



# **Algoritmo de evaluación de Enfermedad de Virus Ébola (EVE)**

**Sociedad Argentina de Terapia Intensiva (SATI)**

Morbidity and Mortality Weekly Report. Vol 53/N° 41; 934-936

Octubre 2014

### **\*CASO SOSPECHOSO:**

- a.- Fiebre y 3 ó más de los siguientes: Fatiga intensa, mialgias, cefalea, náuseas, vómitos, dificultad respiratoria o deglutoria, hipo, dolor abdominal, y diarrea;
- b.- Fiebre con signos y síntomas de hemorragia;
- c.- Cualquier muerte no explicada (en área de epidemia)

### **\* CASO PROBABLE:**

- a.- Persona que reúna la definición de caso sospecho y contacto con una persona confirmada o probable en las últimas 3 semanas;
- b.- Fiebre y contacto con persona confirmada o probable en las últimas 3 semanas.

### **\* CASO CONFIRMADO:**

- a.- Caso sospechoso o probable con laboratorio con evidencia de infección de virus Ébola por reverse transcription–polymerase chain reaction (RT-PCR)

# Algoritmo de evaluación de Enfermedad de Virus Ébola (EVE)

Triage

Paciente que haya viajado a área afectada por Ébola dentro de los 21 días previos al comienzo de los siguientes síntomas: Fiebre  $\geq 38,5^{\circ}$ , con 3 ó más de los siguientes: Fatiga intensa, mialgias, cefalea, náuseas, vómitos, dificultad respiratoria o deglutoria, hipo, dolor abdominal, y diarrea; signos y síntomas de hemorragia; contacto con cualquier muerte no explicada en el área afectada

NO

Sugerir al paciente que controle su Temperatura hasta el día 21 luego de haber venido de un área afectada. Consultar al primero signo de enfermedad

SÍ

- Aislar al paciente en una habitación única con baño privado
- Implementar precaución estándar, de contacto y de gota
- Identificar cualquier riesgo de exposición para Ébola (ver **Exposición** más abajo)
- Notificar al personal hospitalario apropiado y a Control de Infecciones

# Algoritmo de evaluación de Enfermedad de Virus Ébola (EVE) (cont.)

## Exposición Alto Riesgo:

- Contacto percutáneo, de membranas mucosas o directamente en la piel con sangre o fluidos de un paciente sospechoso o confirmado de EVE sin Equipo de Protección Personal apropiado (EPP)
- 
- Manipulación en el Laboratorio de líquidos corporales de un paciente sospechoso o confirmado de EVE sin EPP apropiado o de bioseguridad
- 
- Participación en ritos funerales que incluyó exposición directa de humanos que permanecieron en área geográfica sin EPP apropiado

## Exposición Bajo Riesgo:

- Trabajadores de la salud en centros de salud de áreas afectadas dónde fueron tratados pacientes sospechosos o confirmados de EVE.
- 
- Miembros de la casa u otros contactos directos con paciente sospechoso o confirmado de EVE

## Exposición Desconocida

Residencia en o viaje a áreas afectadas pero sin exposición conocida de Alto o Bajo riesgo

- Revisión del caso utilizando criterios adicionales:
- Severidad de la enfermedad
  - Recuento Plaquetas < 150.000, ↑TGO/TGP, y/o Coagulación alterada
  - Diagnóstico alternativo posible o probable

Exposición

# Algoritmo de evaluación de Enfermedad de Virus Ébola (EVE) (cont.)

**Paciente Sospechoso de EVE:** Indicar test de laboratorio

- Transporte de la muestra al Malbrán para test confirmatorio
- Seguir protocolo de manejo de paciente sospecho
- Si se confirma, seguir protocolo de manejo de caso confirmado

**Paciente con EVE Improbable:** No indicación de test de laboratorio

***Si el paciente requiere manejo intra hospitalario:***

- Internar en una habitación única con baño privado
- Implementar precauciones estándar, de contacto y de gota
- Evaluar para otra enfermedad probable (malaria, fiebre tifoidea, etc.)
- Observar durante 24-48 hs y si el paciente mejora o se realizó un diagnóstico alternativo, se descarta EVE
- Si los síntomas continúan, reevaluar necesidad de test de laboratorio.

***Si el paciente no requiere manejo intra hospitalario:***

- Alertar al centro de información antes del alta para coordinar aislamiento domiciliario y monitoreo por el equipo designado para asegurar que los síntomas mejoren.

Acciones