

CHECKLISTS FOR BARTONELLA, BABESIA, AND LYME DISEASE 2012 EDITION

A "BEST DOCTOR", "PEOPLE'S CHOICE PHYSICIAN" AND "TOP DOCTOR"
OFFERS HIGHLY RESEARCHED, ADVANCED DIAGNOSTIC CHECKLISTS
FOR DANGEROUS EMERGING INFECTIONS



Which Physician is Going to do a Proper Exam of a
Person With Bartonella, Babesia, and Lyme Disease?

The right physician is the one who is going to take
the time for a very comprehensive evaluation

JAMES SCHALLER, MD, MAR & KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Bartonella kontroliniai sąrašai, Babesijos ir Laimo liga

2012 metų leidimas

JLSchaller, MD, MARandK.Mountjoy, MS

TARPTAUTINĖ AKADEMINČINFEKCIJOSTYRIMA SPAUDA

Bank Towers • New Gate Center (305)

41 greitkelis [Tamiami Trail North]

Neapolis, FL 34103

Autorių teisės © 2012, James Schaller, MD, MAR Visos teisės
saugomos.

Viršelio dizainas: Nick Botner

Research: Randall Blackwell, Lindsay Gibson, Kimberly Mountjoy

Library of Congress Cataloging Data Schaller,

JL; Mountjoy, K.

Bartonella, Babesijos ir Laimo ligos kontroliniai sąrašai, kuriuos

pateikė J. L. Schaller ir K. Mountjoy

ISBN 978-0-9840889-5-9

1. Erkių infekcijos 2. Blusų infekcijos 3. Diagnostika

Pastaba dėl citatų stiliaus

Šių nuorodų stilius skiriasi. Mūniformos kūrimas nepridės prie galimybių
nustatyti sužadinimą. Dauguma jų pasirodė kai buvo atidengta iš daugybės
vietai .

Pagaminta Jungtinėje Amerikos Valstijose

Pirmas leidimas

Tiems, kurie siekia atkurti tikrą ir konkrečią laisvę

Tiksliau, kaip didžiausias pasaulyje kalėjimo prižiūrėtojas, turintis 25 proc
kaliniai JAV, mes nesame laisvės tauta, mes esame KALĖIMO
TAUTA.

Tepadedą Dievas, sąžinė bendraamžiai šerifams, policijai, vaikų apsaugai
darbuotojai, teisėjai ir generaliniai prokurorai turi tikrą sąžiningumą,
pusiausvyrą ir tarnystės širdį.

Amerikoje piktnaudžiavimas valdžia teisėsaugos ir vaikų tarnybose dabar yra
įprastas dalykas, todėl reikia atkurti charakterį, nuolankumą, gerumą ir
išmintį.

Jei stengiatės atkurti vargšų, silpnų ir melagingai apkaltintų teises – šis tekstas
ir mano meilė yra skirti jums.

Turiny

BARTONELLA

Įvadas.....1.	
Kontroliniai sąrašai.....3	
Psichiatrinėir.neurologinė.....3	
Dermatologija.arba.Oda.....5	
Akis.....6	
Širdis.....7	
Bendrieji.Medicinos.....7	
Galimas.Laboratorijos.Radiniai.....9	
Aplinka.....10	
Bibliografija.....13	

BABESIA

Įvadas.....65	Kontroliniai
sąrašai.....67	
Psichiatrinėir.Neurologinė.....67	
Širdis .ir.Kraujotakos.Sistema.....67	
Pagrindiniai.Organai... ..68	
Bendrieji.Medicinos.....69	
Lab.Rezultatai.....71	
Reakcijos.arba.Kūno.pakeitimai.....73	
Aplinka.....74	
A.Word.on.Manual.Kraujo.Tyrimai.....76	
Bibliografija.....79	

LAIMO LIGA

Įvadas.....	105
Kontroliniai sąrašai.....	107
Laboratorinis.Tyrimas – netiesioginis.ir.tiesioginis.....	107
Kūnas.Tyrimas.Rezultatai... ..	109
Mėginys.Neurologinis.Egzaminas.....	
110 Pacientai. Praneš ta.FizinėIstorija.....	111
Psichiatriniai.ir.Neurologiniai.....	111
Pagrindiniai.Organai.....	
113 Oda	
114 Skeleto ir raumenų	
sistemos.....	114
Bendrieji.Medicinos.....	
115 Aplinka.....	117
Galutinis. Ž odž iai.....	119 Bibliograf
Dr..Schaller's.Sample.Publications.....	159
Atsisakymas.ir.Saugos.Problemos.	167
Susisiekimas.Dr..Schaller.. ..	169

Bartonella kontrolinis sąrašas

Didėjantis įtarimas dėl naujos slaptos infekcijos

James L. Schaller, MD, MAR

Įvadas

2011 m. nauja žmogaus Bartonelių rūšis buvo įtraukta į daugiau nei trisdešimt penkias Bartonella rūšis, kurios šiuo metu yra viešai paskelbtos Genetinių duomenų bankuose.

archformyBartonellabook.Paprasčiausiai, bet labai aiškiai pasakyta, kad Bartonella tyrimai yra baisūs, gydymas yra prastas, paprastai randamas raudonųjų kraujo ląstelių išorėje, o dabartinis Bartoneliozės tyrimas yra apgailėtinas – NIH tyrimas. Tai vargu ar už pakalinės durys „bendra infekcija“. Galbūt Lyme yra „bendra infekcija“.

Neseniai Vokietijos mokslininkai Kaiseir Riess apibendrina Bartonella tyrimus tokiu būdu: po 2 dešimtmečių Bartonella tyrimų žinios apie šių bakterijų perdavimą ir patologiją vis dar ribotos.

Kodėl reikia sudaryti kontrolinį sąrašą, kai gydytojas gali atlikti antikūnų tyrimą? Pirmą, pasitaiko atvejų, kai Bartonella gali atsikratyti savo antikūnų ir sukelti kitų žmonių infekcijų, susijusių su erkėmis ir blusomis. Atliekant šesiasdešimt vieno Bartonella užkrėsto šuns tyrimą, Perezas ir Maggire neseniai pranešė kad dauguma Bartonella užkrėstų šunų Bartonella neaptikta.

Toliau išvardyti kriterijai gali turėti su Bartonella nesusijusių priežasčių. Pavyzdžiui, kiekvienais metais atliekama vis daugiau tyrimų, rodančių poliiinfekcijų buvimą, ir tai kelia problemą, dėl kurios infekcija sukelia simptomą, pasirašykite arba atlikite testo pakeitimą.

sergant galvos skausmu ar nuovargiu. Žinodami, kurios infekcijos prieš astis tampa aišku, atliekame labai pažangų gydymą, kuris buvo sukurtas tik vienai infekcijai. Šių poliinfekcijų tyrimų apribojimas paprastai yra bandymų ir aptikimo dažnis, skirtas kiekvienai infekcinei ligai arba blusų pernešamoms infekcijoms. Žmoniu.

Tačiau kadangi Bartonellą gali išjungti ir nužudyti sveikus žmones, toliau pateiktas kontrolinis sąrašas sudarytas taip, kad būtų užfiksuotas beveik kiekvienas užsikrėtęs pacientas. Tai nėra nei teisinga, nei neteisinga. Filosofija, sociologija, prielaidos, medicininė mada ir psichologija paprastai yra pagrindinis vaidmuo nustatant diagnozės ribą. platus kintamųjų pasirinkimas. Medicinoje psichologija, filosofinės prielaidos ir sociologija kontroliuoja visą mediciną, tačiau dėl mokymo stokos neįvertinta. Žr. Kuhno knygą „Mokslinių revoliucijų struktūra“ išskirtinai apibendrinta šioje nuorodoje: <http://des.emory.edu/mfp/Kuhn.html>

BARTONELOS KONTROLINIS SĄRAŠAS

James Schaller, MD, MAR

(Prašome patikrinti bet kokius simptomus)

PSICHIATRINĖ IR NEUROLOGINĖ

£ Dabartinis nerimas, kuris nebuvo pristatytas

£ Dabartinė depresija nepateikiama šešiolikos

£ Kelių trūkčiojimo reakcija blogesnė nei per pastaruosius dešimtmečius
ir blogėja

£ Brainfog

£ Depresija

£ Depresija, kuri nėra visiškai suvaldyta dėl įprastinio anti-
Nuotaikai kontroliuoti reikalingos slopinančios dozės arba didelės
antidepresantų dozės [Nuotaikos pagerėjimas arba „mažiau prislėgtas“
nėra sėkmingas depresijos gydymas.]

£ Nerimas prastai valdomas vartojant vidutinę dozę

£ Depresija prastai kontroliuojama pagrįsto gydymo bandymais.

£ Savižudybės jausmas arba įprastinės mintys apie mirtį

£ Verkimas

£ Įkyrios mintys arba bijoti per didelio įvykio

£ Įkyrios mintys, kurios įsiveržia į protą, kurio perteklius
nenormalus

£ Malonumo sumažėjimas

£ Ragėjimo pablogėjimas

£ Laikui blogėja dirglumas

£Nekantrumas yra didesnis, palyginti su prieš dešimt metų
- bet koks dirglumas, per didelis nevienodo amžiaus vaikams].

£Keiksmas arba priešiškas kalba, kuri yra blogesnė laukui bėgant

£Padidėjusi priklausomybė kuri yra atspari tipiškam atsigavimui
diapazonus

£Padidėję impulsyvumas kontrastuojant per pastaruosius metus arba per pastaruosius dešimtmečius

£Sunkūs neurologiniai sutrikimai be aiškios priežasties

£Sunkios psichikos problemos, kurios, atrodo, netinka
diagnostiniai kriterijai arba kyla problemų kontroliuojant simptomus
gydymas

£Naujas fizinis, emocinis ar žodinis naudojimas namuose, kurie buvo
nedarant praeities

£Panikos priepuoliai, kurie nebuvo rodomi dešimties metų amžiaus

£ Nerimo vaistai turi būti padidinti iki aukšto lygio, kad būtų toliau teikiama
nauda

£ Diagnozuotas bipolinis sutrikimas, bet neatitinka kriterijų
gerai

£ Bet koks psichikos sutrikimas, kuris laboratoriniais tyrimais taip pat rodo
medicininę patologiją

£ Neramumas

£Kovingas elgesys

£Tėvai, seneliai, vaikai ir broliai su bandymais nusižudyti

£Tėvas, senelis, brolis ir sesuo, kurie pradėjo fizinės arba ekstremalios muštynės

£Nutūkstantis painiava

£ Priepuoliai

£ Smegenų pažeidimai, pastebėti smegenyse, pavyzdžiui, MRI arba CT galva

£ Trumpas atminimo deficitas

£ Sunku išmokti naujos informacijos

DERMATOLOGIJA AR ODA

£ Nuolatinis bėrimas, trunkantis 3 savaites

£ Mazgeliai po oda

£ Hiperpigmentacija arba tamsūs odos plotai, kurių nebuvo
Gimimo metu

£ Hipopigmentacija arba akivaizdžiai šviesios odos sritys

£ Nepaaiškinamas plaukų slinkimas

£ Spontaniniai lūžimai ≥ 1 mm

£ Odos išopėjimai

£ Ne centrinėse vietose esančios strijos, pvz., rankos, viršutinė dalis apačioje
pažastyje, aplink pažastį ar nugarą

£ Strijos už pildytos raudona, rožinė, violetinė arba tamsiai mėlyna spalva
kurių nesukelia niežėjimo ar svorio metimas [atminkite, daugelis turi daug
niežėjimų ar svorio netekimas neturi 20 strijų]

£ Bet koks odos žymėjimas arba augimas didesnis nei dauguma žmonių

£ Kraujokraujagysliai arba spalva yra didesnė nei dauguma žmonių

£ Redpapules of any size

£ Skintagsį skaitant tuos, kuriuos pašalino dermatologas arba nuskutus

išjungti

£ Neįprastos bet kokios rūšies kraujagyslės, įskaitant vidinius organus, pvz., šlapimo pūslę ar žarnyno sienes

£ Bet kuriai randama per 95% žmonių

£ Odos radiniai, rodantys padidėjusį bet kokio dydžio kraujagysles

£ Odos radiniai, rodantys padidėjusį audinių formavimąsi padidėjus odos paviršiaus lygumas [tai gali būti dėl Bartonella, negydomos Laimo ligos, arba dėl infekcijų ir sisteminio uždegimo]

£ Oda, kurioje kraujas yra per didelės arba per daug dėl kraujagyslių vietos, pvz., blauzdos paviršius su labai storu paviršiumi kraujagyslėmis arba kojomis, viršutiniams rankos ar pečių sprogsta daug smulkių kraujagyslių

£ Odos deginimo pojūčiai [tai turi daug priešasčių].

