

Hazards and Eye Protection on the Farm Stats and Facts – Spanish

HECHOS

1. Las personas que se dedican a la agricultura y a las actividades relacionadas con el campo corren un mayor riesgo de sufrir lesiones oculares.
2. Las lesiones oculares son comunes y una de las principales causas de ceguera unilateral evitable en todo el mundo. Los traumatismos son más frecuentes durante la temporada agrícola.
3. Las lesiones por pinchazo son comunes en los niños y en los agricultores, y a veces causan una lesión penetrante que puede hacer que el ojo afectado se infecte rápidamente. Los traumatismos contundentes son comunes entre los niños, que pueden lesionarse con un objeto volador. El ambiente polvoriento es una causa común de lesiones por cuerpos extraños en la córnea, la conjuntiva y el subtarso.
4. Debido al trabajo bajo el sol, el polvo y el viento, las lesiones oculares son comunes entre los trabajadores agrícolas. Las afecciones a corto plazo incluyen la irritación y la sensibilidad ocular, mientras que las afecciones a largo plazo, como las cataratas y los daños en la retina, también son posibles.
5. Los agricultores corren el riesgo de sufrir lesiones oculares por actividades como el amolado y el corte de metales, la soldadura y la perforación, así como por otras actividades diversas en la explotación agrícola para las que no se han previsto riesgos oculares.

ESTADÍSTICAS

- Datos no publicados de la Encuesta Nacional sobre Ceguera y Discapacidad Visual mostraron que, de los participantes que tenían antecedentes de lesiones oculares, más de la mitad (53%) eran agricultores.
- De los que no tenían antecedentes de lesiones oculares, sólo el 39% eran agricultores.
- Una revisión hospitalaria de 5 años de personas con lesiones oculares mostró que más de dos tercios de todas las lesiones oculares se produjeron en una granja. Aunque las lesiones oculares no penetrantes eran más comunes, el 15% de las personas ya estaban ciegas en el ojo lesionado en el momento de la presentación.
- En una revisión retrospectiva multicéntrica de los traumatismos oculares entre las personas mayores, las lesiones oculares se produjeron sobre todo en la granja (37,2%).
- Las actividades agrícolas de amolado o corte de metales representaron 11 (27,5%) de las lesiones oculares, la soldadura 3 (7,5%) y la perforación 2 (5%). Las otras 24 lesiones oculares estaban relacionadas con diversas actividades agrícolas.