TÁBOA COMPARATIVA DE RISCOS BIOLÓXICOS RELEVANTES EN PLANTAS DE TRATAMENTO/RECICLAXE DE LIXO

Confederación Intersindical Galega
GABINETE TÉCNICO DE SAÚDE LABORAL

AXENTE OU TIPO	FONTES HABITUAIS EN PLANTA	VÍAS DE EXPOSICIÓN	EFECTOS/ ENFERMIDADES ASOCIADAS	EXEMPLOS CONCRETOS
BACTERIAS PATÓXENAS	RESIDUOS ORGÁNICOS EN DESCOMPOSICIÓN; RESTOS DE ALIMENTOS; RESIDUOS SANITARIOS MAL SEPARADOS.	INHALACIÓN DE BIOAEROSOIS; TRANSMISIÓN POR CONTACTO; INOCULACIÓN POR PICADAS.	INFECCIÓNS GASTROINTESTINAIS, CUTÁNEAS, SEPTICEMIA EN CASOS GRAVES.	SALMONELLA, ESCHERICHIA COLI, CLOSTRIDIUM.
VIRUS	RESIDUOS CON FLUÍDOS CORPORAIS; PAÑAIS; RESTOS SANITARIOS; SUPERFICIES CONTAMINADAS.	RESIDUOS CON FLUÍDOS CORPORAIS; CUEIROS; RESTOS SANITARIOS; SUPERFICIES CONTAMINADAS.	GASTROENTERITE, HEPATITE A, INFECCIÓNS RESPIRATORIAS.	NOROVIRUS; HEPATITE A; VIRUS RESPIRATORIOS EN RESTOS ORGÁNICOS.
FUNGOS E MOFOS (MICOTOXINAS)	MATERIAL HÚMIDO OU MAL VENTILADO, RESIDUOS VEXETAIS, COMPOSTAXE.	INHALACIÓN DE ESPORAS; CONTACTO CUTÁNEO.	ALERXIAS RESPIRATORIAS, ASPERXILOSE, MICOTOXICOSE POR EXPOSICIÓN PROLONGADA.	ASPERGILLUS SPP., PENICILLIUM SPP.; ESPORAS EN PILAS DE RESIDUOS HÚMIDOS.
PROTOZOOS E HELMINTOS	RESIDUOS FECAIS, CUEIROS, RESTOS ORGÁNICOS CONTAMINADOS.	CONTACTO ORAL CON MANS CONTAMINADAS; INXESTIÓN ACCIDENTAL.	DIARREAS, PARASITOSE INTESTINAL, LESIÓNS CUTÁNEAS.	GIARDIA, ENTAMOEBA, OVOS DE HELMINTOS EN RESIDUOS DOMÉSTICOS.
ÁCAROS E ARTRÓPODOS VECTORES	RESIDUOS ORGÁNICOS; ACÚMULOS DE PO; MATERIAL EN DESCOMPOSICIÓN.	INHALACIÓN DE ALÉRXENOS; PICADURAS; CONTACTO.	ALERXIAS, DERMATITES, TRANSMISIÓN MECÁNICA DE PATÓXENOS.	ÁCAROS DO PO; CASCUDAS COMO VECTORES MECÁNICOS.
BACTERIAS ANAEROBIAS PRODUTORAS DE TOXINAS	ENTULLEIRAS, ZONAS CON MATERIA ORGÁNICA EN PUTREFACCIÓN.	INHALACIÓN DE GASES E BIOAEROSOIS; FERIDAS CONTAMINADAS.	INTOXICACIÓNS, INFECCIÓNS POR FERIDAS, BOTULISMO EN CONDICIÓNS ESPECÍFICAS.	CLOSTRIDIUM PERFRINGENS; CLOSTRIDIUM BOTULINUM EN CONDICIÓNS ANAEROBIAS.
AXENTES CAUSANTES DE FEBRES (ZOONOSE) E ENFERMIDADES OCUPACIONAIS	ANIMAIS MORTOS ENTRE RESIDUOS; FECES; NIÑOS.	CONTACTO DIRECTO; AEROSOIS; PICADURAS.	FEBRES, ENFERMIDADE SISTÉMICA, ZOONOSE RARA E DOCUMENTADA.	FEBRE Q (COXIELLA BURNETII) DETECTADA PLANTAS DE TRATAMENTO.
ENDOTOXINAS E OUTROS COMPOÑENTES INFLAMATORIOS DE BACTERIAS	MATERIA ORGÁNICA EN DESCOMPOSICIÓN; BIOAEROSOIS XERADOS POR TAMIZADO E CRIBADO.	INHALACIÓN DE PARTÍCULAS; IRRITACIÓN MUCOSA.	SÍNDROMES RESPIRATORIAS, REDUCIÓN DA FUNCIÓN PULMONAR, SÍNTOMAS TIPO GRIPE OCUPACIONAL.	ENDOTOXINAS BACTERIANAS EN PO DE RESIDUOS ORGÁNICOS.
BIOAEROSOIS MIXTOS	MANIPULACIÓN MECÁNICA (TRITURADO, CRIBADO, SOPRADO); OPERACIÓNS DE COMPOSTAXE E LAVADO.	INHALACIÓN; DEPOSICIÓN EN MUCOSAS.	INFECCIÓNS RESPIRATORIAS INESPECÍFICAS; EXACERBACIÓN ASMA; REACCIÓNS ALÉRXICAS.	MESTURA DE BACTERIAS, FUNGOS, ENDOTOXINAS NO AIRE DE CABINAS DE TRIAXE.
RISCO POR INOCULACIÓN CON OBXECTOS PUNZANTES CONTAMINADOS	AGULLAS, OBXECTOS CORTANTES EN RESIDUOS URBANOS; RESTOS SANITARIOS MAL XESTIONADOS.	PUNCIÓN ACCIDENTAL; CONTACTO CON SANGUE OU OUTROS FLUÍDOS.	TRANSMISIÓN DE PATÓXENOS, INFECCIÓNS LOCAIS E SISTÉMICAS.	AGULLAS HIPODÉRMICAS EN BOLSAS DOMÉSTICAS; RISCO POTENCIAL DE HEPATITE B/C E VIH SE NON SE ADOPTAN MEDIDAS.