

Contenidos

1AGENTES BIOLÓGICOS.....	2
2CARACTERÍSTICAS DE LOS AGENTES BIOLÓGICOS.....	2
3PRINCIPALES GRUPOS DE AGENTES BIOLÓGICOS: VIRUS, BACTERIAS, HONGOS, PROTOZOOS Y HELMINTOS.....	3
4PRINCIPALES EFECTOS PARA LA SALUD.....	4
5FACTORES DE EXPOSICIÓN A AGENTES BIOLÓGICOS.....	5
6CONDICIONES DE LA GRAVEDAD DEL EFECTO.....	5
7EVALUACIÓN DE LOS AGENTES BIOLÓGICOS.....	6
8GRUPOS DE RIESGO. DEFINICIONES.....	7
9MEDICIÓN DE AGENTES BIOLÓGICOS: CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS DE MUESTREO.....	7
10CRITERIOS DE VALORACIÓN DE LA EXPOSICIÓN A AGENTES BIOLÓGICOS.....	9
11LIMITACIONES DE LA MEDICIÓN.....	9
12CONTROL DE LAS EXPOSICIONES A AGENTES BIOLÓGICOS.....	10
13CONTENCIÓN BIOLÓGICA.....	11
13.1BARRERAS PRIMARIAS.....	11
13.2BARRERAS SECUNDARIAS.....	11
13.3BARRERAS TERCARIAS.....	12
13.4MEDIDAS DE CONTENCIÓN REGLAMENTARIAS.....	12
14RD 664/1997 PROTECCIÓN DE LOS TRABAJADORES FRENTE A RIESGOS DE EXPOSICIÓN A AGENTES BIOLÓGICOS.....	13
14.1CLASIFICACIÓN DE LOS AGENTES BIOLÓGICOS EN FUNCIÓN DEL RIESGO DE INFECCIÓN.....	13
14.2EVALUACIÓN DE LOS RIESGOS BIOLÓGICOS.....	15
14.3OBLIGACIONES DEL EMPRESARIO.....	18

Tema 11 Agentes Biológicos HIGIENE INDUSTRIAL

Agentes biológicos del grupo de riesgo	Riesgo infeccioso	Riesgo de propagación a la comunidad	Profilaxis o tratamiento eficaz
1	Poco probable que cause enfermedad	No	Innecesario
2	Pueden causar una enfermedad y constituir un peligro para los trabajadores	Poco Probable	Posible generalmente
3	Puede provocar una enfermedad grave y constituir un serio peligro para los trabajadores	Probable	Posible generalmente
4	Provocan una enfermedad grave y constituyen un serio peligro para los trabajadores	Elevado	No conocido en la actualidad

Riesgo Higiénico	Que se presenta como	Que puede dar problemas de
Biológico	Organismos vivos.	Virus. Bacterias. Hongos. Protozoos. Algunos parásitos (en forma de larva o de adulto).
	Derivados de animales.	Pelos, plumas. Sangre, excrementos. Sustancias antigénicas.
	Derivados de vegetales.	Polvo. Polen. Esporas de hongos.

14.2 EVALUACIÓN DE LOS RIESGOS BIOLÓGICOS

La evaluación higiénica de las exposiciones a agentes biológicos consistirá en (RD 664/1997):

1. **Identificación teórica de los riesgos**, lo que supone la recogida general de información científica.

a) **Riesgo de infección:**

- **Identificación teórica de los agentes biológicos** más probables, considerando sus fuentes de exposición,