

FLUOGRAMA INTOXICACIÓN CON PLAGUICIDAS INHIBIDORES DE COLINESTERASAS

MOTIVO DE CONSULTA (intoxicación aguda):

Dolor abdominal y/o diarrea y/o náuseas y/o vómitos y/o salivación y/o cefalea y/o mareos y/o debilidad y/o confusión y/o lagrimeo y/o secreción nasal acuosa e incolora y/o visión borrosa y/o movimientos o "resaltos" musculares involuntarios y/o disminución del tamaño de las pupilas y/o convulsiones y/o palpitaciones.

¿MIOSIS, HIPERSECRECIÓN Y BRADICARDIA SEVERA?

SI

PRUEBA DE ATROPINA DIAGNÓSTICO TERAPÉUTICA (*)

NEGATIVA

POSITIVA

¿HAY ANTECEDENTES DE EXPOSICIÓN A PLAGUICIDAS?

INVESTIGAR FUENTES

Trabajo, juego o vivienda próxima a fábricas o depósito de plaguicidas, o a sitios de disposición final de envases u otros residuos con plaguicidas. Antecedentes de aplicación inadecuada de plaguicidas en el hogar, o fumigaciones aéreas sobre la vivienda. Consumo de frutas y verduras que pudieran contener plaguicidas.

SI

DENUNCIA EPIDEMIOLÓGICA Y BÚSQUEDA DE OTROS EXPUESTOS A LA FUENTE ENTRE CONVIVIENTES Y VECINOS

NO

SI

INVESTIGAR OTRA CAUSA SEGÚN PROTOCOLOS VIGENTES

V.N.

DETERMINACIÓN DE COLINESTERASAS SÉRICAS (en laboratorio general) O COLINESTERASAS ERITROCITARIAS en laboratorio toxicológico.

INH

SI

DERIVAR A HOSPITAL PARA TRATAMIENTO ESPECÍFICO.
INTERCONSULTA CON CENTRO DE INFORMACIÓN, ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TOXICOLÓGICA
0800 333 0160 0800 222 9911 0800 444 8694

(*) **PRUEBA DE ATROPINA DIAGNÓSTICO TERAPÉUTICA:** Administración de atropina, vía subcutánea o intramuscular o intravenosa lenta, en dosis de prueba: Adultos: 0,5 a 1 mg y Niños: 0,01 a 0,05 mg/kg cada 15 minutos hasta un máximo de 3 mg en adultos o 0,5 mg en niños (dosis vagolítica). Se interpreta como RESPUESTA NEGATIVA la sequedad de mucosas, el aumento de la frecuencia cardíaca y la dilatación de pupilas, que se manifiesten con la primera dosis o las sucesivas. Se interpreta como RESPUESTA POSITIVA la ausencia de cambios en el cuadro clínico, que indica la necesidad de mayores dosis de atropina para revertirlo.

ABREVIATURAS: V.N.: valores normales INH: inhibición de colinesterasas