Safety in Agriculture Infographic – Spanish



EN LA AGRICULTURA...

Prevención de riesgos biológicos

Siembra y manipulación de la tierra

Enfermedad / agente biológico	Vía de entrada	Prevención
• Carbunco / Bacteria: *Bacillus anthracis*	Respiratoria, digestiva, parenteral	Vacunación de animales susceptibles. Evitar la exposición de heridas abiertas.
• Histoplasmosis / Hongo: *Histoplasma capsulatum*	Respiratoria	Evitar el anidamiento o asentamiento de aves o murciélagos en las explotaciones agrícolas.
• Toxocariasis / Parásito: *Toxocara spp*	Digestiva	Control de vectores, desinsectación. Manipulación y eliminación adecuada de excrementos animales que pudieran aparecer en la explotación agrícola.
• Toxoplasmosis / Parásito: *Toxoplasma gondii*	Digestiva	
• Tétanos / Bacteria: *Clostridium tetani*	Parenteral	Vacunación, dosis completa según indicaciones de Ministerio de Sanidad. Limpieza y desinfección de la herida. Uso de guantes de protección.

Buenas prácticas de higiene: aseo personal, no comer, beber o fumar sin haberse lavado las manos. Utilizar ropa de trabajo y EPI adecuado.



Abonado

Enfermedad / agente biológico	Vía de entrada	Prevención
• Ascariasis / Parásito: *Ascaris lumbricoides*	Digestiva	Emplear abonos y enmiendas orgánicas debidamente tratados. Buenas prácticas de higiene: aseo personal, no comer, beber o fumar sin haberse lavado las manos. Utilizar ropa de trabajo y EPI adecuado.
• Cisticercosis / Parásito: *Taenia solium (adulto) Cysticercus cellulosae (larva)*	Digestiva	



Riego

Enfermedad / agente biológico	Vía de entrada	Prevención
• Leptospirosis / Bacteria: *Leptospira interrogans*	Dérmica, parenteral	Buenas prácticas de higiene. Uso de EPI: guantes y botas. Control de roedores. Utilización profiláctica de doxiciclina en zonas de alto riesgo.
• Hepatitis A / Virus: *Virus de la hepatitis A*	Digestiva	Vacunación. Evitar el contacto directo con heces de personas o animales infectados. Manipulación y eliminación adecuada de residuos. No utilizar para el riego aguas que no estén debidamente tratadas. No beber agua que no sea potable. Buenas prácticas de higiene: aseo personal, no comer, beber o fumar sin haberse lavado las manos.



Recolección, transporte y almacenamiento

Enfermedad / agente biológico	Vía de entrada	Prevención
• Aspergilosis / Hongo: *Aspergillus spp.*	Respiratoria	Ventilación adecuada en los lugares de trabajo, evitar la humedad relativa alta. Programa periódico de limpieza y mantenimiento de locales, instalaciones y equipos, especialmente del sistema de climatización. Evitar la generación de polvo y bioaerosoles.
• Blastomicosis / Hongo: *Blastomyces dermatitidis*	Respiratoria	
• Criptococosis / Hongo: *Cryptococcus neoformans*	Respiratoria	
• Asma profesional, síndrome tóxico por polvo orgánico, bronquitis crónica, neumonitis alérgica / Productos derivados de seres vivos	Respiratoria	Evitar la exposición del trabajador sensibilizado al alérgeno (cambio puesto trabajo). Uso de EPI: mascarillas.
• Dermatitis / Seres vivos o productos derivados	Dérmica	Uso de EPI: guantes hasta el antebrazo. Limpieza y desinfección de heridas. Evitar la exposición del trabajador sensibilizado al alérgeno (disminuir tiempo de exposición, cambio de puesto de trabajo).
• Enfermedad de Lyme / Bacteria: *Borrelia burgdorferi*	Parenteral	Uso de ropa clara (para identificar fácilmente a la garrapata) que cubra las zonas del cuerpo en contacto con la vegetación. Pantalón largo metido por dentro del calcetín. Repelentes en la ropa o piel. Inspeccionar la piel tras el trabajo. Si se detecta la garrapata adherida a la piel, se debe extraer lo antes posible.



Fuente: https://www.insst.es