£ Niežulys be aiškios priežasties, kurį sunku suvaldyti ir pašalinti

£ Skinerozija be neiškių priešasčių, tokių kaip gaisras, chemikalai deginti

£ Smulkūs pjūviai arba įbrėžimai, kurie gyja lėtai

£ Labai lėtas gijimas po operacijos

£ „Granulomos“ arba lėta audinio

£ Klaktų ar blakių įkandimo formavimas arba pojūtis ant odos be infekcijų

AKIS

£ Tinklainės infekcija

£ Tinklainės infarktas negyvas akies gale

£ Neuroretinitas arba tinklainės ir regos nervo uždegimas
akies gale

£ Uveitas arba vidurinio akies sluoksnio arba vidinės akies uždegimas

£ Papilėjusios papilomos ar regos nervo patinimas patenka į akies nugarą, padidintas
kaukolės spaudimas

£ Stellatemakulopatija

£ Ūmus neryškus matymas

£ Staigus ir/arba reikšmingas regėjimo pasikeitimas

ŠIRDYS

£ Endokarditas arba širdies uždegimas

£ Širdies vožtuvo patologija

£ Širdies išsiplėtimas

£ Bet koks negyvos širdies problemos kiekis

£ Širdies aritmija

£ Su panikos priepuoliais nesusijęs širdies plakimas

BENDROJI MEDICINA

£ Vaistai miego metu turi 90–120 minučių, o ne 30 minučių
minučių

£ Nemiga [jei yra didelis nuovargis, tai gali būti netaikoma]

£ Temperatūra mažiau nei 98,3 nesergantis žmogus. Temperatūra žemesnei
99,0, jei yra ligos arba kūdikių

£ Nepatogi kūno infekcija be jokios pastebimos priežasties

£Gastroezofaginio refliukso liga (GERL)

£ Viduriavimas

£ Kolitas ir gaubtinės žarnos uždegimas

£ Kepenų padidėjimas be jokios priežasties

£ Kraujokraujagyslių plitimas ar bapadidejesskaiius bet kurioje vidinėje organai

£ Pažeidimai arba žaizdos be aiškios priežasties

£ Skauda gerklėje jokios kitos aiškios priežasties

£ Nuolatinis gerklės skausmas ir drėgmė viršija 45% [mažiau drėgmė iš gerklės audinio]

£ Dantenų uždegimas arba kraujavimas naudojant siūlą

£ Neįprastas diskomfortas kojų padui, ypač kojoms ryto

£ Pūslinis audinys ant padų arba bet kurioje kulkšnių dalyje

£ Kulkšnies „edema“ arba išsiplėtęs audinys, kuris spaudžiant neduobą [nes yra išsiplėtęs audinys, o ne tik skystas]

£ Kaulų skausmas

£ Išorinio kaulo paviršiaus uždegimas arba osteomielitas

£ Sąnarių skausmas [tai gali būti ir limo liga bei daugelis kitų medicininių problemų]

£ Raumenų skausmas [tai gali būti ir liga, ir daugelis kitų medicininių problemų]

£ Medicininės problemos apibūdinamos kaip „idiopatinės“ (nežinomos arba neaiškios priežasties)

£Dviejų arba blusų infekcijų buvimas su dviem teigiamais blusų platinamais virusais, bakterijomis arba pirmuoniais.

Kaip minėta anksčiau, Bartonella turi daugiau nei 30 paskelbtų rūšių viešose genetinių duomenų bazėse ir turi daugiau vektorių, nei galbūt bet kuri infekcija pasaulyje. Todėl infekcijų, pvz., pernešamų virusų, bakterijų ar pirmuonių, buvimas, turėtų būti diagnozuotas stazėje. Neorlichia, anaplazma, limelīgė mikoplazmos, karščiavimas, kalnų dėmėtoji karštlīgė (Rickettsia), erkių pernešama recidyvuojanti karštinė tulīaremsija (bakterijos), erlichija, pirmuonys FL1953, ir virusai, tokie kaip CMV, HHV-6, Coxsackie BT1, 2, 3, 4, 5, 6, ParvoB-19 arba Powassan.

GALIMI LABORATORIJOS RĄŠTAI

£IL-6 yra labai mažai.

£IL-1 Bisverylow.

£TNF alfa yra 10% mažesnis už normalų diapazoną.

£VEGF viršija į prastą diapazoną [tačiau, jei VEGF bus gydomas kūdikių davikliu, nukris iki normalaus arba nenormalaus žemo lygio].

£Kaulų rentgeno spinduliai rodo kaulų praradimą.

£Limfmazgių biopsijos yra neigiamos mikoplazmos ir nerasta aiškių infekcijų ar susirgimų įrodymų

£Limfmazgių biopsijos, panašios į sarkoidozę

£Audinių biopsijos, kurios yra nenormalios, bet be aiškių audinių problemų priežasčių

£Aswabofafreshscratchorbitesodos požeidimas yra teigiamas Bartonella.

APLINKA

£Kačių ir šunų perteklinis poveikis retai pasitaiko kontaktas

£Sąlytis su katėmis ir šunimis, kurie buvo išklydę lauke [šimtų profesionalių žurnalų apžvalgios kelia grėsmę nežinoma procentine dalimi]

£Blusų ar erkių galima rasti bet kuriam jūsų kontaktui

£Įtariama, kad paciento motina serga Bartonella naujesnis tiesioginis ir netiesioginis testavimas.

£Tėvas, sutuoktinis ar vaikas, sergantis bet kokia ar blusų plintančia infekcija, bendrinamas su paciento gyvenamąja vieta arba atostogų vieta su artimu šepetėliu

£Ekspozicija lauke tokioms kaip šepėčiai, laukinės žolės, laukiniai upeliai ar medžiai, kurie atsitiko nenaudojant odos ir perimetrino visų drabužių (užtenka tik vienos ekspozicijos, kad įklastumėte. Jei naudojote apsaugą „daugiausia laiko“, nebuvote eksponuojami).

£Exposuretolice

£Blusos arba blusų poveikis

£Išveikimas gyvūnams, kurie yra veikiami erkių ar blusų

£Įbrėžimas nuo katės

£Abitefromakatordog

£Muselių ekspozicija

£Medžioklėgyvenimas arba atostogos netoli elnių arba smulkūs žinduoliai

£Aiš ki ekspozicija bet kokio tipo varnelei.[Bartoneles nešioja didž iulis nešiojū skaičius, tačiau šiuo metu Bartonelių nešiojū procentas nėra ž inomas. Be to, gebėjimas aptikti visas naujas rūš is vektoriuje ar už krėtuose ž monėse neegzistuoja ir paprastai nepasiekiamas tiesioginiu visų ž monių infekcinių Bartonelių organizmų tyrimu tiek didelėse, tiek specialiose laboratorijose].

£Erkės, kurias rado jūsų drabuž iai

£ Erkės, rastos ant jūsų odos

£Erkės surado jūsų namus ar automobilį , atostogas ar poilsio zoną

Jei perskaitysite daugumą Bartonella ž urnalo straipsnių , atrodo aišku, kad Bartonella kenkia kūnui š imtais būdų . Tačiau diagnozės tikslais pirmiau minėtų kriterijų turėtų pakakti, kad būtų išvengta diagnozės. Egzistuoja daugiau kriterijų . Tam tikri ieš kiniai0 maž iau paini.

Kaip tai į manoma kas mėnesį naudojant naujus Bartonelos radinius ir supratimą? Yra keletas naujų rūšių , kurių genetinės sekos rodo jų unikalumą beveik kiekvieną mėnesį viešose duomenų bazėse. Iškštės ir plūdės kraujyje maž ina karš č iavimą. Tai taip pat akivaizdž iai slopina kai kurias imuninę sistemą kovojanč ias chemines medž iagas. Pretenzijos, pateiktos netaikant tiesioginio testavimo, reikš mingai dokumentuotos aukš č iausiuose ž urnaluose, turėtų būti toliau nagrinėamos siekiant į rodyti veiksmingumą.

Dr. Schaller yra 30 knygų ir 27 geriausių ž urnalų straipsnių autorius. Jo publikacijose nagrinėamos maž iausiai dvylikos medicinos sričių problemos. Jis turi naujausią Bartonella vadovėlį . Jis paskelbė apie Bartonella, priž iūrimas buvusio Amerikos medicinos asociacijos ž urnalo (JAMA) redaktoriaus, o jo į raš ai apie daugybę erkių ir blusų pernešamų infekcijų , į skaitant Bartonella [kartu su Babezijos ir Laimo liga], buvo paskelbti gerbiame leidinyje. infekcijų vadovėlis, patvirtintas NIH infekcinių ligų direktoriaus. Jis turi septynis tekstus apie erkių ir blusų platinamas infekcijas, pagrį stus jo iš skirtinai unikalios nuolatinės mokslinių tyrimų ir studijų praktika, kuri neapsiriboja nei baigtinėmis tradicinėmis, nei integruotomis progresyviomis.

vaistas. Daktaras Schalleris daug metų skaitė apie šias kylančias problemas.

Autorių teisės © 2011 JAMES SCHALLER, MD, MAR versija 19.

Ši forma negali būti keičiama, jei ji yra atspausdinta ar paskelbta koku nors būdu be raštiško leidimo. Neigiamą įvertinimą skelbti draudžiama. Rekomenduojame spausdinti, kad būtų lengviau atlikti diagnostinius apmąstymus, jei neredaguojama ar nekeičiama jokia eilutė į skaitant šias paskutines pastraipas. Dr. Schaller netvirtina, kad tai yra neprikaištinga ar galutinė forma, ir visus diagnostinius sprendimus atideda jūsų licencijuotam sveikatos specialistui. Visi vertimai yra leidžiami.

Bibliografija (Bartonella)

Aberer E. Lyme borreliosis--an update. *J Dtsch Dermatol Ges.* 2007 May; 5(5):406-14.

[Straipsnis anglų, vokiečių kalba]. *J Dtsch Dermatol Ges.*

2007 m. gegužės mėn.; 5(5):406-14. PMID:17451386

Abuzeit WM, Ruckenstein MJ. Spirochetes in otology: are we still looking for

the right pathogen? *Otolaryngol Head Neck Surg.* 2008 Jan; 138(1):107-9. PMID:18165003

Accorinti M. Ocular bartonellosis. *Int J Med Sci.* 2009; 6(3):131-2.

