

LA BORRELIA

Los síntomas de la enfermedad de Lyme son muy variados. Los más habituales son: cansancio general y fatiga severa, fuerte tortícolis y dolor de cabeza, visión borrosa, dolor punzante en las articulaciones, aparición repentina de violentos dolores musculares, arritmia cardíaca, sensación de cambios de temperatura con sudoración nocturna, ganas repentinas de orinar, libido alterada, fuertes cambios de humor, y estado de ánimo depresivo con tendencia suicida. Estos síntomas afectan a muchos pacientes; primero de forma débil, y se intensifican a las 3-4 semanas.

Con la enfermedad de Lyme, a menudo se dan infecciones asociadas cuyos patógenos se transmiten con la *Borrelia* de garrapatas y otros insectos. En caso de no ser diagnosticadas y tratadas, estas infecciones pueden afectar el tratamiento de la enfermedad de Lyme.

A lo largo vasta experiencia, hemos recopilado los diversos tipos de infección que acarrear la enfermedad de Lyme y sus infecciones asociadas.

SÍNTOMAS NEUROLÓGICOS Y PSICOLÓGICOS

Fatiga crónica, inusuales dificultades de concentración, movimientos involuntarios, parálisis o entumecimiento puntual, depresión, trastornos de ansiedad o también aumento de la agresividad. Posiblemente sea una infección por *Borrelia*, *Bartonella*, *Babesia*, *Bornaviridae* o *Toxoplasmosis*.

El test AK12, junto el análisis de anticuerpos correspondiente, nos da la información necesaria para aplicar una terapia causal a la infección.

RESPIRACIÓN Y DOLOR TORÁCICO

Dificultades para respirar, falta de aliento, tos crónica, dolor de garganta con bronquitis frecuente o dolor en las costillas. Puede existir infección por *Borrelia*, *Chlamydia pneumoniae*, *Chlamydia psittaci* o *Mycoplasma pneumoniae*. El test AK12, junto el análisis de anticuerpos correspondiente, nos da la información necesaria para aplicar una terapia causal a la infección.

SÍNTOMAS GASTROINTESTINALES

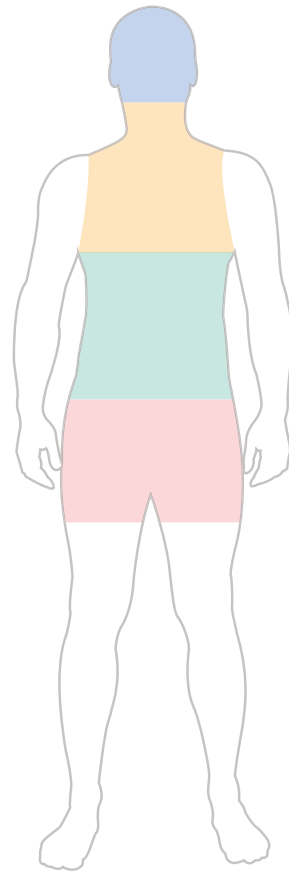
Dolor estomacal crónico antes, durante y después de las comidas, frecuente dolor abdominal, diarrea y ardor de estómago. Probable infección por *Borrelia*, *Helicobacter pylori*, *Yersinia enterocolitica* y/o *Campylobacter jejuni*.

El test AK12, junto el análisis de anticuerpos correspondiente, nos da la información necesaria para aplicar una terapia causal a la infección.

DOLOR VESICAL

Dificultad y/o dolor al orinar e inflamación crónica de la vejiga. Posible infección por *Borrelia*, *Chlamydia trachomatis*, *Mycoplasma hominis* y/o *Ureaplasma urealyticum*. El test AK12, junto el análisis de anticuerpos correspondiente, nos da la información necesaria para aplicar una terapia causal a la infección.

Nota: las infecciones anteriormente mencionadas también se transmiten por vía sexual. En caso de duda, su pareja debe someterse a pruebas y tratamiento, así como el feto durante el embarazo y los menores de edad.



PERFIL DE RIESGO: ACTIVIDADES AL AIRE LIBRE

Si pasa mucho tiempo en el bosque o el campo, ya sea trabajando o por ocio, tiene un riesgo significativamente mayor de ser picado por una garrapata o un insecto infectado con *Borrelia*, virus Borna, *Anaplasma*, *Ehrlichia Rickettsia*, *Bartonella* o *Babesia*. El test AK12, junto el análisis de anticuerpos correspondiente, nos da la información necesaria sobre esta infección.



PERFIL DE RIESGO: PROPIETARIO O CRIADOR DE ANIMALES

Si tiene o ha tenido mascotas, o cría animales, tiene un riesgo significativamente mayor de infección por *Borrelia*, virus Borna, *Anaplasma phagocytophylum* o *Ehrlichia chaffeensis*. El test AK12, junto el análisis de anticuerpos correspondiente, nos da la información necesaria sobre esta infección.

