

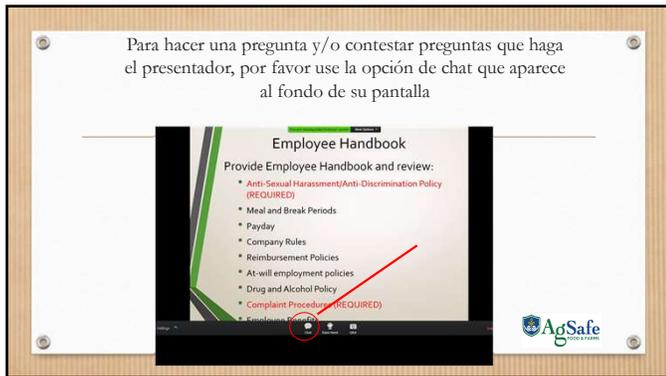
1



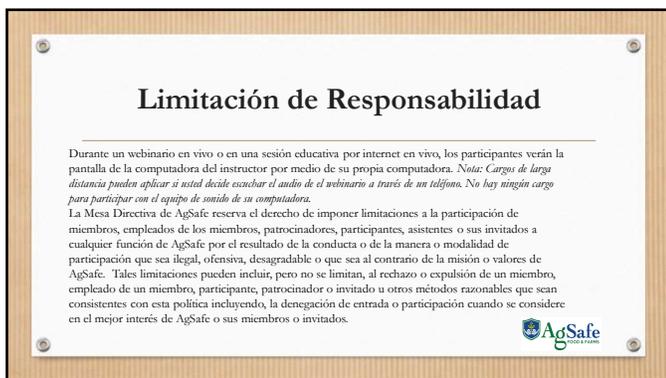
2



3



4



5



6

Objetivos de Aprendizaje

- Leyes y regulaciones
- Que significa la fiebre del valle
- Como se puede enfermar
- Áreas afectadas
- Señales y síntomas
- Conocimiento y prevención
- Entrenamiento para empleados



7

Leyes y Regulaciones

- Para estar en cumplimiento con los requisitos estas secciones son las indicadas:
 - Sección 342 – Reportando fatalidades y enfermedades graves relacionadas al trabajo
 - Sección 3203 –Prevención de enfermedades y lesiones
 - Sección 5141 – Control de exposición dañina
 - Sección 5144 – Protección respiratoria
 - Sección 14300 – Expedientes de empleado – Log 300



8

¿Qué es la fiebre del valle?

- La fiebre del valle es una enfermedad ocasionada por hongo microscópico conocido como coccidioidomicosis o “cocci” que vive en el suelo y tierra en ciertas de 2 – 14 pulgadas áreas de California y el sudoeste de los Estados Unidos.
- Personas y animales se pueden enfermar cuando respiran las esporas del hongo que contiene la fiebre del valle. Este hongo suele afectar los pulmones.



9



10

La fiebre del valle esta aumentando

- En California el numero de casos reportados de la fiebre del valle a incrementado de manera significativa en los últimos 4-6 años.
- Desde el 2000, el numero de casos a subido de menos de 1,000 a mas de 9,000 en el 2019.



11

¿Cómo se contrae la fiebre del valle?

- Usted puede contraer fiebre del valle por inhalar del aire exterior que contiene esporas del hongo "cocci" que crecen en el suelo.
- Si piensa de las semillas de una planta, un hongo crece y se esparce a partir de esporas muy pequeñas que no se pueden ver. Cuando el suelo o la tierra se remueven debido a la presencias de vientos Fuertes o trabajos des excavación piense en trabajos de preparar la tierra para plantar, el polvo que contiene las esporas del hongo empieza a circular por el aire.
- Si vive, trabaja o viaja a una área donde el hongo de la fiebre del valle crece usted puede inhalar el hongo sin saberlo y infectarse.
- No es contagiosa y no se puede transmitir de una persona a otra ni entre personas y animales.



12

Áreas donde hay mas casos

- Condados con el numero mas alto de casos:
 - Fresno
 - Kern
 - Kings
 - Monterey
 - Merced
 - San Luis Obispo
 - Tulare



13

¿Cuales son las señales y síntomas?

- Unas personas puede que no sientan ningún síntoma y sus cuerpos puedan pelear la infección de manera natural.
- Pero para los que no – unos síntomas comunes se pueden ver de 1 a 3 semanas después de inhalar el hongo y incluyen los siguientes:



14

¿Quien esta en riesgo?

- Cualquiera, hasta personas sanos tales como adultos y niños, pueden contraer la fiebre del valle después de respirar aire con el hongo que causa la enfermedad.
- El riesgo es mas alto para: personas mayores (mas de 60 años), personas filipinas y de raza negra, mujeres embarazadas, personas con diabetes, personas con otras condiciones medicas que debiliten el Sistema inmunitario.
- Personas trabajando, viviendo o viajando a áreas con alta concentración de casos de la fiebre de valle.
 - Haciendo trabajo afuera, proyectos de excavación, jardinería, y agricultura



15

Conocimiento y prevención

- Trate de evitar polvo/tierra de áreas exteriores donde es común la fiebre del valle.
- Quédese adentro y mantenga puertas/ventanas cerradas cuando esta hacienda viento afuera.
- Evite actividades afuera que involucren el contacto cercano con tierra o polvo.
- Si no se puede evitar el contacto con áreas donde hay tierra en el lugar de trabajo, considere usar un respirador N95 (siga las indicaciones de la compañía) y las intrucciones para su uso.



16

Medidas de prevención

Para poder reducir el transmitir las esporas a otro lado haga lo siguiente:

- Limpie equipo, herramientas, y vehículos antes de ir a otro lado.
- Si la ropa del trabajador/a puede estar contaminada de tierra/polvo, proporcionar overoles y cuartos de cambio, y donde sea posible regaderas para lavarse.
- Cuando lave la ropa, asegure NO sacudir la tierra/polvo, asegure que todos que laven tengan esto en mente.



17

Entrenamiento para empleados

- Que es la fiebre del valle y como se contrae
- Cuales son las áreas de mas alto riesgo para contrae la fiebre del valle
- Información sobre temas de salud personal que pueden incrementar el riesgo de contrae la fiebre de valle
- Métodos de prevenir exposición en áreas de trabajo y personales
- Importancia de detección, diagnosticar y tratar temprano
- Señales y síntomas
- Como reportar para recibir asistencia medica
- Información de tratamiento medico y pronostico



18

Repase de Objetivos de Aprendizaje

- Leyes y regulaciones
- Que significa la fiebre del valle
- Como se puede enfermar
- Áreas afectadas
- Señales y síntomas
- Conocimiento y prevención
- Entrenamiento para empleados



19

Recursos

- Cal/OSHA Protection from Valley Fever
<https://www.dir.ca.gov/dosh/valley-fever-home.html>
- California Department of Public Health
<https://www.cdph.ca.gov/Programs/CID/DCDC/Pages/ValleyFeverPrevention.aspx>



20

Gracias por su participación!

- Teléfono: (209) 526-4400
- Sitio de Internet: www.agsafe.org

Correo Electrónico: safeinfo@agsafe.org



21
