



**SUPUESTO PRÁCTICO
PROCESO SELECTIVO CUERPO DE MÉDICOS TITULARES
OPE 2016**

Un buque pesquero de bandera española ha estado faenando entre los meses de septiembre a noviembre de 2017 entre Madagascar, las Comores y Seychelles haciendo paradas en puertos localizados en estos países. El buque tiene 20 tripulantes y un capitán (marineros gallegos) que faenan anualmente en el caladero del Océano Índico.

Con fecha 1 de diciembre inician la travesía de regreso a España, efectuando escalas previas en las ciudades de Mogadiscio (Somalia), Yibuti (Djibuti), Suez, Trípoli (Egipto), Túnez (Túnez), Argel (Argelia), para arribar tras 25 días de travesía, al puerto de Málaga.

Con un día de antelación a la llegada, el capitán del buque pesquero, contacta con las autoridades sanitarias de Málaga, para informar que cuatro marineros presentan los siguientes síntomas de aparición brusca y de aproximadamente tres días de evolución: fiebre alta, escalofríos, dolor de cabeza, debilidad y dolores generalizados. Presentan además inflamación de algunos ganglios. Uno de ellos, desde ese día presenta además dificultad para respirar, tos y esputos de color rojo pardo con un deterioro claro del estado general.

Desde el mes de agosto anterior, se está produciendo el mayor brote de peste de la última década en Madagascar (ver Anexo 1).

Razone las siguientes preguntas:

1. ¿Qué patología debería sospecharse ante esta situación?
2. ¿Qué recomendaciones de manejo de los enfermos deberían indicarse al capitán del barco hasta su atraque?
3. ¿Qué documentación debe exigirse al arribo por parte de las autoridades sanitarias competentes?



4. ¿Qué medidas se adoptarían con los contactos y con el medio de transporte?
5. ¿Qué medidas de precaución deberán seguir el personal sanitario implicado en la gestión de este evento?
6. ¿Debe de estar vacunada frente a la fiebre amarilla la tripulación del buque pesquero?
7. ¿Cómo debería hacerse el transporte de los enfermos hasta el hospital?
8. ¿A qué laboratorio indicaría que se enviaran las muestras de los pacientes?
9. Tras el diagnóstico de confirmación, ¿qué notificación se haría a nivel nacional? ¿Debería notificarse a nivel internacional? ¿A quién y por qué?
10. ¿Existe riesgo para la población en España en relación con este evento?



ALERTA SANITARIA INTERNACIONAL

DE: SUBDIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD EXTERIOR MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD	
A: DELEGACIONES Y SUBDELEGACIONES DE GOBIERNO ÁREAS, DEPENDENCIAS Y OFICINAS DE SANIDAD CENTROS DE VACUNACIÓN INTERNACIONAL	
ASUNTO: PESTE EN MADAGASCAR. Actualización N°6	
Ref : 289/2017	FECHA :16/11/2017

FUENTE: OMS/IHR & WHO-África
PATOLOGÍA: PESTE
PAÍS: MADAGASCAR

CASOS: 2.119 FALLECIDOS: 171

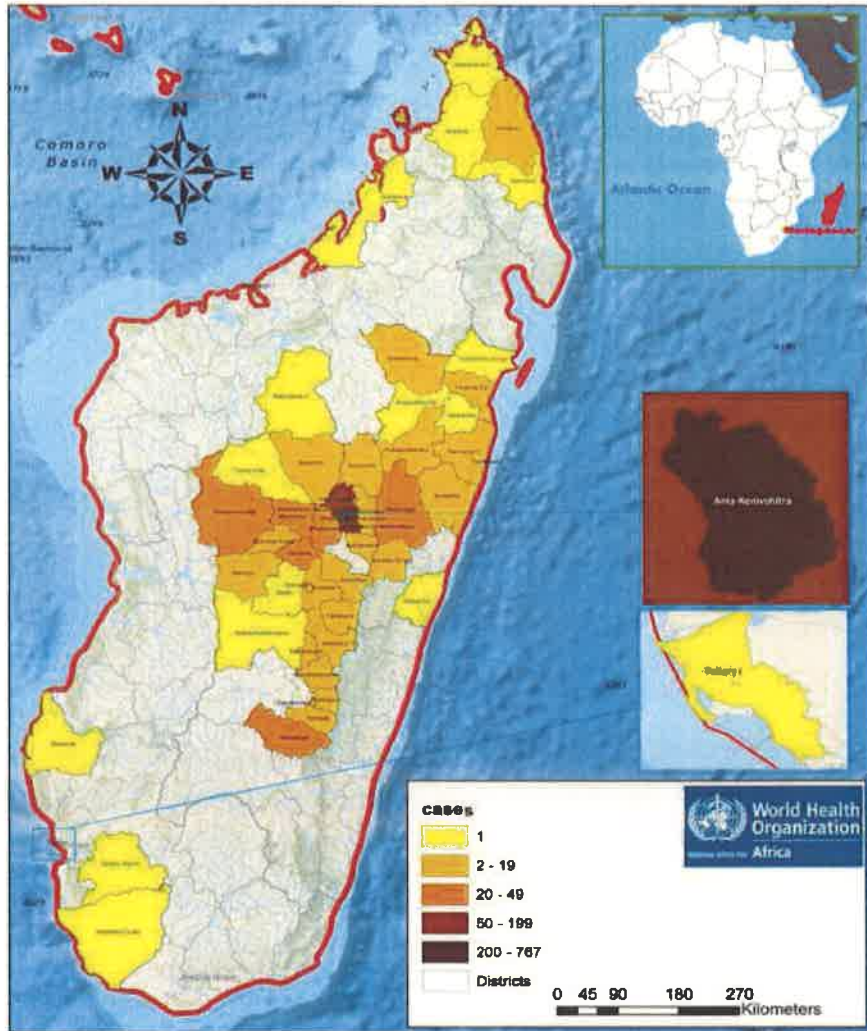
Del 1 de agosto al 10 de noviembre de 2017, el Ministerio de Salud de Madagascar ha notificado a la OMS un total de **2.119 casos** confirmados, probables y sospechosos de peste, incluidos **171 fallecimientos** (tasa de letalidad del 8%). Desde el comienzo del brote: **1.618 casos** (76%) y **72 muertes** se han clasificado clínicamente como **peste neumónica**, incluidos 365 (23%) confirmados, 573 (35%) probables y 680 (42%) casos sospechosos. Además, se han notificado **324 casos** (15%) de **peste bubónica**, un caso de **peste septicémica** y **176 casos** (8%) donde el tipo aún **no** se ha **especificado**. Desde el comienzo del brote, 82 trabajadores de la salud han tenido enfermedad compatible con la peste, ninguno de los cuales ha muerto. **Cincuenta y cinco** de los 114 **distritos** de Madagascar **han notificado casos**.

El número de nuevos casos y hospitalizaciones de pacientes debido a la peste está disminuyendo. El último caso confirmado de peste bubónica se comunicó el 24 de octubre y el último caso confirmado de peste neumónica se comunicó el 28 de octubre.

Aproximadamente el 95%, 6.729 de los 7.122 contactos identificados hasta el momento han completado su seguimiento de 7 días y un ciclo de antibióticos profilácticos. Un total de nueve contactos desarrollaron síntomas y se convirtieron en casos sospechosos. El 10 de noviembre de 2017, 218 de 243 contactos (90%) bajo seguimiento fueron encontrados y provistos de antibióticos profilácticos.



Figure 1. Geographical distribution of cases of plague in Madagascar as of 10 November 2017



El Subdirector General de Sanidad Exterior
Fernando Carreras Vaquer