Contrato para tratamiento y análisis clínico privado, y facturación de servicios

Encomiendo al laboratorio DEDIMED EUROPARC para realizar las siguientes pruebas de laboratorio y / o marcado. Los exámenes de laboratorio se calculan de acuerdo con el programa de tarifas para médicos (GOÄ, Fkt. 1.15). Para los costos de material se cobrará 5,20 EUR por pedido. Me han informado sobre los costos de la asignación de laboratorio. La asignación de laboratorio no está sujeta a reembolso por parte de los seguros de salud. Los costos se deben a la entrega del informe y la facturación. He recibido una copia de este contrato de paciente.

El resultado generalmente se envía por correo. Si lo solicita, le enviaremos los resultados por correo electrónico o fax. Al especificar un número de fax o especificar una dirección de correo electrónico, acepta esta ruta de transmisión. Usted acepta que la transmisión de resultados por correo electrónico se puede realizar en formato PDF no cifrado.

De acuerdo con el Reglamento Europeo de Protección de Datos (EU-DSGVO), declaro mi consentimiento de que los datos almacenados en mi archivo de paciente, si es necesario para la facturación, pueden ser enviados a un instituto de facturación autorizado y almacenados allí exclusivamente para el procesamiento de facturas.

Protección de datos (EU-DSGVO): Doy mi consentimiento para el almacenamiento y procesamiento de mis datos personales, en la medida en que sean necesarios para el procesamiento completo del pedido del laboratorio y en consideración del Reglamento general de protección de datos (EU-DSGVO).

Doy la orden con mi firma a continuación. Con mi firma a continuación, estoy de acuerdo con el almacenamiento y procesamiento de datos.

DATOS DEL PACIENTE

(por favor en letras de molde)

Apellido	Nombre	m/f	Fecha de nacimiento
Dirección			
Código postal	Ciudad	País	
Teléfono	Mail		

SEGUIMIENTO DE RESULTADOS

Mandar resultados a:

Doctor Fax e-mail post
Paciente Fax e-mail post



e-mail / Fax:

Fecha de la extracción de la sangre

envío del doctor

envío del paciente

POR LA PRESENTE SOLICITO LOS SIGUIENTES ANÁLISIS:

<input type="radio"/>	TEST DE BORRELIOSIS AK~12PRO	415,48 €
<input type="radio"/>	SÍNTOMAS NEUROLÓGICOS Y PSICOLÓGICOS	+ 432,39 €
<input type="radio"/>	RESPIRACIÓN Y DOLOR TORÁCICO	+ 307,71 €
<input type="radio"/>	SÍNTOMAS GASTROINTESTINALES	+ 282,86 €
<input type="radio"/>	DOLOR VESICAL	+ 307,71 €
<input type="radio"/>	 PERFIL DE RIESGO: ACTIVIDADES AL AIRE LIBRE	+ 500,77 €
<input type="radio"/>	 PERFIL DE RIESGO: PROPIETARIO O CRIADOR	+ 227,25 €

Información adicional

Sello del laboratorio

OTROS ANÁLISIS

Fecha

Firma del paciente

TEST DE BORRELIOSIS AK-12PRO 415,48 €

PARÁMETROS	GOÃ	FAKTOR	EUR
Borr. afzelii IgG-Ak IFT	4264	1,15	34,19 €
Borr. afzelii IgM-Ak IFT	4264	1,15	34,19 €
Borr. burgdorferi ss (USA) IgG-Ak IFT	4264	1,15	34,19 €
Borr. burgdorferi ss (USA) IgM-Ak IFT	4264	1,15	34,19 €
Borr. burgdorferi ss (CH) IgG-Ak IFT	4264	1,15	34,19 €
Borr. burgdorferi ss (CH) IgM-Ak IFT	4264	1,15	34,19 €
Borr. garinii IgG-Ak IFT	4272	1,15	34,19 €
Borr. garinii IgM-Ak IFT	4272	1,15	34,19 €
OspC IgG-Ak IFT	4272	1,15	34,19 €
OspC IgM-Ak IFT	4272	1,15	34,19 €
VlsE IgG-Ak IFT	4272	1,15	34,19 €
VlsE IgM-Ak IFT	4272	1,15	34,19 €
Material			5,20 €

Para llevar a cabo los perfiles de infección recomendamos seleccionar la prueba de la enfermedad de Lyme AK-12PRO como prueba básica. La razón de esto es que la enfermedad de Lyme, al contrario de los perfiles individuales, se puede manifestar en todas las zonas del cuerpo. Por supuesto esta prueba solo se debe solicitar una vez, si se prueban varios perfiles de infección más adelante.

