

diferencias potenciales (que se conocen como "variables confusoras") como por ejemplo el estado de salud, el nivel socioeconómico, el acceso a la atención médica y el uso de esta, el historial de tabaquismo, etc., que no se han tenido en cuenta y que podrían ser la causa de resultados de salud diferentes entre las dos poblaciones.

¿Los estudios canadienses y franceses que se mencionaron anteriormente tienen limitaciones similares?

No, los estudios canadienses y franceses no tienen esta limitación, porque ambos tienen información a nivel individual sobre el tipo de dispositivo CPAP que se utilizó para cada paciente, y el estudio francés incluso tenía información sobre la adherencia al dispositivo CPAP. Además, ambos estudios controlaron múltiples variables confusoras a nivel del paciente caracterizadas a través de encuestas y datos administrativos de salud.

¿Cuál es la opinión de Philips Respironics sobre la conclusión del estudio sueco de que es posible que la espuma de poliuretano (PUF) en CPAP podría aumentar los síntomas de las vías respiratorias y exacerbar la enfermedad pulmonar obstructiva (EPO)?

Si bien se emitieron más recetas de medicamentos para tratar la EPO en pacientes con apnea obstructiva del sueño con EPO que vivían en distritos que recetaban principalmente dispositivos PUF-CPAP, en comparación con aquellos que vivían en distritos que recetaban principalmente dispositivos que no eran PUF-CPAP, no hubo diferencias estadísticas en la tasa de hospitalización a causa de EPO. Este último resultado fue el único parámetro de valoración examinado en el estudio que fue específico para EPO.

Y lo que es más importante, como el estudio no comparó pacientes individuales que usaron dispositivos PUF frente a dispositivos sin PUF, o dispositivos CPAP de Philips Respironics frente a dispositivos CPAP que no son de Philips Respironics, las diferencias observadas en los resultados de salud no pueden atribuirse de manera causal a la PUF en CPAP o a la marca del dispositivo CPAP, ya que muchas variables confusoras no ajustadas podrían ser la causa de estas diferencias entre las dos poblaciones.

Vale la pena agregar que durante el transcurso del estudio, la tasa de EPO desarrollada recientemente fue estadísticamente indistinguible entre los distritos que utilizan principalmente dispositivos PUF-CPAP y principalmente dispositivos sin PUF-CPAP.

¿Cuál es la opinión de Philips Respironics con respecto al estudio sueco sobre la incidencia de todos los tipos de cáncer y el cáncer de pulmón relacionada con el uso del dispositivo CPAP?

El estudio no muestra diferencias estadísticas en la aparición de todos los tipos de cáncer o el cáncer de pulmón entre los dos grupos de distritos después de tener en cuenta las tasas de tabaquismo a nivel de distrito.

