



## Síntomas y tratamiento de ETGs (enfermedades transmitidas por garrapatas)

➤ **Fiebre botonosa del mediterráneo:** el periodo de incubación medio es de 7 días tras la picadura (4-21 días). **Síntomas:** típica aparición de una escara o mancha negra en la zona de la picadura acompañada por fiebre. Puede aparecer cefalea, dolor muscular y articular, fotofobia o conjuntivitis. Las formas severas pueden alcanzar el 32% de los casos, en función del retraso en el diagnóstico, tratamiento, comorbilidades del paciente y especie del patógeno. Las complicaciones en estos casos pueden incluir pleuritis, hepatitis, meningoencefalitis, miocarditis, insuficiencia renal o alteraciones de la coagulación. El tratamiento de primera elección frente a sospecha es la doxiciclina y como alternativas azitromicina, claritromicina o Josamicina.

➤ **Debonel/Tibola:** el periodo de incubación medio es de 5 días tras la picadura (1-15 días). **Síntomas:** aparición de una escara en la zona de la picadura (> 90% en cuero cabelludo), rodeada de un eritema y con presencia de linfadenopatía regional dolorosa que puede causar contractura muscular y cefaleas. Puede aparecer febrícula y en un pequeño porcentaje fiebre ( $\geq 38^{\circ}\text{C}$ ). El tratamiento de primera elección frente a sospecha es la doxiciclina y como alternativas azitromicina, claritromicina o Josamicina.

➤ **Enfermedad de Lyme:** aparecen diferentes **manifestaciones clínicas** siendo el eritema migratorio la manifestación más típica y precoz (pocos días tras la picadura) que puede ir acompañada de un cuadro pseudogripal con febrícula, mialgias, cefalea, debilidad o adenopatías. Se pueden dar manifestaciones neurológicas

(meningitis o parálisis facial) o cardíacas (bloqueos de la conducción AV). El tratamiento de primera elección frente a sospecha es la doxiciclina, amoxicilina, cefuroxima o azatromicina. En el caso de complicaciones por afectación neurológica o cardíaca se presenta como alternativa la ceftriaxona, cefotaxima o penicilina G en función de cada caso.

➤ **Fiebre hemorrágica Crimea-Congo:** el periodo de incubación es de 1-3 días (9 máximo). **Síntomas:** cuadro febril inespecífico que puede evolucionar en fase prehemorrágica a fiebre, cefalea, mialgias y mareos durante 4-5 días y a una fase hemorrágica con petequias, equimosis y hemorragias durante 2-3 días con posibilidad de fallo multiorgánico. Se requiere aislamiento del paciente. El tratamiento es sintomático.

➤ **Anaplasmosis humana:** el periodo de incubación medio es de 11 días (5-21 días). **Síntomas:** cuadro pseudogripal con fiebre y ocasionalmente adenopatías y conjuntivitis. El tratamiento de primera elección frente a sospecha es la doxiciclina y como alternativa rifampicina.

➤ **Babesiosis:** el periodo de incubación es de 1-6 semanas. **Síntomas:** clínica de anemia hemolítica con fiebre elevada. En casos graves se puede producir distrés respiratorio, hipotensión y shock. Tratamiento con clindamicina o atovacuona en función del tipo de Babesia.

