

## Reconocimiento temprano, notificación y manejo del control de infección de enfermedades respiratorias agudas de potencial preocupación internacional

### Antecedentes

Algunas enfermedades respiratorias agudas (ERA) pueden causar brotes con morbilidad y mortalidad elevadas, lo que puede representar emergencias de potencial preocupación internacional para la salud pública. Los ejemplos incluyen síndrome respiratorio agudo severo (SRAS), casos humanos de influenza aviar y ERA nuevas acerca de las cuales se sabe poco. Los pacientes con ERA severas normalmente buscan atención en los centros de salud y por consiguiente los trabajadores de la salud desempeñan un papel importante en el reconocimiento de ERA de reciente aparición.

El reconocimiento temprano, basado en el conocimiento de los factores clínicos y epidemiológicos asociados con las ERA de potencial preocupación, el aislamiento y el tratamiento de pacientes y la notificación de dichos casos a las autoridades de salud pública son medidas fundamentales.

La notificación inmediata a las autoridades locales de salud pública para la comprobación adicional y las medidas de control a nivel de salud pública son cruciales para prevenir y controlar la diseminación de las ERA de potencial preocupación a nivel local, nacional e internacional. Las autoridades de salud pública también deben alertar a los centros de salud acerca de brotes inusuales de ERA en la comunidad u otros hospitales.

En los entornos de atención de salud, el manejo adecuado y oportuno de pacientes, trabajadores de la salud y visitantes que puedan estar infectados con una ERA de potencial preocupación es una medida administrativa de control clave que puede ayudar a controlar con éxito la diseminación de dichas ERA.

### Recomendación importante

#### Buscar indicios clínicos:

■ ¿Tiene el paciente una enfermedad respiratoria febril aguda severa inexplicable (por ejemplo, fiebre de 38°C, tos, disnea), u otra enfermedad grave inexplicable (por ejemplo, encefalopatía o diarrea) con un indicio epidemiológico?

#### Buscar indicios epidemiológicos:

■ ¿Tiene el paciente antecedentes de haber viajado dentro del período de incubación conocido o presunto a países donde se sabe que hay pacientes que sufren de una ERA de potencial preocupación?

■ ¿Podría haber tenido el paciente exposición laboral con agentes sospechosos de causar una ERA de potencial preocupación dentro del período de incubación conocido o presunto?

■ ¿Ha tenido el paciente contacto sin protección con personas o animales con ERA de potencial preocupación dentro del período de incubación conocido o presunto?

### ✓ Lista de control

Sin demoras, los centros de salud deben:

- Establecer métodos para garantizar el reconocimiento y la investigación tempranos de personas que puedan estar infectadas con una ERA de potencial preocupación.
- Reforzar la rápida implementación de las precauciones de control de infección adecuadas y el uso del equipo de protección personal (EPP) por parte del personal que trabaja con pacientes que pueden estar infectados con una ERA de potencial preocupación.
- Capacitar al personal para colocar a todos los pacientes con sospecha o confirmación de una ERA de potencial preocupación en una habitación o área separados de otros pacientes y evaluarlos lo más rápidamente posible.
- Establecer un vínculo entre los sistemas de vigilancia de los centros de salud y los sistemas de vigilancia de salud pública y notificar inmediatamente toda la información disponible sobre posibles ERA de potencial preocupación a las autoridades de salud pública.

Para más detalles, ver Prevención y control de infección de enfermedades respiratorias agudas con tendencia epidémica y pandémica en la atención de la salud, disponible en [http://www.who.int/csr/resources/publications/WHO\\_CD\\_EPR\\_2007\\_6/en/index.html](http://www.who.int/csr/resources/publications/WHO_CD_EPR_2007_6/en/index.html).