Epub 2009 Mar 19. PMID:19319232

Adamska M. [Bartonella spp. as zoonotic pathogens, transmitted by

feeding ticks]. [Straipsnis lenkų kalba]. *Wiad Parazytol.*

2010; 56(1):1-9. PMID:20450002

Aguero-Rosenfeld ME, Wang G, Schwartz I, Wormser GP. Lyme borreliosis

diagnosis. *Clin Microbiol Rev.* 2005; 18(3):484-509.

PMID:16020686

Al-Attar N, Ruimy R, Baron F, Hvass U. Bartonella endocarditis,

complicating congenital heart disease

and. *BMJ Case Rep.* 2009; 2009. pii:bcr06.2008.0092. Epub 2009 Mar 17. PMID:21686936

Alves AS, Milhano N, Santos-

Silva M, Santos AS, Vilhena M, de Sousa R. Bartonella spp., Rickettsia spp. and

Anaplasma phagocytophilum infection, in children, in Portugal and in

blood and in ticks, in Portugal. *Clin Microbiol Infect.* 2009; 18(2):109-14.

PMID:19416279

Anan'eva LP, Studentsov EE, Levin E. [Antiboreliosis antibodies in

immunoblotting in Lyme borreliosis]. [Straipsnis

rusų kalba]. *Klin Lab Diagn.* 2002 Jun; 6(6):45-7. PMID:12132378

AngCW, NotermansDW, HommesM, Simoons-SmitAM, HerremansT. Dideli skirtumai tarp antiborelinių antikūnų aptikimo strategijų išryškėja palyginus aštuonis ELISA ir penkis imunoblotus. *EurJ Clin Microbiol Infect.* 8.0

32. Epub 2011 Sausio 27 d. PMID: 21271270

AngelakisE, EdouardS, LaScolaB, RaoultD. Bartonellahenselae in odos biopsijos pavyzdžiai pacientams, sergantiems kačių įbrėžimų liga. *Emerg Infect Dis.* 2010 gruodis; 16(12):1963-5. PMID: 21122232

AngelakisE, LepidiH, CanelA, RispalP, PerraudeauF, BarreI, RolainJM, RaoultD. Bartonellasatica
PMID: 19046532

AngelakisE, PulciniC, WatonJ, ImbertP, SocolovschiC, EdouardS, DellamonicaP, RaoultD. Skalpės

AngelakisE, RouxV, RaoultD, RolainJM. Realiojo laiko PCR strategijų ir limfadenito bakterijų sukeltų agentų aptikimas. *EurJ Clin Microbiol Infect Dis.* 2009 lapkritis; 28(11):1363-8. Epub 2009 Rug 14. PMID: 19685089

Arav-BogerR, CrawfordT, SteereAC, HalseyNA. Smegenų taksijų kaip rodomas Laimo ligos pasireiškimas. *Pediatr Infect Dis J.* 2002 m. balandis; 21(4):353-6. PMID: 12075773

ArvandM, RaoultD, FeilEJ. Didelio kloninio žmogaus patogeno Bartonella quintana pavyzdžių kelių lokusų sekos tipavimas. PMID: 20333257.

AssiMA, YaoJD, WalkerRC. Limeligos, pasekamos žmogaus granulocitų plazmozės nekidinio transplantato recipientui. *Transpl Infect Dis.* 2007 Mar; 9(1):66-72. PMID: 17313478

Atamanyukas

„BaconRM“, „BiggerstaffBJ“, „SchrieferME“, „GilmoreRDJr“, „PhilippMT“, „SteereAC“, „WormserGP“, „MarquesAR“, Johnson BJ. Limligės serodiagnozė pagal kinetinį cenzą susietą imunosorbentazę naudojant rekombinantinius VlsE1 arba peptidų ląsteles, išbandytus su peptidais arba antigenais lizatai. J Infect Dis. 2003 m. balandžio 15 d.;187(8):1187-99. Epub 2003 Apr 2. PMID: 12695997

BakkenJS, Dumleris JS. Žmogaus granulocitotropinės anaplazmozės klinikinė diagnozė ir gydymas. Ann NY Acad Sci. 2006 spalio; 1078:236-47. PMID: 17114714

BallR, ShadomySV, MeyerA, HuberBT, LeffellMS, ZacharyA, BelottoM, HiltonE, Bryan GenevierM, SchrieferME, MillerFW, BraunMM. HLA tipas ir imuninis atsakas Borreliaburgdorferetiniopaviršiaus proteinams, susirgusiems 2 artritu 0 artritu. b PMID: 19333928

BarbierF, FournierPE, DaugeMC, GallienS, RaoultD, AndreumontA, RuimyR. Bartonella

BatyG, LanotteP, HocquelouxL, PrazuckT, BretL, RomanoM, MereghettiL. [PCR rDNA 16S naudojama etiologinei kraujo kultūrai neigiamo endokardito diagnozei]. [Straipsnis prancūzų kalba]. Med Mal Infect. 2010 Birželis; 40(6.) 889

BaylissDB, SteinerJM, SucholdolskiJS, RadeckiSV, BrewerMM, MorrisAK, LappinMR. PMID: 19560385

Beall MJ, Chandrashekar R, Eberts MD, Cyr KE, Diniz PP, Mainville C, Hegarty BC, Crawford J. Vector Borne Zoonotic Dis. 2008 Aug; 8(4):455-64. PMID: 18302532

Becker JL. Perneš ū platinamos ligos ir kraujo tiekimo saugumas. Curr Hematol Rep. 2003 Nov; 2(6):511-7. PMID: 14561396

Belgard S, Truyen U, Thibault J C, Sauter-Louis C, Hartmann K. Aktualumas katėms, sergančioms lėtinio dantenų stomatitu

Bellissimo-Rodrigues F, da Fonseca BA, Martinez R. Bacillary angiomatosis nenė čia moteris. Int J Gynaecol Obstet. 2010 sp.; 111(1):85-6. Epub 2010 liepos 21. PMID: 2065045

Bernabeu-Wittel J, Luque R, Corbi R, Mantrana-Bermejo M, Navarrete M, Vallejo A, Bernabeu-Wittel M. Baciliarinė angiomatozė su netipiška klinikiškai vaizde imunokompetentingam pacientui. Indian J Dermatol Venereol Leprol. 2010 lapkritis-gruodis; 76(6):682-5. PMID: 21079313

Bhongsri S, Baggett HC, Peruski LF Jr, Morway C, Bai Y, Fisk TL, Sitdhirasdra A, Maloney SA, D. PMID: 20350414

Bhongsri S, Baggett HC, Peruski LF, Morway C, Bai Y, Fisk TL, Sitdhirasdra A, Maloney SA, D.

Bhide M, Yilmaz Z, Golcu E, Torun S, Mikula I. Anti-Borrelia burgdorferi antikūnų paplitimas šunims ir arkliams Turkijoje. Ann Agric Environ Med. 2008 Jun; 15(1):85-90. PMID: 18581984

BiandaJC, DedesW.[Teigiama polimerazės grandinės reakcija dėl Bartonellahenselaeinconjunctivalgranuloma].[Straipsnis vokiečių kalba]. KlinMonblAugenheilkd.2009Apr;226(4):347.Epub2009Apr21. PMID: 19384797

BinnickerMJ,JespersenDJ,HarringJA,RollinsLO,BryantSC,BeitoEM.Dviejų komercinių sistemų, skirtų automatizuotam laimėboreliozės apdorojimui, skaitymui ir aiškinimui, įvertinimas Vakarų blotai.

PMID:18463211

BitamI,DittmarK,ParolaP,WhitingMF,RaoultD.Blusų ir blusų platinamos ligos.IntJInfectDis.2010Aug;14(8):e667-76.Epub2010Mar1.PMID:20189862

Blancojr, Jadoi, Marí nm, Sanfeliui, Portilloa, andap, Ponsi, OteoJa. 573–80.

PMID: 19100178

BodaghiB.[Newetiologicalconceptsinuveitis].[Straipsnis prancūzų kalba].JFrOphtalmol.2005Geg;28(5):547-55.PMID:15976725

BodaghiB.[Akių ligos apraiškos].[Straipsnis prancūzų kalba].MedMalInfect.2007 Liep-Rug.;37(7-8):518-22.Epub2007Mar21.PMID:17376626

BoggsSR,FisherRG.Kaulų skausmas ir karščiavimas paauglystėje ir šurmulys. Kačių įbrėimų liga (CSD).PediatrInfectDis.

Boltonas

BoltrijM, HashRB, VogelRL. Pietryčių valstijos šeimos gydytojų diagnozės ir gydymo schemas.

Brandt JA, Aguero-Rosenfeld ME, Ferraro MJ, Johnson BJ, Wormser GP, Steere AC. 2-pakopų antikūnų tyrimas ankstyvoje ir vėlyvoje Limeligoje naudojant tik imunoglobulino G blot with the addition of a VlsE band as the second-tier test (Jan. 20; 0D) 6. PMID: 19947857

Brandt JA, Linskey K, Kim YA, Steere AC, Ferraro MJ. Dviejų pakopų antikūnų tyrimas dėl Laimo ligos naudojant 2 fermentų imunologinius tyrimus, visos ląstelės sonicate enzyme imunologinis tyrimas atliekamas VlsEC6 peptide enzyme immunoassay. Clin Infect Dis. 65:190

Breitschwerdt EB, Maggi RG. Klaidus pernešimų sukeltos šunų ligos atvejais: klinikiniai požymiai ir šunų progresavimas, užsikrėtę Ehrlichia canis ir Bartonella vinsoni subsp. berkhoffii. Parasit Vectors. 2009 kovo 26 d.; 2 Suppl 1: S3. PMID: 19426442

Breitschwerdt EB, Maggi RG. Lyginamosios šunų ir žmogaus bartoneliozės medicininės savybės. Clin Microbiol Infect. 2009 m. gruodis; 15 Priedas 2: 106-7.

Breitschwerdt EB, Maggi RG, Varanat M, Linder KE, Weinberg G. Bartonella vinsoni subsp. b

Brewer NT, Weinstein ND, Cuite CL, Herrington JE. Rizikos suvokimas ir jų ryšys ar elgesys. Ann Behav Med. 2004 Apr; 27(2): 125-30. PMID: 15026296

Brinar VV, Habek M. Retos infekcijos, imituojančios MS. Clin Neurol Neurosurg. 2010 Rug.; 112(7): 625-8. Epub 2010 Geg. PMID: 20439131

Brook I. Seilių liaukų infekcijų bakteriologija. Oral Maxillofac Surg Clin North Am. 2009 Rug.; 21(3): 269-74. PMID: 1960804

BrownDB, HuangYC, KannenbergEL, SherrierDJ, CarlsonRW.
AnacpXLmutantofRhizobiumleguminosarumbv.phaseolilacks27-
hidroksioktakozaanorūgšties rūgštis turi lipidąAir vėuoja vystytis per
simbiotinėdeterminato mazgelinio augalo Phaseolusvulgaris
infekciją.JBacteriol.2011Rgs. PMID: 21764936

BrownEL, KimJH, ReisenbichlerES, HöökM. Daugiau komponentė
Lamevakcina: trys nėra
minios. Vakcina. 2005 Geg 25; 23(28):3687-96. PMID: 15882529

BuchmannAU, KempfVA, KershawO, GruberAD. Peliozės hepatitas nuo kačių
nesusijusios su Bartonellahenselae infekcijomis. VetPathol.
2010 m. sausis; 47(1):163-6. PMID: 20080497

BunikisJ, BarbourAG. Laboratorinis tyrimas dėl įtariamos laimės ligos.
MedClinNorthAm. 2002 Mar; 86(2):311-40. PMID: 11982304

BurbeloPD, BrenKE, ChingKH, ColemanA, YangX, KariuT, IadarolaMJ, PalU. Borreliaburgdorferi
Epub 2011 Liep 20. PMID: 21775514

CapittaP, ZobbaR, MasalaG, CoccoR, TolaS, ParpagliaML.
Bartonella padermės išskyrimas ir apibūdinimas Italijoje.
TransboundEmergDis. 2010 Jun; 57(3):201-4. Epub 2010 Kovo 14.
PMID: 20345572

CaponettiGC, PantanowitzL, MarconiS, HavensJM, LampsLW, OtisCN. Imunohistochemijos
įvertinimas, identifikuojantis Bartonellahenselae incat-bratch
liga. AmJ ClinPathol. 2009 Vas; 131(2):250:191413.

