

Práctica *Vs.* Teoría

por Mackenzie Wilson

Los principales especialistas en seguridad del mundo discuten la diferencia entre teoría y realidad en seguridad.

Lesiones registrables vs. Lesiones Graves y Fatalidades (LGF):

¿Por qué solo se han reducido las registrables?

por Mackenzie Wilson

Es de conocimiento común que las Lesiones Graves y Fatalidades (LGF) no han disminuido de la misma forma que las lesiones registrables. Hay muchas teorías que tratan de descifrar el porqué, pero esto sigue siendo un problema para la mayoría de las empresas. ¿Las teorías parecen incompletas o no estamos trabajando en el sistema de forma correcta?

Para responder a esta pregunta, Larry Wilson, autor de SafeStart y moderador de SafeConnection, invitó a expertos internacionales para hablar de lesiones registrables y para descubrir qué hicieron ellos para resolver el problema. Según él, lo que no falta en las empresas son LGF para que nos sirvan de aprendizaje.

¿Existe realmente un patrón que sea igual en todo el mundo?

Independientemente de la nacionalidad, todos los expertos reconocieron que hay una mayor incidencia de LGF que de lesiones registrables. "Las lesiones registrables son una medida utilizada por la mayoría de las empresas, por lo que son más visibles en las diferentes organizaciones", T.R. Murali, jefe de HSE en FLSmidth India. "Tuvimos un gran desempeño y reducciones anuales en las lesiones registrables, pero de repente aparecía una fatalidad o un incidente importante".

David Bianco, gerente del Programa Global SafeStart en Epiroc, informó de problemas similares. En su lugar de trabajo, las lesiones registrables se han reducido de 35 a 8 por año, pero aún no ha podido reducir las LGF. "Es como el fútbol: avanzar en el campo no es tan difícil, pero los últimos 10 metros suelen ser los más difíciles", comparó.

Pero ¿por qué este patrón es tan frecuente? Waddah Ghanem, director sénior del GCC Board Directors Institute en Oriente Medio, se basa en algo llamado Efecto Hawthorne, que ocurre cuando las personas se comportan de manera diferente porque saben que están siendo observadas. Cuando la gerencia de su empresa comenzó a centrarse en los accidentes con tiempo perdido (Lost Time Incidents - LTI) y los KPI de seguridad ocupacional, se dieron cuenta de que muchas personas se torcían el pie al bajar las escaleras. Esto era negativo para sus datos, lo que perjudicó el sistema de gestión de seguridad que se centraba apenas en la seguridad personal. "Dado que el enfoque estaba en los LTI y eso estaba relacionado con el rendimiento, entonces, las personas harán todo lo posible para que no cuente como un LTI", comentó.

Para Larry Wilson, cuando una empresa se enfoca más en una métrica, ya sean LTI o lesiones registrables, esa métrica se vuelve omnipotente. "Los números comienzan

el sistema", dijo. "Si somos tímidos con las causas reales, incluidas las decisiones del liderazgo, no vamos a gestionar las muertes ni evitaremos lesiones graves".

La búsqueda de la causa-raíz

Cuando T. R. Murali comenzó en su trabajo actual, la empresa estaba celebrando cuatro años sin fatalidades, un gran logro para la empresa. Al mismo tiempo, tenían muchos incidentes con grúas. "Fue una cuestión de suerte que estos incidentes no terminaran en fatalidades", dijo. Y esa es una razón más para abordar la causa raíz en los informes de incidentes / casi accidentes: no esperar a que se acabe la suerte. Independientemente de si una organización tiene una tasa baja de LGF, lo que importa es si esto es el resultado de un esfuerzo intencional y deliberado para eliminarlos... o es por casualidad.

Afortunadamente, muchos de los expertos tomaron medidas intencionales y deliberadas para reducir la tasa de LGF en sus lugares de trabajo. Para conocer un poco más sobre ellos, Larry Wilson planteó la pregunta: ¿Volvieron a revisar los "sospechosos habituales" – como ingresar a espacios confinados, trabajar en alturas, por ejemplo – o fueron a buscar un nuevo lugar o una nueva explicación?

Hubo consenso entre los expertos en que el compromiso del liderazgo y la alta gerencia es fundamental para derrocar a las LGF. Peter Batrowny, consultor principal de Shirley Parsons en América del Norte, explicó que la empresa se centró en los casi accidentes que tenían el potencial de ser fatales.

Para ello, analizó los procesos desde el punto de vista organizacional, los informes de casi accidentes y las investigaciones de accidentes para saber si realmente estaban recibiendo las causas reales y latentes. Abdulla Marzooqi, un experto regional independiente en HSE, dijo que mientras trabajaba como director ejecutivo de HSE en ADNOC Group, la alta gerencia revisó la misión

a disminuir, pero nadie se está enfocando en las muertes", dijo.