SÍNTOMAS NEUROLÓGICOS Y PSICOLÓGICOS 432,39 €

Este perfil contiene los siguientes parámetros:

PARÁMETROS	EUR
Bartonella henselae IgG-Ak IFT	34,19 €
Bartonella henselae IgM-Ak IFT	34,19 €
Bartonella quintana IgG-Ak IFT	34,19 €
Bartonella quintana IgM-Ak IFT	34,19 €
Babesia divergens IgG-Ak IFT	34,19 €
Babesia microti IgG-Ak IFT	34,19 €
Babesia microti IgM-Ak IFT	34,19 €
Borna AG	16,76 €
Borna CIC	73,73 €
Toxoplasma gondii IgG-Ak IFT	34,19 €
Toxoplasma gondii IgA-Ak IFT	34,19 €
Toxoplasma gondii IgM-Ak IFT	34,19 €

SÍNTOMAS GASTROINTESTINALES 282,86 €

Este perfil contiene los siguientes parámetros:

PARÁMETROS	EUR
Campylobacter jejuni IgG-Ak IFT	34,19 €
Campylobacter jejuni IgA-Ak IFT	34,19 €
Helicobacter pylori IgG-Ak IB	53,62 €
Helicobacter pylori IgA-Ak IB	53,62 €
Yersinia enterocolitica IgG-Ak IB	53,62 €
Yersinia enterocolitica IgA-Ak IB	53,62 €

RESPIRACIÓN Y DOLOR TORÁCICO 307,71 €

Este perfil contiene los siguientes parámetros:

PARÁMETROS	EUR
Chlamydia pneumoniae IgG-Ak IFT	34,19 €
Chlamydia pneumoniae IgA-Ak IFT	34,19 €
Chlamydia pneumoniae IgM-Ak IFT	34,19 €
Chlamydia psittaci IgG-Ak IFT	34,19 €
Chlamydia psittaci IgA-Ak IFT	34,19 €
Chlamydia psittaci IgM-Ak IFT	34,19 €
Mycoplasma pneu. IgG-Ak IFT	34,19 €
Mycoplasma pneu. IgA-Ak IFT	34,19 €
Mycoplasma pneu. IgM-Ak IFT	34,19 €

DOLOR VESICAL 307,71 €

Este perfil contiene los siguientes parámetros:

PARÁMETROS	EUR
Chlamydia trachomatis IgG-Ak IFT	34,19 €
Chlamydia trachomatis IgA-Ak IFT	34,19 €
Chlamydia trachomatis IgM-Ak IFT	34,19 €
Mycoplasma hominis IgG-Ak IFT	34,19 €
Mycoplasma hominis IgA-Ak IFT	34,19 €
Mycoplasma hominis IgM-Ak IFT	34,19 €
Ureaplasma urealyticum IgG-Ak IFT	34,19 €
Ureaplasma urealyticum IgA-Ak IFT	34,19 €
Ureaplasma urealyticum IgM-Ak IFT	34,19 €

PERFIL DE RIESGO: PROPIETARIO O CRIADOR DE ANIMALES 227,25 €

Este perfil contiene los siguientes parámetros:

PARÁMETROS	EUR
Anaplasma phagocytophilum IgG-Ak IFT	34,19 €
Anaplasma phagocytophilum IgM-Ak IFT	34,19 €
Ehrlichia chaffeensis IgG-Ak IFT	34,19 €
Ehrlichia chaffeensis IgM-Ak IFT	34,19 €
Borna AG	16,76 €
Borna CIC	73,73 €

PERFIL DE RIESGO: ACTIVIDADES AL AIRE LIBRE 500,77 €

Este perfil contiene los siguientes parámetros:

PARÁMETROS	EUR
Borna AG	16,76 €
Borna CIC	73,73 €
Anaplasma phagocytophilum IgG-Ak IFT	34,19 €
Anaplasma phagocytophilum IgM-Ak IFT	34,19 €
Ehrlichia chaffeensis IgG-Ak IFT	34,19 €
Ehrlichia chaffeensis IgM-Ak IFT	34,19 €
Rickettsien (Zeckenbissfiebrergr.) IgG-Ak IFT	34,19 €
Rickettsien (Zeckenbissfiebrergr.) IgM-Ak IFT	34,19 €
Bartonella henselae IgG-Ak IFT	34,19 €
Bartonella henselae IgM-Ak IFT	34,19 €
Bartonella quintana IgG-Ak IFT	34,19 €
Bartonella quintana IgM-Ak IFT	34,19 €
Rickettsien (Typhusgruppe) IgG-Ak IFT	34,19 €
Rickettsien (Typhusgruppe) IGM-Ak IFT	34,19 €

MUESTRA

+ + 1 x 8-10 ml de sangre completa o aprox. 4 ml de suero

Test de inmunofluorescencia Elisa Immunoblot