CarvounisPE, MehtaAP, GeistCE. Orbitalinis miozitas, susijęs su
Borreliaburgdorferi (Lymeaze)
infekcija. Oftalmologija. 2004 Geg 11; 111(5):1023-8. PMID: 15121383

Casalta JP, Gouriet F, Richet H, Thuny F, Habib G, Raoult D. Coxiella burnetii ir Bartonella rūšių paplitimas infekcinio endokardito atvejų Marselyje (1994–2007). Clin Microbiol Infect. 2009 Dec; 15 Sup. 2 pl. 09
PMID: 19793124

Cermakova Z, Ryskova O, Honegr K, Cermakova E, Hanovcova I. Laime boreliozės diagnozė naudojant fermentinę imuninę analizę
Med Sci Monit. 2005 Apr; 11(4):BR121-5. Epub 2005 Mar 24. PMID: 15795690

Cetin E, Sotoudeh M, Auer H, Stanek G. Paradigm Burgenland: Borreliaburgdorferisensulor

Chang CC, Chen YJ, Tseng CS, Lai WL, Hsu KY, Chang CL, Lu CC, Hsu YM. Lyginamasis Bartonella henselae padermių sąveikos su žmogaus endotelinėmis ląstelėmis tyrimas. Vet Microbiol. 2011 Apr 21; 149(1-2):149. 14.1.05.10.1. 278

Cherry NA, Maggi RG, Cannedy AL, Breitschwerdt EB. PCR Bartonella bovis ir Bartonella henselae aptikimas mėšinių galvijų kraujuje. Vet Microbiol. 2009 Mar 30; 135(3-4):308-12. Epub 2008 Rug. 21. PMID 5:190

Cheung VW, Moxham JP. Kačių į bręsimų liga, pasireiškianti ūminiu mastoiditu. Laryngoscope. 2010; 120 Suppl 4: S222. PMID: 21225820

Chiaraviglio L, Duong S, Brown DA, Birtles RJ, Kirby JE. Lėtinės Bartonella infekcijos gyvūnų susilpnėjęs pelių modelis. Am J Pathol. 2010 Jun; 176(6):2753-63. Epub 2010 Apr 15. PMID: 20395436

Chmielewski T, Fiett J, Gniadkowski M, Tylewska-Wierzbowska S. Laimė boreliozės laboratorinio atpažinimo tobulinimas derinant kultūrą ir PCR metodus. Mol Diagn. 2003; 7(3-4):155-62. PMID: 15068385

ChoiP,QinX,ChenEY,InglisAFJr,OuHC,PerkinsJA,SieKC,PattersonK,BerryS,ManningSC.
ArchOtolaryngolHeadNeckSurg.2009Mar;135(3):243-8.
PMID: 19289701

ChomelBB, KastenRW, WilliamsC, WeyAC, HennJB, MaggiR,
CarrascoS, MazetJ, BoulouisHJ, MaillardR, BreitschwerdtEB.
Bartoneliozės endokarditas: apatologija, kuria dalijasi gyvūnų
rezervuarai ir pacientai. AnnNYAcadSci. 2009 May;1166:120-6.PMID:19538271

ChuBC, TamVT. Aserologiš kai į rodyta kačių į drėkimo liga,
pasireiškianti neuroretinitu. Honkongas, J. 2009 m.
3.PMID: 19801700

ColtonL,ZeidnerN,LynchT,KosoyMY.Bartonellatamijos
humaniolatai sukelia patologiją eksperimentiniu būdu
inokuliuotoms imunokompetentingoms pelėms.BMCInfectDis.2010Liep30;10:229.
PMID: 20673363

CoulterP,LemaC,FlayhartD,LinhardtAS,AucottJN,AuwaerterPG,DumlerJS.Dveju
metų Borreliaburgdorfo kultūros vertinimas ir papildomi testai
galutinei Laimo ligos diagnozei.JClinMicrobiol.2005Oct.

CostaV,SommeseL,CasamassimiA,ColicchioR,AngeliniC,MarchesanoV,MiloneL,Farza
2010 m. rugsėjo 13 d.; 3:40.PMID: 20836844

CoylePK.Lymedisease.CurrNeurolNeurosciRep.2002
Nov;2(6):479-87.PMID:12359100

CunhaBA, CohenYZ, McDermottB. Než inomos kilmės (FUO) karš čiaivimas
dėl imuninės kompetencijos.HeartLung.2008 lapkritis-
gruodis;37(6):481-4.Epub2008Rugsėjo 30.PMID:18992633

Curi AL, Machado D, Heringer G, Campos WR, Lamas C, Rozental T, Gutierrez A, Orefice F, Lemos E. Ka

DaSilva K, Chussid S. Kačių į brėžimų liga: vaikų odontologo klinikinės aplinkybės. *Pediatr Dent*. 2009 Sau-vasaris; 31(1):58-62.
PMID: 19320261

Dabrowska-Bień, Pietniczka-Zaleska M, Rowicki T. [Katės į brėžimų liga – diagnostikos problema, atvejo ataskaita]. [Straipsnis lenkų kalba]. *Otolaryngol Pol*. 2009 Mar-Apr; 63(2):154-7. PMID: 19681487

Das BB, Wasser E, Bryant KA, Woods CR, Yang SG, Zahn M. Bartonellahenselo sukeltas į gimta širdies liga sergančio vaiko sukeltas kultūrinis endokarditas. *Pediatr Infect Dis J*. 2009 Sp; 28(10):922-5.
PMID: 19738506

Dautović-Krkić S, Cavaljuga S, Ferhatović M, Mostarac N, Gojak R, Hadzović M, Hadžić A. [Laime boreliozė Bosnijoje ir Hercegovinoje – klinikiniai, laboratoriniai ir epidemiologiniai tyrimai]. [Straipsnis Bosnijoje]. *Med Arh*. 2008; 62(2):107-10. PMID: 18669233

deCaprariis D, Dantas-

Torres F, Capelli G, Mencke N, Stanneck D, Breitschwerdt EB, Otranto D. Klinikinių, hematologinių ir biocheminių jaunų šunų, natūraliai už krėstų vektorių platinamų patogenų, raida. *Vet*

deLaBlanchardière A, Fournier PE, Hastraete E, duCheyron D, Lepage O, Verdon R. [Infekcinis endokarditas, atsiradęs dėl Bartoneliozės plyšimo po veido rebralaneurizmos plyšimo].

PMID: 19097835

DeMartinoSJ.[Biologinių tyrimų vaidmuo diagnozuojant laimėboreliozės pristatymus. Kokie metodai ir kurie šiuo metu galimi?]. [Straipsnis prancūzų kalba]. MedMalInfect.2007Liep-Rug;37(7-8):496-506.Epub.251PM

DeMartinoS,JaulhacB.[Limeboreliozė]. [Straipsnis prancūzų kalba]. RevPrat.2005Mar15;55(5):471-7.PMID:15895947

dePazHD,LarreaD,ZunzuneguiS,DehioC,de laCruzF,LlosaM.Funkcinis konjugacinio susiejimo baltymo išskaidymas TrwB. J Bacteriol.2010Jun;192(11):2655-69.Epub2010Apr. PMID: 20363945

DekkersMJ,DeesA,WeidemaWF,BartelsmanM,VeekenH,HartW.[Klinikinis mąstymas ir sprendimų priėmimas praktikoje. Žmogus su pilvo skausmu, svorio kritimu ir karščiavimu]. [Straipsnis olandų kalba]. NedTijdschrGeneesk.2009 Sausio 31;

DelforgeML.[Apie infekcinių ligų serologinių tyrimų naudą: pasirinktos temos]. [Straipsnis prancūzų kalba]. RevMedBrux.2011Rug.;32(4):285-8.PMID:22034758

DePietropaoloDL,PowersJH,GillJM,FoyAJ.Ligos ligos diagnozė Am Fam Physician.2005Liep15;72(2):297-304. PMID:16050454

DePietropaoloDL,PowersJH,GillJM,FoyAJ.Laimo ligos diagnozė Del Med J.2006 sausis;78(1):11-8.PMID:16548394

DesenclosJC,LaporteA,BrouquiP.[Louse-borne-infections in humans]. [Straipsnis prancūzų kalba]. MedMalInfect.2011Jun;41(6):295-300. Epub2011Mar30.PMID:21450425

DessauRB,BangsbergJM,EjlertsenT,SkarphedinssonS,SchønheyderHC.Serologijos panaudojimas diagnozuojant įtariamą laimėboreliozę Danijoje: pacientų apklausa bendrojoje praktikoje. BMC Infect Dis.2010Nov1.4PMID:56170

Dessau RB, Bangsberg JM, Jensen TP, Hansen K, Lebech AM, Andersen CØ
 [Borreliaburgdorferi sukeltos infekcijos laboratorinė diagnostika].
 [Straipsnis danų kalba]. Ugeskr Laeger. 2006 Rug. 21; 168(34): 2805-9 PMID 27:14.

Diniz PP, Wood M, Maggi RG, Sontakke S, Stepnik M, Breitschwerdt EB. Bartonella henselae ir Bartonella
 Dviejų natūraliai už krūtų šunų kraujo, sąnarių ir poodinio seromos
 skysčiai. Vet Microbiol. 2009 Rgs 18; 138(3-4): 368-72.
 Epub 2009 Feb 4. PMID: 19560291

Donnelly EF. Preview: Lyme disease vaccines. Med Health RI. 1998
 Nov; 81(11): 373-5. PMID: 15580796

dos Santos AP, dos Santos RP, Biondo AW, Doraj M, Goldani LZ, de Oliveira ST, de Sá Guimarães AM, Timen
 PMID: 19046522

Douglas TA, Tamburro D, Fredolini C, Espina BH, Lepene BS, Ilag L, Espina V, Petricoin EF 3rd, Liotta LA, Luc
 Epub 2010 spalio 28. PMID: 21035184

Dowers KL, Hawley JR, Brewer MM, Morris AK, Radecki SV, Lappin MR. Bartonella
 rūšių, kačių kaliciviruso ir kačių herpeso viruso 1 infekcija kačių dantenų
 stomatitu. J Feline Med Surg. 2010 balandžio mėn.; 12(4): 314.