El juego de quién es la culpa

Las métricas son indicadores clave de la eficacia de un programa de seguridad de una organización. Pero... ¿qué pasa cuando los informes de investigación de accidentes buscan dar con los culpables? "Frecuentemente, estos informes dicen que las personas no tienen la suficiente experiencia ni son competentes... El colaborador que falleció en el accidente siempre es el culpable. Pero la persona que murió no puede ser (y a menudo no lo es) el problema. El problema tiende a ser más organizacional", dijo Pierre-Jean Paumard, Gerente de QHSE, Consorcio Besix/Hitachi Zosen Inova, EAU.

Salman Abdulla, vicepresidente ejecutivo de Emirates Global Aluminium, comparte la misma opinión. "Si se observa la mayoría de los informes de investigación de los incidentes, lesiones y LTI, ¿cuántos dirán que la causa raíz fueron los factores organizacionales? Seguimos culpando a las personas en lugar de tratar de arreglar

“...seguimos culpando a las personas en lugar de tratar de arreglar el sistema.”

- Salman Abdulla, Vicepresidente ejecutivo de Emirates Global Aluminium -



“Hay que mirar al individuo, en qué estado se encuentra, en qué está pensando. Hay que pensar en ese nivel para disminuir completamente las LGF.

- Teg Matthews, Vicepresidente de SafeStart -

de seguridad de la empresa y reforzó algunos de sus procesos, con excelentes resultados.

La importancia de enfocarnos en el individuo

Esto no significa que no haya lugar para la innovación. Teg Matthews, vicepresidente de SafeStart, adoptó un enfoque diferente. “Se llega a un punto en el que hay que mirar otra cosa. Hay que mirar al individuo, en qué estado se encuentra, en qué está pensando. Hay que pensar en ese nivel para disminuir completamente las LGF”. Según Abdulla Marzooqi, las organizaciones, generalmente, buscan áreas que consideran de alto riesgo, pero en su experiencia, todos los incidentes graves provienen de “pequeñas cosas” a las que no prestamos atención. Efectivamente, es el exceso de confianza el cual nos hace alejar los ojos o la mente de la actividad.

También es importante mirar las cosas desde un punto de vista personal. “Nadie está intentando morir de forma accidental. Entonces, o la persona no tenía el reflejo, el reflejo no era lo suficientemente rápido o era irrelevante. Ella estaba en un lugar muy alto cuando se cayó, por ejemplo”, dijo Larry Wilson. “Como profesionales de seguridad, nos hemos centrado principalmente en los momentos en que los reflejos eran irrelevantes, pero no hemos hecho nada para ayudar a las personas a obtener el beneficio de ellos, por ejemplo, mejorar los hábitos con los ojos en la tarea”.

Para disminuir las LGF, primero se debe mirar a los “sospechosos habituales” y revisar los procesos y objetivos de la organización, asegurándose de que todos estén donde deben estar. Sin embargo, según Alex Carnevale, presidente de Dynacast, eso probablemente no sea suficiente. “Es un buen lugar para comenzar, pero será necesario profundizar un poco más, mirar al colaborador en su individualidad y asegurarse de que tenga la competencia necesaria para el trabajo que está haciendo, incluyendo las habilidades y hábitos que lo ayudarán a evitar que cometa errores críticos cuando tenga exceso de confianza con el riesgo”. Solo así la tasa de LGF podrá disminuir de la misma forma que las lesiones registrables.



Puntos Clave

- ✓ La mayoría de las lesiones y muertes en el lugar de trabajo tienden a ser un problema organizacional. Es importante dejar de culpar a las personas y empezar a centrarse en mejorar el sistema.
- ✓ Una forma de prevenir lesiones graves y muertes es abordar las causas fundamentales, esto incluye revisar las decisiones de liderazgo.
- ✓ El liderazgo y el compromiso de la alta dirección son fundamentales para acabar con las LGF.
- ✓ Para reducir completamente las LGF, debemos observar al individuo y el estado en el que se encuentra.
- ✓ La mayoría de los incidentes provienen de cosas pequeñas a las que a menudo no prestamos atención.
- ✓ Nuestra falta de reflejos juega un papel importante en las LGF. Nadie intenta morir accidentalmente, por lo que no obtuvimos un reflejo, el reflejo no fue lo suficientemente rápido o fue irrelevante.
- ✓ Es importante observar a los trabajadores y asegurarse de que tengan la capacidad necesaria para el trabajo que hacen, incluyendo las habilidades y los hábitos. Esto también ayudará a evitar que cometan errores críticos cuando tengan exceso de confianza con el riesgo.

¹ Basado en paneles SafeConnection en América del Norte, Europa, Medio Oriente, India y Asia.

² Todas las opiniones aquí expresadas son exclusivamente de los ponentes. No reflejan necesariamente las opiniones ni los puntos de vista de SafeStart y las empresas de los panelistas.

³ Para obtener más información sobre los paneles de expertos de SafeConnection y para ver sesiones pasadas o actuales, visite <https://uk.safestart.com/safeconnection/>.

Práctica **V**s. Teoría
por Mackenzie Wilson



¡Compruebe
lo que sigue!

<https://es.safestart.com> | contacto@ssi.safestart.com