



Govern de les Illes Balears

Conselleria de Salut, Família i Benestar Social
Direcció General de Salut Pública i Consum

CARBUNCO EN USUARIOS DE HEROINA

(Contexto: Detección de casos en Europa durante los meses de junio y julio de 2012)

**Este documento contiene la “Definición de caso” y el “Protocolo de Notificación”.
(Adaptados de documentos elaborados por el Centro Nacional de Epidemiología.)**

Si se detectan casos que cumplen la “Definición de caso” abajo especificada se cumplimentará el “protocolo de notificación” y se remitirá al servicio de Epidemiología o a la Unidad d’Epidemiología del Centro Insular correspondiente.

- Mallorca: Servei d’Epidemiologia (carrer de Jesús). Fax: 971 17 73 09.
- Pitiüses: Unitat d’Epidemiologia a Eivissa (via Romana). Fax: 971 39 98 38.
- Menorca: Unitat d’Epidemiologia a Menorca (Av. José M Cuadrado). Fax: 971 36 91 75.

DEFINICIÓN DE CASO

Caso confirmado

Presentación de un cuadro clínico compatible con carbunco en un usuario de drogas inyectadas y una o más de las siguientes pruebas de laboratorio:

- Aislamiento de *B. anthracis* confirmado por el laboratorio de referencia.
- Detección de ácido nucleico de *B. anthracis* por PCR múltiple.
- Demostración de *B. anthracis* en una muestra clínica por técnica inmunohistoquímica IHC.
- Serología con seroconversión en muestras pareadas.
- Demostración de la toxina específica de *B. anthracis* en sangre.

Caso probable

Presentación de cuadro clínico compatible con carbunco en un usuario de drogas junto con la identificación de bacilos Gram positivos o crecimiento de colonias bacterianas fenotípicamente similar a *B. anthracis*, ya sea de una muestra de tejido o hisopo de una lesión o de fluidos o hemocultivo

Caso sospechoso

Presentación de cuadro clínico compatible con carbunco en un usuario de drogas. Se incluye a los individuos sintomáticos con relación epidemiológica con un caso confirmado o un caso probable. Los usuarios de drogas con antecedentes de compartir heroína con un caso confirmado o probable pero que no presentan síntomas deberían ser estudiados como contactos pero no clasificados como caso sospechoso



Govern de les Illes Balears

Conselleria de Salut, Família i Benestar Social
Direcció General de Salut Pública i Consum

PROTOCOLO DE NOTIFICACION DE CARBUNCO EN USUARIOS DE HEROINA

1- Sección: DATOS DE FILIACIÓN DEL ENFERMO y RIESGO

1) Nombre _____

2) Apellidos _____

3) Fecha Nacimiento ___/___/___ 4) Sexo: _____

5) Dirección: _____ Municipio _____

Provincia _____ CCAA _____ Código postal: _____

No tiene domicilio fijo

6) ¿Se ha inyectado heroína en las semanas anteriores?:

intramuscular subcutánea intravenosa

otras, (ej inhalada) especifique _____

7) Se ha inyectado alguna otra droga,
especifique _____

8) Fuma o inhala otras drogas, especifique _____

2.- Sección: DATOS CLÍNICOS, EPIDEMIOLOGICOS Y DE LABORATORIO

1) ¿Tiene un cuadro clínico compatible con carbunco?: S N

2) Estuvo ingresado en un hospital S N NC Fecha de admisión ___/___/_____

3) ¿El cuadro clínico es compatible con?:

- Carbunco por inyección
- Inhalación
- Cutáneo
- NC

¿Se han tomado muestras para análisis microbiológico? S N NC

○ ¿Qué tipo de muestras?

Sangre tejido hisopo fluidos

otros _____



Govern de les Illes Balears

Conselleria de Salut, Família i Benestar Social
Direcció General de Salut Pública i Consum

4) ¿Se han enviado muestras al laboratorio de referencia del ISCIII? S N NC

5) ¿Se han identificado bacilos Gram positivos o crecimiento de colonias bacterianas (fenotípicamente parecidas a *B. anthracis*) en muestras de tejido, lesiones, fluidos o hemocultivos?
S N Resultados pendientes

6) Pruebas diagnosticas de laboratorio para carbunco (de acuerdo con la definición de caso):

Aislamiento de <i>B. anthracis</i> confirmado por el laboratorio de referencia.	S	N	Pendiente
Detección de ácido nucleico de <i>B. anthracis</i> por PCR múltiple	S	N	Pendiente
Demostración de <i>B. anthracis</i> en una muestra clínica por inmunohistoquímica IHC.	S	N	Pendiente
Serología con seroconversión en muestras pareadas	S	N	Pendiente
Demostración de la toxina específica de <i>B. anthracis</i> en sangre	S	N	Pendiente

7) Si el enfermo ha fallecido. Fecha de defunción __/__/____

Informe post-mortem Si Pendiente No se hizo

Resultado informe post-mortem: compatible con carbunco S N

Toma de muestras post-mortem para examen microbiológico? S N

Si se tomaron: Sangre tejido hisopo fluidos
otros _____

8) ¿Hay heroína disponible asociada con este paciente? S N NC

Si se quedara droga la policía debe de ser advertida por el riesgo que entraña su manipulación

3.- Sección: DATOS DEL DECLARANTE

Fecha declaración del caso ____ / ____ / ____

Médico que declara el caso _____

Centro de Trabajo _____

Municipio _____