**ALERTA Y RESPUESTA ANTE EPIDEMIAS PANDEMIAS**

© Organización Mundial de la Salud 2007



Organización  
Mundial de la Salud

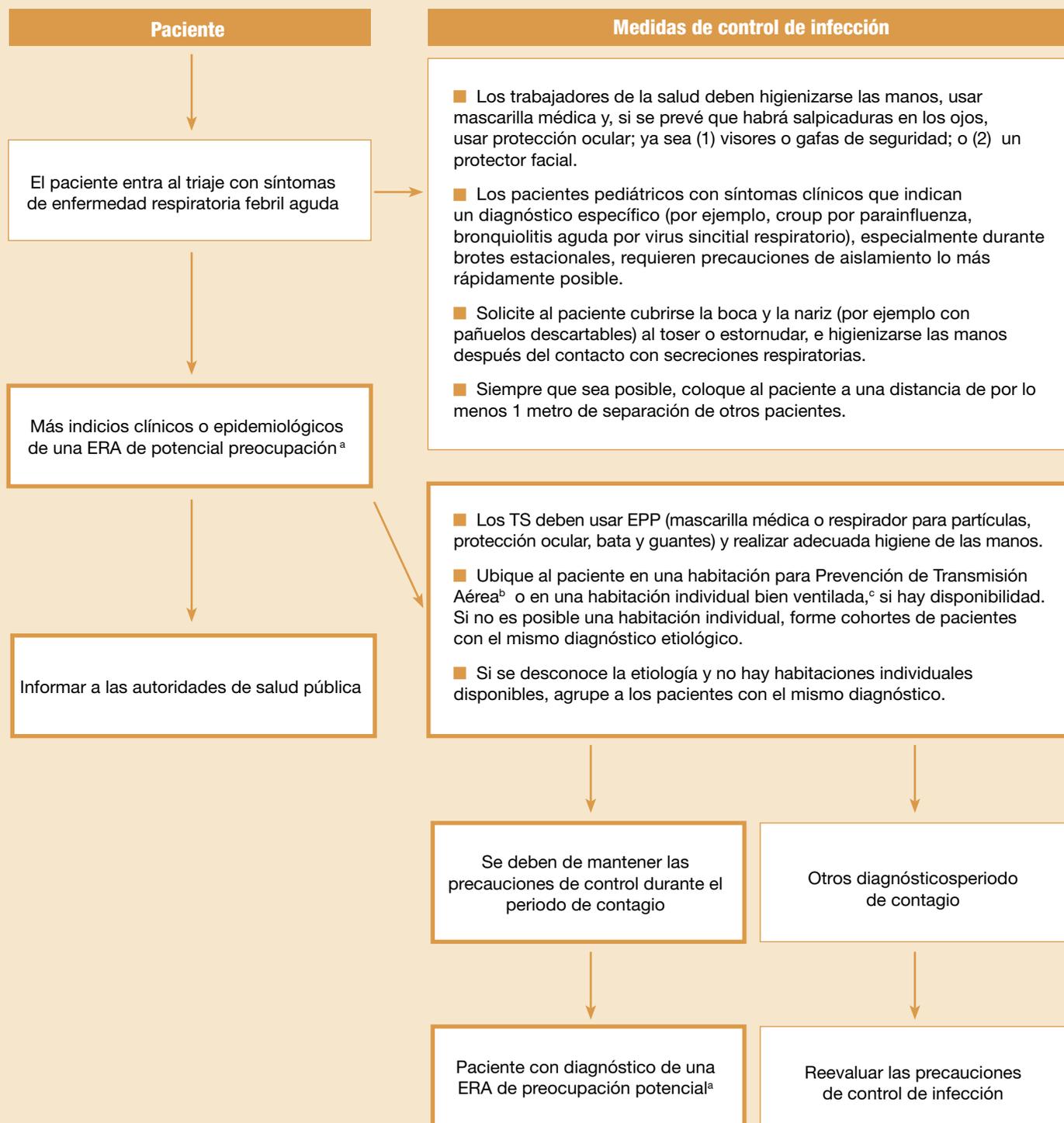


Organización  
Panamericana  
de la Salud



Oficina Regional de la  
Organización Mundial de la Salud

# Árbol de decisiones para medidas de control de infección para pacientes con confirmación o sospecha de una ERA



a Para este documento, las ERA de potencial preocupación incluyen: SRAS, nuevo virus de la influenza que causa infección en humanos (por ejemplo, casos humanos de influenza aviar), y organismos nuevos que causan brotes de ERA con morbilidad y mortalidad elevadas. Indicios clínicos y epidemiológicos –ver página anterior y la Sección IV.1 de “Prevención y control de infección de enfermedades respiratorias agudas con tendencia epidémica y pandémica durante la atención sanitaria –Pautas Interinas de la OMS”.

b Las habitaciones para Prevención de Transmisión Aérea incluyen habitaciones ventiladas en forma mecánica y natural que proporcionan al menos 12 cambios de aire por hora y dirección controlada del flujo de aire.

c Habitación individual bien ventilada –habitación designada para la ubicación del paciente que tenga al menos 12 cambios de aire por hora.

d Agrupar a pacientes con el mismo diagnóstico – los pacientes con información epidemiológica y clínica que sugiere un diagnóstico similar pueden compartir una habitación, pero con una separación espacial de \* 1 metro entre pacientes.