## Preventing Silicosis Fatality File — Spanish



## CHORREADOR DE ARENA

Un hombre de 39 a¤os fue diagnosticado de silicosis (fibrosis masiva progresiva) y tuberculosis tras haber trabajado 22 a¤os como arenero. Habia notado un aumento gradual de la disnea, las sibilancias y el malestar ante esfuerzos minimos. Los tejidos tomados de sus pulmones mostraban una fibrosis extensa.

El arenero fue diagnosticado de silicosis por primera vez en 2011, cuando un compa¤ero de trabajo habia desarrollado tuberculosis y el departamento de salud del Estado habia realizado radiografias de t¢rax y pruebas cut neas a toda la tripulaci¢n. Era uno de los 20 trabajadores que limpiaban con chorro de arena las soldaduras durante la construcci¢n de un dep¢sito de agua para preparar el metal para la pintura. Mientras realizaba el chorro de arena, llevaba un respirador con filtro de carb¢n. Durante una jornada de 10 a 11 horas, pasaba 6 horas chorreando arena.

Dos hermanos y tres sobrinos que trabajaban con □l dieron positivo en la prueba de la tuberculosis. Un cu¤ado tambi⊡n habia trabajado en la empresa durante 20 a¤os, pero habia fallecido de silicosis progresiva.