

CÓMO ESTABLECER UN PROGRAMA DE L&D

Información básica



Se debe establecer un programa de L&D para todo tipo de lugares con animales. Los procesos y procedimientos necesarios requieren consideración y planificación. Al igual que un plan de bioseguridad o de control de infecciones, la implementación correcta de un programa de L&D dependerá de la situación, del artículo o del área de L&D, del objetivo general y de los recursos disponibles.



ANALIZA

Para establecer un programa de desinfección eficaz, se debe realizar un análisis exhaustivo de la situación. ¿Cuál es el objetivo y la amenaza? ¿Qué métodos de desinfección serán eficaces?

- Identifica el agente patógeno objetivo (conocido o sospechoso) y considera su resistencia a la desinfección.
- Determina qué lugares y elementos necesitan procedimientos de limpieza y desinfección. En caso de duda, ¡limpia y desinfecta!
- Evalúa los objetivos y propósitos específicos del programa de L&D (por ejemplo, desinfección rutinaria, control o eliminación de enfermedades).
- Determina el mejor método o producto de desinfección para los agentes patógenos identificados y las superficies a tratar. Considera la eficacia y el costo de cada opción de desinfección.
- Identifica los riesgos potenciales para la seguridad del personal y de los animales y también el impacto para el medioambiente.



PLANIFICA

Desarrolla un plan de acción específico para el sitio. ¿Qué recursos se necesitan para llevar a cabo el plan? Incluye lo siguiente:

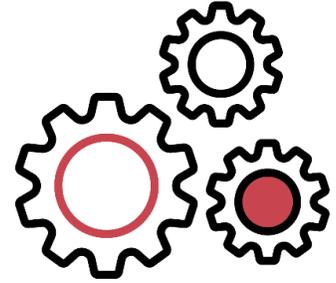
- protocolos o procedimientos operativos estandarizados (SOPs, por sus siglas en inglés) para los artículos o áreas del lugar;
- frecuencia con que se deben realizar los protocolos o SOPs;
- personal, equipos, suministros y cualquier otro recurso (por ejemplo: fuente de agua) necesarios;
- opciones para actividades realizadas al aire libre (por ejemplo, tiempo inclemente, escorrentía de aguas residuales);
- contactos de emergencia, como el de proveedores médicos y del centro de control de intoxicaciones.



IMPLEMENTA

La implementación de un programa de L&D requiere poner el plan en acción. ¿Está el personal preparado para llevar a cabo las acciones necesarias?

- Capacita al personal que realiza los procedimientos de L&D antes de iniciar el trabajo. Este entrenamiento debe incluir la preparación y el uso adecuado del desinfectante, las prácticas de seguridad, los protocolos de L&D, el funcionamiento correcto del equipo, los riesgos para la salud y los procedimientos de emergencia.
- Determina las medidas de bioseguridad que se mantendrán durante los procedimientos de L&D.
- Utiliza un enfoque sistemático para garantizar que sean tratadas todas las superficies. Limpia siempre las superficies antes de desinfectarlas. Designa claramente cuáles son las zonas limpias y contaminadas para crear conciencia en las personas involucradas en el proceso.
- Coloca letreros para recordar al personal de los protocolos o problemas de salud y seguridad.
- Mantén documentación escrita de las actividades de L&D, tales como el nombre de el/los desinfectante(s) utilizado(s), las concentraciones de dilución y las fechas de preparación, el mantenimiento del equipo en un registro.



EVALÚA

Es necesaria una evaluación periódica para determinar si los esfuerzos están dando el resultado deseado. ¿Está funcionando el proceso? La evaluación es de suma importancia en situaciones de brotes de enfermedades. La evaluación debe incluir lo siguiente:

- personal experimentado responsable de la evaluación;
- una evaluación visual que confirme que las zonas o artículos contaminados se han limpiado y desinfectado adecuadamente;
- confirmación de que las concentraciones y los tiempos de contacto han sido los adecuados durante el proceso de desinfección;
- muestreo ambiental (por ejemplo, un ensayo de bioluminiscencia ATP, muestras bacteriológicas para la evaluación de patógenos) para determinar la eficacia de los procesos de L&D para el patógeno objetivo.



Para obtener más información sobre la desinfección en lugares con animales, visita [el sitio web sobre desinfección del CFSPH](#).

La elaboración de este material ha sido posible gracias a una subvención (número de concesión AWD-025393-00001) del Servicio de Inspección Zoonosaria y Fitosanitaria del Departamento de Agricultura de EE.UU. (USDA, por sus siglas en inglés) a través del Programa Nacional de Preparación y Respuesta ante Enfermedades Animales (NADPRP, por sus siglas en inglés). El USDA es un empleador y proveedor de servicios que ofrece igualdad de oportunidades. Cualquier opinión, hallazgo, conclusión o recomendación expresados en esta publicación son los del autor(es) y no reflejan necesariamente el punto de vista del USDA.