

## Definición operacional de Latrodectismo

El latrodectismo es el envenenamiento generado por la mordedura de las arañas del género latrodectus, son conocidas como “viuda negra”.

Los pacientes con mayor riesgo de complicaciones son los niños menores de 7 años y los adultos de edad avanzada o adultos con problemas cardiovasculares.

El inicio de acción es después de 30 minutos a 120 minutos.

Se presentan manifestaciones locales y sistémicas.

### Fase I o exacerbación: en esta fase se presentan tres grados de envenenamiento.

Grados de intoxicación	Manifestaciones clínicas
Grado 1	Se presenta después de 15 min a 2 hrs., en niños, manifiestan irritabilidad, inquietud, sialorrea, eritema en sitio de lesión, agitación, dolor abdominal, estado nauseoso, emesis, diaforesis. En adultos, dolor local, huellas de la mordedura, halo de palidez en sitio de mordedura rodeado de eritema, signos vitales normales.
Grado 2	Se presenta después de 2 hrs. a 6 hrs., en niños, manifestando, espasmos musculares, debilidad, parestesias, polipnea, incapacidad para caminar, tetania, convulsiones. En adultos, dolor de la extremidad afectada, sudoración en sitio de la lesión, cefalea, dolor en tórax y/o abdomen, signos vitales normales.
Grado 3	Se presenta después de 6 a 48 hrs., manifestando en niños, nistagmus, respiración estertorosa, taquicardia, arritmias. En adultos, marcada ansiedad, facies de angustia, nistagmus, parestesias, diaforesis, espasmos musculares, temblor fino, priapismo, dolor abdominotorácico intenso, náusea, emesis, disnea, hipertensión, taquicardia, arritmia, edema pulmonar, convulsiones, trastornos hematológicos, colapso vascular choque.

**FASE II o de Disipación:** ocurre después de 48 a 72 hrs. con la disminución de los signos y síntomas.

**Fase III o Residual:** ocurre de semanas a meses, manifestando espasmos musculares, parestesias en cara y extremidades, nerviosismo.

### Diagnóstico.

- Historia clínica detallada.
- Antecedente de la mordedura.
- Manifestaciones clínicas, inicio de los síntomas de 15 min a 2 hrs.

### Tratamiento

- Administrar Aracmyn, de acuerdo al grado de envenenamiento.