Drummond MR, Gilioli R, Velho PE. Bartoneliozės diagnozei reikalingas kruopštus
 įvertinimas. Braz J Infect Dis. 2010 Geg-birželis; 14(3): 217.
 PMID: 20835501

DubeyJP, BhatiaCR, LappinMR, FerreiraLR, ThornA, KwokOC.
 Kačių iš Pensilvanijos kačių antikūnų serologinis paplitimas.
 JParasitol.2009Jun;95(3):578-80
 PMID: 19061304

DubeyJP, LappinMR, KwokOC, MofyaS, ChikwetoA, BaffaA, DohertyD, ShakerIJ, Macpherson

Durá-TravéT, Yoldi-PetriME, Gallinas-VictorianoF, Lavilla-OizaA, Bove-
 GuriM. Neuroretinitas, sukeltas Bartonellahenselae (Cat-
 scratch Disease) 13 metų mergaitė. Int J Pediatr.
 2010;2010:763105. Epub 2010 Jun 15. PMID: 20628521

DuttaA, SchwarzwaldHL, EdwardsMS. Išplitusi
 bartoneliozė pasireiškianti kaip neuroretinitas jaunam
 žmogui, užsikrėtus žmogaus imunodeficitu virusu. Vaikų infekcija

EdlowJA. Erythema migrans. Med Clin North Am. 2002 Mar;86(2):239-60. PMID: 11982300

EdouardS, GoninK, TurcY, AngelakisE, SocolovschiC, RaoultD.
 Eschar and skin lymphadenopathy, which is caused by Francisella tularensis
 po
 įkandimo: atvejų reportas. J Med Case Reports. 2011 Mar 19;5:108. PMID: 21418587

EdouardS, RaoultD. [Bartonellahenselae, visur esantis baltymų
 formos zoonozinis ligos sukėlėjas]. [Straipsnis prancūzų
 kalba]. Med Mal Infect. 2010 Jun;40(6):319-30. Epub 2009 Dec 29. PMID: 20042306

Eisen L, Eisen RJ, Chang CC, Mun J, Lane RS. Akarologinė Borreliaburgdorferispirochetų poveikio krizėilgalaikiai vertinimai šiaurės vakarų Kalifornijoje, su svarba laimiboreliozės rizikos vertinimo modeliams. *MedVetEntomol*. 2004;1-8(9.3); PMID:15009444

Eldøen G, Vik I S, Vik E, Midgard R. [Lymeneuroborreliosis in More and Romsdal]. [Straipsnis norvegų kalba]. *Tidsskr NorLaegeforen*. 2001 Jun 30;121(17):2008-11. PMID:11875896

Elston DM, Do H. Kas jus sėdi? Kačių blusa (*Ctenocephalides felis*), 1 dalis. Klinikinės savybės ir ligos ligos vektorius. *Cutis*. 2010 Geg;85(5):231-6. PMID:20540412

Eppes SC, Childs JA. Lyginamasis cefuroksimo aksetilo ir amoksicilino tyrimas vaikams, sergantiems ankstyva limfocitų liga. *Pediatrics*. 2002 m. birželis;109(6):1173-7. PMID:12042561

Ergin C, Akkaya Y, Kiriş Satılmış O, Yılmaz C. [Netiesioginio imunofluorescencinio tyrimo efektyvumo palyginimas iš bartonella henselae antigenų, gautų kartu auginant viduje ir HeLa cells]. [Straipsnis turkiškai]. *Mikrobiyol Bul*. 9

Eschner AK. Pasyviojo imunoglobulino pernešimo poveikis antikūnų prieš Borreliaburgdorferi jaunikius, gimusių dėl aeropozityvios datos, diagnostinių tyrimų rezultatams. *Vet Ther*. 2008 Fall;9(3):184-91. PMID: 19003779

Exner MM, Lewinski MA. Borreliaburgdorferi DNR išskyrimas ir aptikimas iš stuburo smegenų skysčio, sinovinio skysčio, kraujo, šlapimo ir erkių naudojant Roche MagNA Pure sistemą ir realiu laiku PCR. *Diagn Microbiol Infect Dis*. 2003 Rug;46-402); PMID: 12944012

Feder HM Jr, Abeles M, Bernstein M, Whitaker-Worth D, Grant-Kels JM. Diagnozė gydymas ir prognozė išvedžių ir lamiarito. *Clin Dermatol*. 2006 lapkričio-gruodžio;24(6):509-20. PMID: 17113969

FengS, KastenRW, WernerJA, HodzicE, BartholdSW, ChomelBB.

Imunogeniš kumas

BartonellahenselaeP26katēns.VetImmunolImmunopathol.2009Dec15;132(2-4):251-6.Epub2009
PMID: 19500857

FenimoreA,VaranatM,MaggiR,SchultheissP,BreitschwerdtE,LappinMR.Bartonellaspp.DNR

širdies ligos nuo Kolorado ir Vajomingo šunų .JVetInternMed.2011Geg-
birž elis;25(3):613-6.

PMID: 21539606

FonollosaA, GaldosM, ArtarazJ, Perezas-IrezabalJ, Martinezas-AldayN.

Okliuzinis vaskulitas ir optinio disko neovaskuliarizacija, susijusi su
neuroretinitu.OculImmunolInflamm.2011 Vas;19(1):62-4.Epub2010spalio
31.PMID:21034304

FontRL,DelValleM,MitchellBM,BoniukM.Kačių į brė imų už degimas

patvirtintas histologinėmis, serologinėmis ir molekulinėmis diagnozėmis.

Ragena.2011 balandis;30(4):468-71.PMID:21099401

FournierPE,ThunyF,RichetH,LepidiH,CasaltaJP,ArzouniJP,MaurinM,CélardeM,MainardijL,CaustT,
2010 m. liepos 15 d.;51(2):131-40.PMID:20540619

GanJJ, MandellAM, OtisJA, HolmuamedovaM, PerloffMD.

Į tariant optinį neuritą, diagnozuojant Bartonellakატės į brė imų ligą.

ArchNeurol.2011Jan;68(1):122-6.PMID:21220684

GardnerGC,KadelINJ.Reumatologinių laboratorinių tyrimų už sakymas

ir aiš kinimas.JAmAcadOrthopSurg.2003San-Feb;11(1):60-7.

PMID: 12699372

GarroAC,RutmanM,SimonsenK,JaegerJL,ChapinK,LockhartG.Perspektyvus

klinikinio prognozavimo modelio patvirtinimas, skirtas vaikams,

sergantiems limemeningitu.Pediatrics.2009Geg;123(5):e829-34.

PMID: 19403476

Gaumont G, Tyropolis A, Grodzickis, Bushmich S. Tiesioginio fluorescencinio antikūnų dažymo ir realaus laiko polimerazės grandinės reakcijos, skirtos Borreliaburgdorferii *ixodesscapular* istikos aptikimui, palyginimas. *J Vet Diagn Invest*. 2006 Lapkričio mėn.

Geng Z, Hou XX, Wan KL, Hao Q. [Borreliaburgdorferisensulato from ticks in 6 provincijos Kinijoje izoliacija ir identifikavimas]. [Straipsnis kinų k.]. *Zhonghua Liu Xing Bing Xue Za Zhi*. 2010 Dec; 31(12):1346-1348. PMID: 21223661

Girard YA, Fedorova N, Lane RS. Borreliaburgdorferijos genetinė įvairovė B. bissettii tipo DNR serumo Kalifornijos gyventojų aptikimas. *J Clin Microbiol*. 2011 Mar; 49(3):945-54. Epub 2010 Dec 22. PMID: 21177909

Glatz M, Fingerle V, Wilske B, Ambros-Rudolph C, Kerl H, Müllegger RR. Imunoblot analizė rekombinantinio Borreliaburgdorfo antigenų, įskaitant VlsE, ilgalaikio gydytų pacientų, sergančių įvairiomis motinomis, reaktyvumo imunoblot analizė. 2008; 216(2):93-103. Epub 2008 Jan 23. PMID: 18216470

Glatz M, Golestani M, Kerl H, Müllegger RR. Skirtingų IgG and IgM serumo antikūnų atsakų į Borreliaburgdorferiją po antibiotikų terapijos eritemamigrans klinikinės varba: ilgalaikis 113 pacientų stebėjimas. *Arch Dermatol*. 2002-7 Jul. 8. PMID: 16847202

Godfroid E, Min Hu C, Humair PF, Bollen A, Gern L. PGR atvirkštinės linijos blotyping metodas parodo Borrelijos rūšių genomiterogeniškumą ir siūlo galimą įsitraukimą į Laimo ligą. *J Clin Microbiol*. 2003 Rugpjūčio 41-88. PMID: 12904377

Goldstein RE, Corder AP, Sandler JL, Bellosi BA, Erb HN. Mikroalbuminurija ir serologinių tyrimų, skirtų Borreliaburgdorferijos klinicinei Labrado ir auksaspalviams retriveriams, palyginimas.

GooskensJ, TempletonKE, ClaasEC, vanDamAP. Vidaus kontroliuojamo realaus laiko PCRtaikymo į ospAgeną į vertinimas, skirtas BorreliaburgdorferisensulatoDNR smegenų skysčiui aptikti. ClinMicrobiolInfect. 2006Rug.;12(9):894-695

GourietF, SamsonL, DelaageM, MainardijL, MeconiS, DrancourtM, RaoultD. Multiplexed 8. PMID:19076842

GrecoT Jr, Conti-KellyA, GrecoT. Antifosfolipidiniai antikūnai pacientams, sergantiems tariama "lėine limfocitų liga". Vilkligė 2011;20(13):1372-7. Epub2011Lip5. PMID:21729977

GrumbkowPV, ZippA, SeidenbergV, Fehren-SchmitzL, KempfVA, GroßU, HummelS. Trumpa komunikacija: Bartonella quintana infekcijų į rodymai, kaselio istorinės gilios kapavietės skeletuose, Kaselyje, Vokietija. AmJPhysAnthropol. 2016-13: PMID: 21710687

GulatiA, YalamanchiliS, GolnikKC, LeeAG. Cat Scratch Neuroretinitis: The Role of Acute and Convalescent Titers for Diagnosis. JNeuroophthalmol. 2011Rug. 21. [Epub ahead of print]. PMID: 21941214

GuptillL. Bartonellosis. VetMicrobiol. 2010Sausio 27;140(3-4):347-59. Epub2009Nov18. PMID:20018462

GuptillL. Feline bartonellosis. VetClinNorthAmSmallAnimPract. 2010 m. lapkritis;40(6):1073-90. PMID:20933137

HaddadFA, NadelmanRB. Lyme disease and the heart. Front Biosci. 2003 rugsėjo 1 d.;8:s769-82. PMID:12957829

Halperinas JJ. Nervų sistemos liga.

Hamer SA, Tsao JI, Walker ED, Mansfield LS, Foster ES, Hickling GJ.
Erkių ir serologinių tyrimų naudojimas, siekiant įvertinti naminius
šunis kaip naminių gyvūnų rūšį prieš atsirandančią Laimo ligą. AmJVetRes.
56.PMID:19119948

Hassleris

PMID: 15147000

Hengge UR, Tannapfel A, Tying SK, Erbel R, Arendt G, Ruzicka T. Laime boreliozė Lancet In
PMID: 12901891

Hernandez-Da-Mota S, Escalante-Razo F. Bartoneliozė
sukelianti dvišalį leberneuroretinitą.

Heyman P, Cochez C, Bigaignon G, Guillaume B, Zizi M, Vandenvelde C. Human Granulocy
PMID:12860146

Hoey JG, Valois-

Cruz F, Goldenberg H, Voskoboinik Y, Pfiffner J, Tilton RC, Mordechai E, Adelson ME. Anim
Clin Vaccine Immunol. 2009 Feb; 16(2):282-4. Epub 2008 Gruodžio 3.
PMID: 19052161

Holmes NE, Opat S, Kelman A, Korman TM. Refraktorinė
Bartonella kvintanabacilinė angiomatozė po chemoterapijos dėl
lėtinės limfocitinės leukemijos. J Med Microbiol. 2011 San; 60(Pt1):142-6.
Epub 2010 spalio 14. PMID:20947664

Holmgren AR, Matteson EL. Limemiozitas. Artritis Rheum. 2006 rugpjūtis; 54(8):2697-7

HouckJA, HojgaardA, PiesmanJ, KuchtaRD. Maž o tankio mikromatricos, skirtos Borreliaburgdorferis.s (laimo ligos spirocheto) innymphalIxodesscapularis aptikimui.

