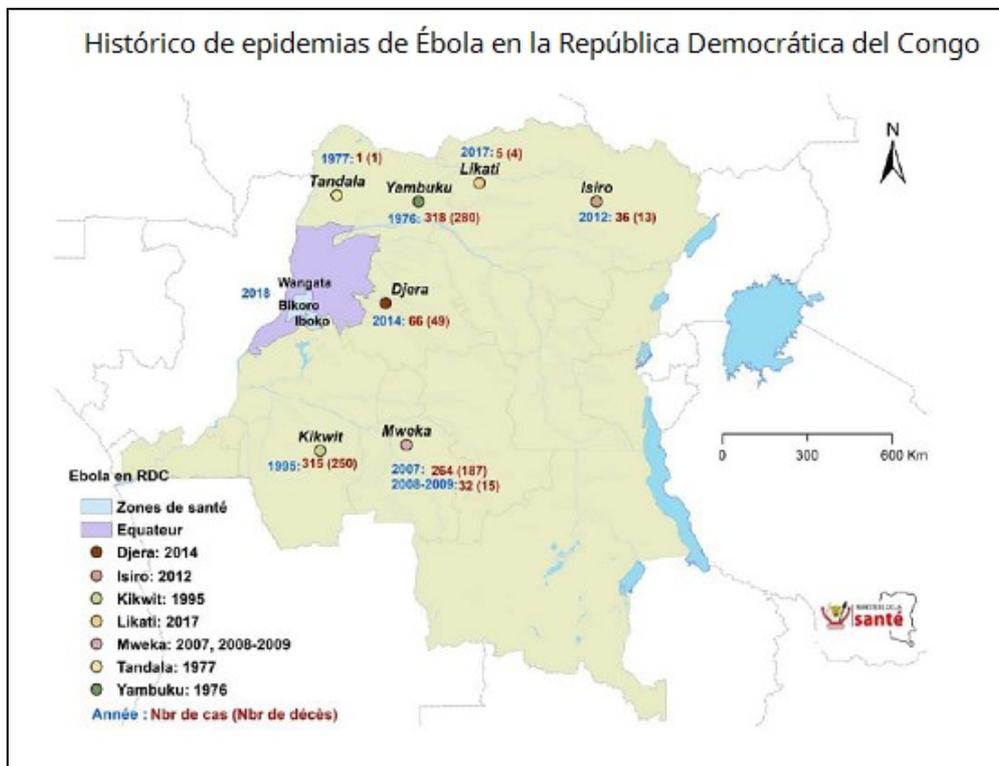


Fuente: Weekly bulletin on outbreaks and other emergencies. Week 29. WHO Health Emergency Program. Africa.

El miécoles 27 de junio de 2018, todos los contactos (no sanitarios) del último caso confirmado de Ébola cumplieron 21 días de seguimiento (un periodo máximo de incubación) sin que ninguno presentase síntomas de la enfermedad.

El fin del brote se declaró el día 24 de julio de 2018, fecha en la cual habían transcurrido dos periodos de incubación (42 días) desde la fecha de alta del último caso confirmado de EVE sin que se identificase ningún nuevo caso de la enfermedad. A fecha 12 de julio, se habían identificado y seguido a 1706 contactos.

Histórico de epidemias de Ébola en la República Democrática del Congo



## **Resumen de las acciones realizadas a nivel internacional**

La respuesta al brote de Ébola estuvo dirigida desde el primer momento por el Ministerio de Salud de la RDC en colaboración con la OMS y el GOARN (Red global de alerta y respuesta ante epidemias). También participaron varias agencias de la ONU como UNICEF, WFP IOM y UNHCR y varias organizaciones internacionales como Médicos Sin Fronteras (MSF), ALIMA y Cruz Roja Internacional.

Se ha entrenado a casi 600 trabajadores comunitarios de salud para fortalecer la estrategia de comunicación bilateral con la población y en particular a las comunidades afectadas y la transmisión de la información apropiada. Cruz Roja asumió una parte importante de la comunicación de riesgo a la comunidad, brindando apoyo psicosocial a los afectados y sus familias y trabajando para asegurar entierros seguros y dignos (ya que las víctimas del Ébola siguen siendo infecciosas después de la muerte).

Se aprobó la utilización de la vacuna experimental recombinante rVSV-DG-ZEBOV-GP como parte del plan global de control del brote siguiendo una estrategia de vacunación en anillo dirigida a los profesionales sanitarios de primera línea, las personas expuestas a casos confirmados y los contactos de estos contactos. Aunque la vacunación se aplicó bajo la premisa de "uso compasivo" y por lo tanto no se aplicaron los estrictos protocolos habituales de investigación de nuevas vacunas, los resultados de la vacunación parecen prometedores ya que ninguno de los vacunados desarrolló la enfermedad ni experimentó efectos secundarios importantes. Estos datos corroboran los resultados obtenidos del único ensayo con una metodología científica adecuada realizado en el año 2015 en la epidemia de África del Oeste. Además, la OMS autorizó el uso de 5 medicamentos experimentales también como uso compasivo de tratamientos no registrados siguiendo los principios éticos del protocolo MEURI (Monitored Emergency Use of Unregistered and Investigational Interventions). Es la primera vez que estas terapias han estado disponibles durante un brote de Ébola.

