



Babesiosis เป็นโรคติดเชื้อที่ติดต่อโดยเห็บ เห็บเป็นพาหะนำสิ่งมีชีวิตขนาดเล็กที่เรียกว่า Babesia สู่มีชีวิตเหล่านี้ยังสามารถแพร่เชื้อสู่ผู้คนและก่อให้เกิดความเจ็บป่วยกีบีเวพาฯ อาจจะร่วมกับมีไข้

กรณีส่วนใหญ่เกิดขึ้นในฤดูใบไม้ผลิและฤดูร้อน พฤหัสภาค กึ่งกันยายน จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับรายงานสูงสุดอยู่ในรัฐนิวยอร์กและกุยานาคานิวอิงแลนด์ บางกรณีเกิดขึ้นในคลิฟฟอร์เนีย จอร์เจีย แมริแลนด์ มินนิโซตา เวอร์จิเนีย รัฐวิสคอนซิน รัฐวอชิงตัน และรัฐมิสซูรี โรคภัยไข้เจ็บรุนแรงได้ในผู้ที่มีระบบภูมิคุ้มกันอ่อนแอง



สาเหตุ

ปรสิตตัวเล็กชื่อ Babesia microti เป็นตัวการแพร่เชื้อส่วนใหญ่ เห็บกวางชื่อ Ixodes scapularis เป็นเห็บพวกลายใหญ่ที่มีปรสิตเหล่านี้ ผูกกันทำกิจกรรมกลางแจ้งจะติดเชื้อด้วย เมื่อถูกเห็บเหล่านี้กัด ซึ่งจะกัดสัตว์ฟันแทะและกวาง. ผู้คนอาจจำไม่ได้ว่าโดนเห็บกัด มีขนาดประมาณเมล็ดงามๆ เห็บนักจะต้องติดอยู่ที่พิวรนัยนานกว่า 24 ถึง 36 ชั่วโมงในการแพร่เชื้อปรสิต ผู้คนสามารถติดเชื้อได้โดยการด่ายเลือดด้วยเลือดที่ติดเชื้อ [เกล็ดเลือดและเซลล์เม็ดเลือดแดง] การติดเชื้อกับ B. microti และแบคทีเรียที่ทำให้เกิด Lyme โรค Borrelia burgdorferi อาจเกิดขึ้นได้เนื่องจากว่ามีเห็บบางตัวนำเชื้อกันสองตัว



อาการ

น้อยรายที่ไม่มีอาการ คนส่วนใหญ่ไม่อาการคล้ายไข้หวัดซึ่งเรื้อรังอย่างช้า ๆ ได้แก่ มีไข้ หนาวสั่น แห้งชื้นมาก ปวด

ศีรษะ ปวดกล้ามเนื้อ ปวดข้อ อ่อนล้า และหน้ามืด ปัสสาวะ อื่น ๆ ได้แก่ พื้นที่ลูกคาม, ตับและม้ามโตและดีช่าน (พิวเหลือง) พื้นประกอบด้วยสีแดงเลือก ๆ หรือจุดสีน้ำเงินพิวหนัง (petechiae)



วินิจฉัย

แพทย์วินิจฉัยเบื้องต้นจากประวัติการแพทย์และการตรวจร่างกายโดยเฉพาะเมื่ออาศัยหรือท่องเที่ยวในพื้นที่ประสบภัย การตรวจเลือดในห้องปฏิบัติการจะดำเนินการ จุลทรรศน์และตัดสาเหตุอื่น ๆ ที่คล้ายกัน



การรักษา

การรักษาหลักคือการใช้ยาปฏิชีวนะ ในขณะที่กำลังติดเชื้ออยู่ การรักษาด้วยยาปฏิชีวนะ อาการต่าง ๆ เช่น ความเจ็บปวดสามารถช่วยได้ด้วย acetaminophen หรือยาต้านการอักเสบNSAIDs

ควรไม่ควร

✓ อย่าลืมว่าการป้องกันการติดเชื้อเป็นสิ่งสำคัญ ลดความเสี่ยงในการสัมผัสน้ำหนึ่ง เช่น การใช้ยาไล่แมลงด้วย DEET สวมเสื้อแขนยาวและใส่หมวกป้องกัน昆蟲 แต่เด็กและคนไข้ต้องระวังการถูก昆蟲叮咬



✓ จำจัดหีบด้วยเหมือน ค่อยๆ ดึงออก

✗ อย่าเพิกเฉยต่ออาการ พบแพทย์หากอาการของคุณไม่ดีขึ้นหรือแย่ลงจากการรักษา

✗ อย่าหยุดทานยาหรือเปลี่ยนขนาดยา除非คุณรู้สึกดีขึ้นแล้วแต่แพทย์จะ

✗ ห้ามใช้ยาใด ๆ (รวมถึงยาที่ซื้อเองและผลิตภัณฑ์สมุนไพร) โดยไม่คำนึงแพทย์ก่อน