TicksTickBorneDis.2011Mar;2(1):27-36.Epub2010lapkričio 27.PMID:21771534

HristeaA, HristescuS, CiufecuC, Vasile

PMID: 12081110

HsiehJW,TungKC,ChenWC,LinJW,ChienLJ,HsuYM,WangHC,ChomelBB,ChangCC.

HuangJ,DaiL,LeiS,LiaoDY,WangXQ,LuoTY,ChenY,HangZB,LiGD,DongDD,XuG,Gu

HufschmidtA,Müller-

FelberW,TzitiridouM,FietzekUM,HaberlC,HeinenF.Kanalinio magnetinio stimuliavimo ypatumai trunksta, kad atskirtų idiopatinį veido paralizą.
EurJPaediatrNeurol.2008Rug.;12(5):366-70.Epub2008Vasario 21 d.
PMID: 18206409

HunfeldKP, ErnstM, ZacharyP, JaulhacB, SonnebornHH, BradeV.

Naujo rekombinantinio ELISA kūrimas ir laboratorinis įvertinimas, skirtas Laimo ligos serodiagnozei.WienKlinWochenschr.2002Jul31;114(13-14):580-5.PMID:12422600

HunfeldKP,KraiczyP,KekoukhE,SchäferV,BradeV.Standartizuotas

Borreliaburgdorferijos jautrumo stiklakūniams tyrimas

dė gerai žinomų ir naujai sukurtų mikrobiologinių

medžiagų – galimos pasekmės naujam terapiniam požiūriui

įlimelį 5-37.PMID:12141737

Hunfeld KP, Ruzic-Sabljić E, Norris DE, Kraiczy P, Strle F. Borreliaburgdorferisensulatoizoliatų , išaugintų iš pacientų , kuriems prieš ir po antimikrobinės chemoterapijos, jautrumo invitrosumui. Antimikrobinės medžiagos. 793100

Hunfeld KP, Stanek G, Straube E, Hagedorn HJ, Schörner C, Mühlischlegel F, Brade V. Limeligų s Vokiečių kvalifikacijos tikrinimo programos pamokos 1999–2001 m. Preliminari ataskaita. Wien Klin Wochenschr. 2002 Liep 31; 114(13-14):591-600. PMID: 12422607

Hunt PW. Veterinarijos ir žmogaus parazitų infekcijų ir atsparumo molekulinė diagnozė Vet Parasitol. 2011 Rug 4; 180(1-2):12-46. Epub 2011 Geg 27. PMID: 21700392

Irshad FA, Gordon RA. Bartonellahenselaeneuroretinitas – 15 metų mergaitę serganti lėnine mielogenine leukemija. JAAPOS. 2009 gruodis; 13(6):602-4. PMID: 20006827

Ivacic L, Reed KD, Mitchell PD, Ghebranious N. ALightCyclerTaqMan assay for detection of Borrelia burgdorferi. Epub 2006 Rugs 20. PMID: 16989975

Jacobs DJ, Scott ML, Slusher MM. Lokalizuotas tinklainės kraujagyslės dėklai ir kraujavimai. BMJ Case Rep. 2009; 2009 pii: bcr09.2008.0904. Epub 2009 Mar 17. PMID: 21686569

Jäderlund KH, Egenvall A, Bergström K, Hedhammar A. Borreliaburgdorferisensulato ir anaplazmafagocitofiliumo infestacijų , turinčių neurologinių požymių , serologinis paplitimas.

James FM, Engiles JB, Beech J. Meningitas, kaukolės neuritas ir radikuloneuritas, susijęs su arklio Borreliaburgdorferi infekcija. J Am Vet Med Assoc. 2010 lapkričio 15 d.; 237(10):1180-5. PMID: 21073390

JeanclaudeD,GodmerP,LeveillerD,PouedrasP,FournierPE,RaoultD,RolainJM.Bartonellaalsatica

JenningsF, LambertE, FredericsonM.Reumatinės ligos, susijusios su sportu susijusiomis traumomis.SportsMed.2008;38(11):917-30.
PMID: 18937522

JobeDA,LovrichSD,AspKE,MathiasonMA,AlbrechtSE,SchellRF,CallisterSM.Ž ymiai pagerintas baimingos limfocitinės ligos diagnozės tikslumas, taikant su peptidenzimu susietą imunosorbentazę pagrįstą borreliacidiniu kūnu.
;15(6):981-5.Epub2008Apr16.PMID:18329555

JohnsonJL,GinsbergHS,ZhiouaE,WhitworthUGJr,MarkowskiD,HylandKE,HuR.Pasyvių erkių stebėjimas,šunų pozityvumas ir ž monių ligų paplitimas.VectorBorneZoonoticDis.2004Vasara;4(2):2PM 7:1-42:28

JohnsonL,AylwardA,StrickerRB.Laimo liga sergančių pacientų sveikatos priež iūros prieiga ir priež iūros našta:didelisJungtinių Valstijų tyrimas.Sveikatos politika.2011Rug.;102(1):64-71.Epub2011birž elio14.
PMID: 21676482

JohnsonL, StrickerRB. Laimo ligos gydymas: medicininio gydymo į vertinimas. ExpertRevAntiInfectTher. 2004 rugpjūtis;2(4):533-57.
PMID:15482219

JuchnowiczD,RudnikI,CzernikiewiczA,ZajkowskaJ,PancewiczSA.[Psichikos sutrikimai dėl laivo borelioze ir erkinio cefalito].

KaçarN,TaşlıL,DemirkanN,ErginC,ErginS.Ž IV neigiamas bacilinės angiomatozės atvejis su lėtinio chepatituB.JDermatol.2010Rug;37(8):722-5.PMID:20649715

Kaiser PO, Riess T, O'Rourke F, Linke D, Kempf VA. Bartonella spp.: šviesos išmetimas dėl nedažnų žmogaus infekcijų. Int J Med Microbiol. 2011 m. sausis;301(1):7-15. Epub 2010 Rug. 15. PMID:20833105

Kalogeropoulos C, Koumpoulis I, Mentis A, Pappa C, Zafeiropoulos P, Aspiotis M. Bartonella intrac

Kamoi K, Yoshida T, Takase H, Yokota M, Kawaguchi T, Mochizuki M. Bartonella henselae, sergančių uveitu, ir sveikų asmenų paplitimas Tokijuje. Jpn J Ophthalmol. 2009 Rug.;53(5):490-3. Epub 2009 Oct 22. PMID:19847604

Kanjwal K, Karabin B, Kanjwal Y, Grubb BP. Postural ortostatic tachikardias sindromas po Laimo ligos. Cardiol J. 2011;18(1):63-6. PMID:21305487

Kantas I, Katotomichelakis M, Vafiadis M, Kaloutsas ZV, Papadakis CE. Serozinis labirintas kaip kačių į bręsimų ligos pasireišimas: atvejų reportas. J Med Case Reports. 2009 Rug. 15;3:7405. PMID: 20519021

Karan' LS, Koliashnikova NM, Toporkova MG, Makhneva MA, Nadezhdina MV, Esaulkova AI, Roman

Karolak J, Gotz-Wipckowska A. [Neuroretinitas nuo kačių į bręsimų]. [Straipsnis lenkų kalba]. Klin Oczna. 2010;112(4-6):131-4. PMID:20825068

Karosi T, Rácz T, Szekanecz E, Tóth A, Sziklai I. Pasikartojantis gerklų nervų paralyžius dėl subklinikinės laimėboreliozės. J Laryngol Otol. 2010 m. kovo mėn.;124(3):336-8. Epub 2009 Rug. 10. PMID:19740453

KarrisMY, LitwinCM, DongHS, VinetzJ. Bartonellahenselae Infection of Prosthetic Aortic Valve.
PMID: 21702667

KaufmannJ, BuccolaJM, SteadW, RowleyC, WongM, BatesCK. Antriniai
simptomai parvoviruso B19 už krėtimas sveiko suaugusiojo.

PMID: 17384979

KayaAD, ParlakAH, OzturkCE, Behcet.

PMID: 18623985

KellyJJ. Periferinės neuropatijos įvertinimas. III dalis: vaskulitinė,
infekcinė, paveldimos, andidiopatinės neuropatijos. Rev Neurol Dis.
2005 m. pavasaris; 2(2):70-9. PMID: 19813300

KhoudriI, FrémontG, FlageulB, BrièreJ, DubertretL, ViguierM.
[Dvišalė kirkšnies limfadenopatija ir manodermos: nedažnas
kačių įbrėžimų ligos pasireiškimas]. [Straipsnis prancūzų kalba].
Rev Med Interne. 2011 Mar; 32(3):e34-6. Epub 2010 birželio 19 d.
PMID: 20646798

KimD, KordickD, DiversT, ChangYF. Leptospiraspp. ir
Borrelia burgdorferii izoliavimas amoksicilino, tilmikozino, ir enrofloksacino
jautrumas invitrosams. J Vet Sci. 2006 Dec; 7(4):355-9.
PMID: 17106227

KlotzSA, IanasV, ElliottSP. Cat-scratch Liga. Am Fam Physician.
2011 m. sausio 15 d.; 83(2):152-5. PMID: 21243990

KogaT, TaguchiJ, SuzukiM, HigaY, KamimuraT, NishimuraM, ArakawaM. Katės
įdrėkimo liga, pasireiškianti retroperitoniniu abscesu,
pacientas neturi kontaktų su gyvūnu.

Koneva OA, Anan'eva LP, Shtannikov AV, Evsegneev SI, Baranova EV.
[Borrelia burgdorferi sensu lato kaip antigenų, skirtų antikūnų
identifikavimui netiesiogine imunofluorescencija, lyginamoji dviejų
rūšių genotipų naudojimo analizė ixodestick borelioze netiesiogine
imunofluorescencija (DLabian)]. [4]. -3. PMID: 12822309

Koo M, Manalili S, Bankowski MJ, Sampath R, Hofstadler SA, Koo J.
„Tylosios kultūros neigiamas“ pilvo ir aortos mikotikaneurizma: greitas
bartonelių rūšių aptikimas naudojant PCR ir didelio pralaidumo masės
spektrometriją. Havajai 2010 m. kovo mėn.; 69 (3): 68–9. PMID: 20397506

Kornreich BG, Craven M, McDonough SP, Nydam DV, Scorza V, Assarasakorn S, Lappin M, Simpson K.
2011 m. spalio 24 d. [Epub ahead of print]. PMID: 22030263

Krause PJ, McKay K, Thompson CA, Sikand VK, Lentz R, Lepore T, Closter L, Christianson D, Telford SR,

Krupka I, Knauer J, Lorentzen L, O'Connor TP, Saucier J, Straubinger RK. Borrelia burgdorferi sensu lato
PMID: 19726618

Krupka I, Straubinger RK. Laimo boreliozinis šunys ir
katės: fonas, diagnozė gydymas ir infekcijų prevencija su

Borrelia burgdorferi sensu stricto. Vet Clin North Am Small Anim Pract. 2010 lapkritis; 40(6): 11031-2

Kubicka-Trzaska A, Oleksy P, Karska-Basta I, Romanowska-Dixon B. [Acute posterior multifocal placoid pigment epitheliopathy (APMPPE)-therapeutic dilemma]. [Straipsnis lenkų kalba]. Klin Oczna. 2010;112(4-6):127-30. PMID:20825067

Kubová Z, Szanyij, Langrová J, Kremláček J, Kuba M, Honegr K. Judesio pradžia ir modelio pasikeitimas, sukeltas neuroboreliozės diagnostikos potencialas. J Clin Neurophysiol. 2006 Spalis;23(5):416-20. PMID1:1701