No se han restringido los movimientos de población. Sin embargo, 26 países han implementado medidas de cribado para los viajeros internacionales provenientes de RDC. En la Unión Europea no se estableció ninguna restricción a la movilidad de viajeros o mercancías

## **Acciones realizadas por España**

Desde la aparición de los primeros casos de la enfermedad, el Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias (CCAES) ha realizado un seguimiento activo diario de toda la información referente a este evento, participando en todas las reuniones de coordinación tanto del Comité de Seguridad Sanitaria de la Unión Europea como del Centro Europeo de Coordinación y Respuesta y ha mantenido informadas de la evolución del brote a las autoridades sanitarias tanto nacionales como de Comunidades Autónomas

Con fecha 25 de mayo se realizó una evaluación rápida del riesgo para España. En ella se estimó el riesgo de exposición al Ébola como extremadamente bajo, tanto para los residentes en España como para los ciudadanos españoles que viviesen o viajasen a RDC fuera de las zonas afectadas.

Se registraron 17 trabajadores desplazados a RDC. Se estimó necesario el seguimiento a 13 de ellos, dándose este por concluido el 2 de julio dada la situación epidemiológica del brote sin que hayan existido incidencias durante la vigilancia

Abreviatures de malaltia emprades a taula adjunta	
Botulisme	Bot
Brucel·losi	Bru
Carboncle	Carb
Diarrea infec.aguda	Dia
Disenteria bacil·lar	Dis
Febre exantèmica mediterrània	FEM
Febre recurrent paparres	FRP
FebreTifoide i paratifoide	Ftif
Grip	Grip
Hepatitis A	HepA
Hepatitis B	HepB
Hepatitis C	HepC
Hepatitis víriques altres	HepAl
Herpes Zoster	Hzos
Infecció gonocòccica	Gon
Legionel·losi	Leg
Leishmaniasi	Leish
Lepra	Lep
Malaltia de Creutzfeld-Jakob	MCJ
Malaltia meningocòccica	MM
Malaltia invasiva per Haemophilus influenzae	MHI
Malaltia invasora per Streptococcus pneumoniae	Mpneu
Malaltia invasora per Streptococcus pyogenes	MPyog
Paludisme	Pal
Paràlisi flàccida aguda	PFA
Parotiditis	Paro
Polio	Polio
Rubèola	Rub
Rubèola Congènita	Rubcg
Sífilis	Sif
Sífilis Cong.	Sifcg
Tètan	Tet
Tos ferina	Tfer
Triquinosi	Triq
Tuberculosi altres formes	Tba
Tuberculosi pulmonar	Tbp
Varicel·la	Var
Xarampió	Xar

	Dia	FEM	Grip	Hzos	Leg	Var
A. Bennàssar	23	0	1	3	0	0
Alcúdia	20	0	7	4	0	1
Andratx	6	0	0	1	0	0
Binissalem	8	0	0	3	0	0
C.Mar Ponent	20	0	0	2	0	1
Calvià	19	0	0	1	0	0
Camp Rodó	16	0	1	5	0	0
Can Pastilla	24	0	0	3	0	0
Capdepera	23	0	0	2	0	0
Coll d'en Rabassa	8	0	0	3	0	0
Emili Darder	10	0	0	4	0	0
Es Pla Sineu	3	0	0	0	0	0
Es Trencadors	22	0	2	2	0	1
Escola Graduada	13	0	0	5	0	0
Felanitx	10	0	0	3	0	1
Inca	15	0	0	2	0	1
Llevant	41	0	5	3	0	0
Llucmajor	8	0	0	2	0	0
Manacor	19	0	0	4	0	2
Marines Muro	15	0	0	4	0	1
Martí Serra	11	0	0	1	0	0
Muntanya	5	0	0	1	0	0
Nuredunna Artà	5	0	0	0	1	1
Palmanova	12	0	0	2	0	2
Pere Garau	19	0	0	1	0	1
Pollença	8	0	0	3	0	0
Porto Cristo	21	0	0	0	0	1
Rafal Nou	12	0	0	2	0	1
S'Escorxador	10	0	0	1	0	0
Sant Agustí	12	0	0	4	0	1
Santanyí	9	0	0	1	0	0
Serra Nord	15	0	0	4	0	4
Son Cladera	11	0	1	1	0	0
Son Ferriol	11	0	0	0	0	0
Son Gotleu	12	0	0	3	0	0
Son Pisà	10	0	0	2	0	0
Son Rutlan	14	0	0	0	0	0
Son Serra	14	0	0	1	0	2
Sta. Catalina	8	0	0	5	0	0
Sta. Maria	9	0	0	1	0	0
T. S. Miquel	6	0	0	1	0	0
Tramuntana	6	0	0	1	0	0
Valldargent	7	0	1	1	0	0
Vilafranca	5	0	1	3	0	0
Xaloc Campos	15	0	2	2	0	0
Ciutadella	32	0	0	2	0	1
D.S.Joan. Maó	24	0	1	3	0	0
Es Banyer Alaior	13	0	0	0	0	0
Ferrerries	4	0	0	0	0	0
Verge del Toro	5	1	1	0	0	0
Can Misses	12	0	0	2	0	0
Es Viver	16	0	1	2	0	0
Formentera	1	0	0	1	0	0
Sant Antoni	36	0	2	4	0	0
Sant Jordi	1	0	0	0	0	1
Sant Josep	7	0	0	1	0	0
Sta. Eulària	28	0	0	0	0	1
Vila	24	0	2	3	0	0
desconeguda	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>793</b>	<b>1</b>	<b>28</b>	<b>115</b>	<b>1</b>	<b>24</b>

