

SINDROME FEBRIL DESCONOCIDO - BRUCELOSIS.

FEBRUARY SYNDROME UNKNOWN - BRUCELLOSIS.

Parra Bernal María Alejandra

Estudiante de Medicina X semestre
Fundación Universitaria
Juan N. Corpas
Bogotá

La brucelosis es una zoonosis desatendida y mal diagnosticada mundial, 0,5 millones casos anualmente, adquirida por animales infectados.

Paciente masculino de 51 años, ganadero, cuadro febril de 1 mes, cefalea, hematuria franca, dolor lumbar y pélvico irradiado a testículo izquierdo con inflamación. Manejan con cefalexina y nitrofurantoina. Reingresa por exacerbación de la sintomatología, Cuadros hemáticos (3) descenso con trombocitopenia 15.000, leucopenia 3370, hematocrito 37.5 hemoglobina 12, pancitopenia, gases arteriales alcalemia metabólica, PCR 12, ultrasonografía vías urinarias: pielonefritis aguda derecha. Eco testicular epididimitis derecha, orqui epididimitis izquierda, inicia ampicilina sulbactam. Resolución de hematuria franca, incidencia de picos febriles, Trombocitopenia 10.000 , transfusión 10 UI plaquetas, escalona a ceftriaxona, frotis de sangre periférica con disminución de líneas celulares, plaquetas posttransfusion 26.000, resolución de inflamación testicular. Se revisa historia clínica, por contacto con bovinos; IGM para brucelosis y antígenos febriles positivo, inicia doxiciclina.

Infección por brucella, causa del síndrome febril. El único hallazgo relacionado era ser ganadero, el paciente tuvo contacto con un animal infectado, ingreso directamente por mucosas. cuadro clínico difuso, se atribuye cefalea, fiebre, pérdida de peso, diaforesis, escalofríos. Cuadro variado, antecedentes direccionan el diagnóstico, paraclínicos aproximan no precisan.

La brucelosis en Colombia, enfermedad endémica, poco común, dada por interacción directa con ganado infectado, cuadro clínico diverso y poco específico, diagnósticos secundarios muestran relación con el sistema genitourinario apoyando la literatura, son pocos los casos reportados en Colombia. Por su alto nivel de reincidencia vale la pena realizar estudios facilitando diagnóstico.