Kvasnicka HM, Thiele J. [Kaulų čiulpų granulomatinių pažeidimų diferenciacija]. [Straipsnis vokiečių kalba]. Pathologe. 2002 Nov;23(6):465-71. Epub 2002 spalio 8. PMID:12436300

Lagal V, Postić D, Ruzić-Sabljic E, Baranton G. Genetinė įvairovė tarp borelijų padermių, nulemta vienos grandinės konformacijos polimorfizmo analizės ir invaziškumo. J Clin Microbiol. 2003 Nov.;405(1916): PMID:14605139

Lakos A, Reiczig J, Solymosi N. Teigiama nuspėjama Borreliaburgdorferologijos vertė atsižvelgiant į ambulatorines paslaugas dėl erkių platinamų ligų siunčiamų pacientų požymius. Uždegimas Res. 2010 lapkritis;59(11):959-64. Epub 13610ID4:

Lange D, Oeder C, Waltermann K, Mueller A, Oehme A, Rohrberg R, Marsch W, Fischer M. PMID: 19298547

Ledue TB, Collins MF, Young J, Schrieffer ME. Rekombinantinio VlsE pagrindu veikiančio chemiliuminescencinio imunologinio tyrimo įvertinimas, skirtas Borreliaburgdorferijos nustatymui ir Laimo ligos diagnozei. PMID: 18945880

Lemos ER, Mares-Guia MA, Almeida DN, Silva RG, Silva CM, Britto C, Lamas CC.
[Kelautojo karščiuojimas, susijęs su gimdos kaklelio denomegalija ir
antikūnais prieš *Bartonella* spina Brazilijos pacientą, grįžtantį iš
Pietų Afrikos]. [Straipsnis portugalių k. A-4.4. 72-3. PMID: 20802956]

Lencáková D, Fingerle V, Stefancíková A, Schulte-
Spechtel U, Petko B, Schréter I, Wilske B. Rekombinantinės linijos
imunoblotas, skirtas Laimo ligos aptikimui Slovakijoje,
įvertinimas: palyginimas su dviem kitais imunologiniais tyrimais. Vector Borne.
PMID: 18279004

Lesseva M, Christova I,

Miloshev G. *Borrelia burgdorferi*. Folia Med (Plovdiv). 2007; 49(3-4): 58-62. PMID: 18504936.

Levy S, O'Connor TP, Hanscom JL, Shields P. Utility of an in-
office C6 ELISA testo rinkinys, skirtas nustatyti šunų, natūraliai
paveiktų *Borrelia burgdorferi*. Vet Ther. 2002 Fall; 3(3): 308-15. PMID: 394478

Lienhardt B, Irani S, Gaspert A, Weishaupt D, Boehler A.
Išplitusi infekcija su *Bartonella henselae* in aplaučių
transplantacijos recipientu. Širdies Plaučių transplantacija. 2009 Liepa; 28(7): 736-9.
PMID: 19560704

Lin EY, Tsigrelis C, Baddour LM, Lepidi H, Rolain JM, Patel R, Raoult D. Kandidatas
Bartonella mayotimonensis iš rindendokarditas.
Emerg Infect Dis. 2010 Mar; 16(3): 500-3. PMID: 20202430

Littman MP. Canine borreliosis. Vet Clin North Am Small Anim Pract.
2003 liepa; 33(4): 827-62. PMID: 12910746

Ljøstad U, Skarpaas T, Mygland A. Neūmijos Lymeneuroborelioze
antikūnų tyrimų klinikinis naudingumas. Eur J Neurol. 2007 Rug.

Loeckas

López-Alberola RF. Neuroboreliozė ir vaikų populiacija: peržiūra. Rev Neurol. 2006 Apr 10; 42 Suppl 3: S91-6. PMID: 16642458

Lünemann JD, Gelderblom H, Sospedra M, Quandt JA, Pinilla C, Marques A, Martin R, S.

Lynch T, Iverson J, Kosoy M. Bartonella kultūrų technika derinimas: geriausias iš abiejų pasaulių. J Clin Microbiol. 2011 balandis; 49 (4): 1363-8.

Macarez R, Bazin S, Lagauche D, Soullié B, Giordano P, May F, Guigon B. [Leberio paveldimos optinė neuropatijos susiejimo su boreliozės pradžia]. [Straipsnis prancūzų kalba]. J Fr Ophtalmol. 2005 Dec; 28 (10): 6.95-10:1095

Macdonald K. Infekcinis endokarditas šunims: diagnozė ir gydymas. Vet Clin North Am Small Anim Pract. 2010 Jul; 40 (4): 665-84. PMID: 20610018

Magalhães RF, Cintra ML, Barjas-Castro ML, Del Negro GM, Okay TS, Velho PE. Kraujo donoras už krūtas Bartonellahenselae. Transfus Med. 2010 Rug 1; 20 (4): 280-2. Epub 2010 Kov 24. PMID:

Magalhães RF, Urso Pitassi LH, Lania BG, Barjas-Castro ML, Neves Ferreira Velho PE. Bartoneliozė kaip mirties priežastis po kraujo ląstelių perpylimo. Ultrastruct Pathol. 2009 Liep-Rug; 33 (4): PMID: 19728230

Maggi RG, Mascarelli PE, Pultorak EL, Hegarty BC, Bradley JM, Mozayeni BR, Breitschwerdt EB. Bartonella

Maggi RG, Reichelt S, Toliver M, Engber B. Borrelia species in Ixodes affinis and Ixodes scapularis ticks, suri
Epub 2010 spalio 20. PMID: 21771524

Magnarelli LA, Bushmich SL, Ijdo JW, Fikrig E. Antikūnų prieš
Borrelia burgdorferi ir anaplasma phagocytophilum inkstus
serologinis paplitimas. Am J Vet Res. 2005 lapkritis; 66(11):1895-9.
PMID: 16334946

Magnarelli LA, Lawrenz M, Norris SJ, Fikrig E. Lyginamasis žmogaus
seratoriaus ir kombinuoto VlsE ir kitų Borrelia burgdorferi antigenų
reaktyvumas su specifiniu cenzu susietu imunosorbentazės tyrimu dėl
limboreliozės. J Med Microbiol. 2002 Rug. 6-5:51
PMID: 12171295

Magnarelli LA, Stafford KC 3rd, Ijdo JW, Fikrig E. Borrelia burgdorferi, Anaplasma phagocytophilum
ir Babesia microti in baltųjų pelių visų ląstelių rekombinantinių antikūnų
antikūnai. J Wildl Dis. 2006 Spalis

Magri JM, Johnson MT, Herring TA, Greenblatt JF. Limelīgē- Naujojo Hampšyro
pirminės priežinės gydytojų žinios, įsitikinimai ir
praktika. J Am Board Fam Pract. 2002 Liepas-Rugpjūčio mėn. 15(4):277-84.
PMID: 12150460

Maguiña C, Guerra H, Ventosilla P. Bartonellosis. Clin Dermatol. 2009 gegužė
birželis; 27(3):271-80. PMID: 19362689

Manalai P, Bhalavat RM, Dobbs MR, Lippmann S. Coma klaidingai priskiriama
Limelīgai. J Ky Med Assoc. 2008 lie; 106(7):317-9.
PMID: 18777697

Marangoni A, Moroni A, Accardo S, Cevenini R, Borreliaburgdorferi V, Eantigenas, skirtas serologinei laimėboreliozės diagnozei. Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2008 Geg; 27(5):349-54. Epub 2008 Sausio 16. PMID: 18197445

Marienfeld CB, Dicapua DB, Sze GK, Goldstein JM. Išraiška afazija yra encefalito, sergančio Bartonellahenselae, pasireiškimas suaugusiesiems, turintiems imuninės sistemos sutrikimų. Yale J Biol Med. 2010 Jun; 83(2):67-71. PMID: 8658

Martín L, Vidal L, Campins A, Salvá F, Riera M, Carrillo A, Sáez de Ibarra J. Bartonella dė kraujo kultūros – neigiamo endokardito. Aprašas of five cases. [Straipsnis anglų, ispanų kalba]. Rev Esp Cardiol. 2009 Jun; 62(6):694-7. PMID: 19480767

Martinez-Diaz GJ, Kim J, Bruckner AL. Mažie vaikai su veido mazgeliais: aceofidiopatinė veido aseptinė granuloma. Dermatol Online J. 2010 m. sausio 15 d.; 16 (1): 9. PMID: 20137751

Marques AR, Hornung RL, Dally L, Philipp MT. Imuninio komplekso aptikimas nepriklauso nuo antikūnų aptikimo limfoligės pacientams ir nepatvirtina užsikrėtimo Borreliaburgdorferi. Clin Diagn Lab Immunol. 2005 Rug.; 12(9):10. PMID: 16148168

Maruyama S. [Katės įbrėtimų liga]. [Straipsnis japonų kalba]. Nihon Rinsho. 2010 Jun; 68 Suppl 6:244-7. PMID: 20942049

Mastrandrea S, Simonetta Taras M, Capitta P, Tola S, Marras V, Strusi G, Masala G. Bartonellahenselae aptikimas--imunokompetentingos moters DNR makromazgių kepenų pažeidimai. Clin Microbiol Infect. 2009 m. gruodžio d.; 15 Suppl 2: 116-7. Epub 2009 Rug. 28. PMID: 19793123

Mavin S, Evans R, Milner RM, Chatterton JM, Ho-Yen DO. Local Borreliaburgdorferisensustrictoir Borrelia afzeli padermės, atsirandančios viename mišraus antigeno, pagerina jautrumą vakarų dėmėms. J Clin Pathol. 2009 Jun; 62(6):552-3.

Mavin S, Hopkins PC, MacLennan A, Joss AW, Ho-Yen DO. Urban and rural soft Lyme disease in Scotland. *Scott Med J*.

2009 m. gegužės mėn.; 54(2):24-6. PMID: 19530498

Mavin S, McDonagh S, Evans R, Milner RM, Chatterton JM, Ho-Yen DO.

Lyme disease diagnosis by Western blot: a review of

criteria. *Br J Biomed Sci*. 2011; 68(1):5-10. PMID: 21473255

Mazepa AW, Kidd LB, Young KM, Trepanier LA. 26. Anaplasma phagocytophilum seropositivity in dogs, cats, and horses in endemic areas, clinical presentation, and treatment. *J Am Anim Hosp Assoc*. 2010; 46(6):405-12. PMID: 21041333

„McGinnis J“, „Bohnker BK“, „Malakooti M“, „Mann M“, „Sack DM“.

2003 m. gruodis; 168(12):1011-4. PMID: 14719627

Mead P. Lyme disease testing. *Lancet Infect Dis*. 2006 Mar; 6(3):122-3.

PMID: 16500589

Metz CH, Buer J, Bornfeld N, Lipski A. Dvishal Bartonella henselae neuroretinitis su žvaigždine makulopatija 6 metų berniukui. *Infekcija*.

2011 m. rugpjūčio 9 d. [Epub ahead of print]. PMID: 21826435

Meyniel C, Wiertelowski S. [Optinis neuritas]. [Straipsnis prancūzų

kalba]. *Rev Med Interne*. 2010 Jul; 31(7):481-5. PMID: 20434241

Michos A, Dessypris N, Pourtsidis A, Moschovi M, Polychronopoulou S, Athanasiadou-Piperopoulou F, Kalmanti M, Syriopoulou VP, Mavrouli MD, Petridou ET. Atidėtas poveikis infekcijoms ir vaikystės limfomoms.