Abreviatures de malaltia emprades a taula adjunta	
Botulisme	Bot
Brucel·losi	Bru
Carboncle	Carb
Diarrea infec.aguda	Dia
Disenteria bacil·lar	Dis
Febre exantèmica mediterrània	FEM
Febre recurrent paparres	FRP
FebreTifoide i paratifoide	Ftif
Grip	Grip
Hepatitis A	HepA
Hepatitis B	HepB
Hepatitis C	HepC
Hepatitis víriques altres	HepAl
Herpes Zoster	Hzos
Infecció gonocòccica	Gon
Legionel·losi	Leg
Leishmaniasi	Leish
Lepra	Lep
Malaltia de Creutzfeld-Jakob	MCJ
Malaltia meningocòccica	MM
Malaltia invasiva per Haemophilus influenzae	MHI
Malaltia invasora per Streptococcus pneumoniae	Mpneu
Malaltia invasora per Streptococcus pyogenes	MPyog
Paludisme	Pal
Paràlisi flàccida aguda	PFA
Parotiditis	Paro
Polio	Polio
Rubèola	Rub
Rubèola Congènita	Rubcg
Sífilis	Sif
Sífilis Cong.	Sifcg
Tètan	Tet
Tos ferina	Tfer
Triquinosi	Triq
Tuberculosi altres formes	Tba
Tuberculosi pulmonar	Tbp
Varicel·la	Var
Xarampió	Xar

	Dia	Dis	Grip	HepA	HepB	Hzos	Gon	Leg	Paro	Tfer	Tbp	Tba	Var
A. Bennassar	13	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Alcúdia	20	0	2	0	0	2	1	0	0	0	1	0	0
Andratx	5	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1
Binissalem	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Mar Ponent	31	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Calvià	15	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Camp Rodó	9	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Can Pastilla	26	0	0	0	0	4	0	2	0	0	0	0	0
Capdepera	14	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Coll d'en Rabassa	15	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Emili Darder	16	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	2
Es Pla Sineu	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Es Trencadors	13	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Escola Graduada	22	0	1	0	0	5	0	0	1	1	0	0	0
Felanitx	13	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Inca	26	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1
Llevant	14	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Llucmajor	12	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Manacor	17	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Marines Muro	19	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	1
Martí Serra	13	0	1	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0
Muntanya	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Nuredunna Artà	13	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Palmanova	18	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	4
Pere Garau	19	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Pollença	16	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Porto Cristo	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
Rafal Nou	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
S'Escorxador	11	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Sant Agustí	12	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Santanyí	11	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Serra Nord	9	0	0	0	1	4	1	0	0	0	0	0	0
Son Cladera	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Son Ferriol	6	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Son Gotleu	9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Son Pisà	10	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Son Rutlan	7	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Son Serra	7	0	1	0	0	4	1	0	0	0	0	0	1
Sta. Catalina	8	0	1	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0
Sta. Maria	8	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
T. S. Miquel	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tramuntana	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Valldargent	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vilafranca	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Xaloc Campos	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
Ciutadella	20	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
D.S.Joan. Maó	7	0	1	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0
Es Banyer Alaior	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Ferrerries	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Verge del Toro	8	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Can Misses	8	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Es Viver	11	0	3	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Formentera	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Sant Antoni	27	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	2
Sant Jordi	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Sant Josep	6	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
Sta. Eulària	26	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0
Vila	22	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
desconeguda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>709</b>	<b>1</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>127</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>19</b>