2009 m. liepos mėn.; 20(5):795-802. Epub 2009 Sep 25. PMID: 19169895

Mietze A, Morick D, Köhler H, Harrus S, Dehio C, Nolte I, Goethe R. Kobinuotas

MLST ir AFLP Bartonella vištienos tipavimas išskirtas iš kačių atskleidžia naujus sekos tipus ir siūlo klonų evoliuciją.

Vet Microbiol. 2011 Mar 24; 148(2-4):238-45. Epub 2010 Rugsėjo 21.

PMID: 20863631

Misić-MajerusL,BujićN,MadarićV,Avsic-ZupancT.[Anbortivetypeoferck-meningoencefalitis].[Straipsnis kroatų kalba].ActaMedCroatica.2003;57(2):111-6.PMID:12879690

MitchellBM, FontRL. Bartonella henselų molekulinis aptikimas kačių įbrėimų ir junginės bacilinių angiomatozių diagnozavimui. Ragen. 2011 m. liep.;30(7):807-14.PMID:21282991

MofensonLM,BradyMT,DannerSP,DominguezKL,HazraR,HandelsmanE,HavensP,NesheimS,R

MontcriolA,BenardF,FenollarF,RibeiriA,BonnetM,CollartF,GuidonC.Su mirtinu miokarditu susijęs

Bartonellaquintanaendocarditis:acasereport.JMedCaseReports.2009Liep17;3:7
PMID: 19830188

MorrisonC.

MorwayC,KosoyM,EisenR,Montenierij,SheffK,ReynoldsPJ,PowersN.Bartonellain
PMID: 19263856

Mrázek V, Bartůň P, Varejka P, Janovská D, Bína R, Hulínská D.
[Antiborelijos antikūnų paplitimas dviejose populiacijose: į virus
šių duomenų aiškinimas]. [Straipsnis čekų kalba].

Muenzel D, Duetsch S, Fauser C, Slotta-
Huspenin A, Gaa J, Rummeny E J, Holzapfel K. Difuzijos svertinio magnetinio
krezonanso tomografija sergant gimdos kaklelio limfadenopatija: pacientų ,
sergančių Bartonella henselae infekcijos atvejų ataskaita (090909, 09, 0c;
14-6. PMID: 19636985

Mullegger R R, Glatz M. Iserologinis stebėjimas skirtas pacientams,
sergantiems odos laimėborelioze? Curr Probl Dermatol. 2009; 37: 178-
82. Epub 2009 Apr 8. PMID: 19367102

Müller N F, Kaiser P O, Linke D, Schwarz H, Riess T, Schäfer A, Eble J A, Kempf V A. Trimeric autotranspo

Murdoch W, Rosin F C. Vienas pristatymas, du žemynai: kairiojo riešo
miozitas dėl skirtingos tetiologijos genetiškai panašių asmenų .

Murray M A, Zamecki K J, Paskowski J, Lelli G J Jr. Akių bakterijų angiomatozę
sergančio žmogaus imuninės sistemos
sutrikimu. Ophthal Plast Reconstr Surg. 2010 rugsėjis–spalis; 26(5): 371-2. PMID: 20683276

Murray T S,
Shapiro E D. Lyme disease. Clin Lab Med. 2010 Mar; 30(1): 311-28. PMID: 20513553

Myint K S, Gibbons R V, Iverson J, Shrestha S K, Pavlin J A, Mongkolsirichaikul D, Kosoy M Y. Serologinis
2011 m. gruodžio d.; 105(12): 740-2. Epub 2011 Rug. 28. PMID: 21955739

NaesensR,VermeirenS, VanSchaerenJ,Jeurissen

NamekataMS,CliffordDL,KastenRW,HennJB,GarcelonDK,CoonanTJ,ChomelBB.B

NghiemPP, SchatzbergSJ. Įprastinis ir molekulinis diagnostikos tyrimas ūmaus neurologiniam pacientui. J Vet Emerg Crit Care (San Antonio). 2010 m. vasario mėn.

NigrovicLE,ThompsonAD,FineAM,KimiaA.Laimo ligos klininiai prognozuotojai tarp vaikų , sergančių periferiniu veido paralyžiumi, skubios pagalbos skyriui Limedease-endemic area. Pediatrics. 2008 lapkritis;122(5):e1080-5. Epub 2008 spalio 17. PMID:18931349

NijssenE, CescauS, Vayssier-TaussatM, WangJ, BivilleF. Mechanizmų , susijusių su geležies ir kraujo įsisavinimo Bartonella Birtlesii identifikavimas: insilico ir invivo metodai. Clin Microbiol Infect. 2009 Dec;15 Suppl 2:118-9. Epub 2009 Apr 30. PMID: 19438629

NishioN,KubotaT,NakaoY,HidakaH.Kačių įbrėžimų liga su encefalopatija 9 metų mergaitė. Pediatr Int. 2008 gruodis;50(6):823-4. PMID: 19067901

NunesRosadoFG, StrattonCW, MosseCA. Klinikinė epidemiologinė ir histopatologinė vaikų bakterinio amfadenito ypatybių koreliacija. Arch Pathol Lab Med. 2011 lapkritis;135(11):1490-3. PMID:22032579

OccorsioP,OrsoG,diMartinoL.[Erkės ir vaikų gydytojas].[Straipsnis italų kalba]. Parassitologia. 2004 Jun;46(1-2):115-8. PMID:15305698

O'Connor TP, Esty KJ, Hanscom JL, Shields P, Philipp MT. Skiepyti į prastomis limfoligės vakcinomis šunys nereaguoja į IR6, konservuotas imunodominuojantis *Borrelia burgdorferi* VlsE surface protein regionas. Clin Diagn. 2 Munol Lab :15138170

Oliver J, Means RG, Kogut S, Prusinski M, Howard JJ, Layne LJ, Chu FK, Reddy A, Leel L, White D

Owen DC. Is Gulf War Syndrome actually chronic Lyme disease? Med Hypotheses. 2005;64(4):717-20. PMID:15694687

Pachner AR, Dail D, Li L, Gurey L, Feng S, Hodzic E, Barthold S. Humoralinis imuninis atsakas, susijęs su laimėboreliozėne žmoginių primatų :analizė taikant imunoblotavimą ir su fermentais susietą imunosorbentazę su ultragarsu ar rekombinantiniais proteinais:3No2lin Dimunol v. 48-55. PMID:12414773

Paleček T, Kuchynka P, Hulínská D, Schramlová J, Hrbáková H, Vitková I, Simek S, Horák J, L 2010 m. gegužės mėn.;199(2):139-43. Epub 2010 Sau 6. PMID:20052487

Panika

Papadopoulou E, Michailidi E, Papadopoulou E, Paspalaki P, Vlahakis I, Kalmanti M. Gimdos kaklelio limfadenopatija vaikystės epidemiologija ir valdymas. Pediatr Hematol Oncol. PMID: 19657996

Pape M, Mandraveli K, Alexiou-Daniel S. Klinikiniai Bartonella infekcijos aspektai Šiaurės Graikijoje. Clin Microbiol Infect. 2009 Dec; 15 Suppl 2: 91-2. Epub 2009 Geg 18. PMID: 19456804

PatilN, Bariola JR, SaccenteM, VyasKS, BradsherRWJr. Klinikinė Laimo ligos apž valga Arkanzase. JArkMedSoc. 2010 Vas.;106(8):186-8.PMID:20218039

PennisiMG,LaCameraE,GiacobbeL,OrlandellaBM,LentiniV,ZummoS,FeraMT.Molekul. PMID: 19963231

PerezC,HummelJB,KeeneBW,MaggiRG,DinizPP,BreitschwerdtEB.Sėmingas Bartonellahenselaeendokardito gydymas

PMID: 20138559

PérezC,MaggiRG,DinizPP,BreitschwerdtEB.Molekulinė ir serologinė Bartoneliozės diagnozė61 šuniui iš Jungtinių Valstijų .

PérezGJ,MunitaSJ,AraosBR,LópezGJ,StevensonAR,GonzálezAP,PérezCD,NoriegaRL. [Catchratchdiseaseassociatedneuroretinitis:clinical reportandreviewoftheliterature].[Straipsnis ispanų kalba].RevChilenaInfectol.4021052.2; PMID: 21186508

PetersGB3rd,BakriSJ,KrohelGB.Netrauminių šešių jaunų žmonių nervų paralyžių priežastis ir prognozėOftalmologija. 2002 m. spalio mėn.;109(10):1925-8.PMID:12359616

PfrommerS,MaierM,MayerC,ErbenA,EngelmannV,LohmannCP. [Vazoproliferaciniai tinklainės navikai].[Straipsnis vokiečių kalba].Ophthalmologe.2011Mar;108(3):265-8.PMID:21153829

PhillipsSE,BurrascanoJJ,HorowitzR,SavelyVR,StrickerRB.Laimo ligos testas.LancetInfectDis.2006Mar;6(3):122. PMID: 16500590

Piérard-Franchimont C, Quatresooz P, Piérard GE. Odos ligos, susijusios su Bartonelio infekcija: faktai ir ginčai. Clin Dermatol. 2010 m. rugsjis-spalis; 28(5): 483-8. PMID: 20797506

Pinna A, Puglia E, Dore S. Neįprasti retininiai kačių įbrėžimų ligos pasireiškimai. Int Ophthalmol. 2011 bal; 31(2): 125-8. Epub 2011 sausio 26. PMID: 21267628

Pitassi LH, Cintra ML, Ferreira MR, Magalhães RF, Velho PE. Kraujo ląstelių radiniai, panašūs į Bartonellaspp. Ultrastruct Pathol. 2010 Vas; 34(1): 2-6. PMID: 20070147

Podsiadły E, Sapiejka E, Dąbrowska-Bień J, Majkowski J, Tylewska-Wierzbowska S. [Kačių įbrėžimų ligos diagnostika ir dabartiniai bartoneliozės atpažinimo metodai – ataskaita]. [Straipsnis lenkų kalba]. Pol Merkuriusz Lekarski. 2009 Vas; 26(152): 131-5. PMID: 19388519

„Polat E“, „Turhan V“, „Aslan M“, „Müşellim B“, „Onem Y“, „Ertuğrul B“. [Pirmoji trijų kultūrų ataskaita, patvirtinta, kad žmogus yra Laimo atvejais Turkijoje]. [Straipsnis turkų kalba]. Mikrobiyol Bul. 2010 Jan; 44(1): 133-9. PMID: 20455410

Pomelova VG, Kharitonov IG, Sadykbekova RK, Bychenkova TA, Anan'eva LP, Sokolova MV, Osin NS. [Imuninių fermentų ir imunofluorescencijos bandymų sistemų projektavimas ir klinikinis tyrimas, skirtas serodiagnostikai fiksodės boreliozės]. [Straipsnis Rusų k.].

Pourel J. [Klinikinė Lyme boreliozės diagnozės šnarių ir raumenų reiškinių atveju]. [Straipsnis prancūzų kalba]. Med Mal Infect. 2007 Liep-Rug.; 37(7-8): 523-31. Epub 2007 Kov 26. PMID: 17368783

Probert W, Louie JK, Tucker JR, Longoria R, Hogue R, Moler S, Graves M, Palmer HJ, Cassidy J, Fritz CL. Mening

Przytuł aL, Gińdzieńska-Sieś kiewiczE, SierakowskiS. [Limeartrito diagnostika ir gydymas]. [Straipsnis lenkų kalba]. PrzeglEpidemiol. 2006;60Suppl1:125-30. PMID:16909789

PulliainenAT, DehioC. Bartonellahenselae: kraujagyslių endotelio ląstelių funkcijų pablogėjimas dėl perkeltų bakterijų afektinių baltymų. IntJBiochemCellBiol. 2009Mar;41(3):507-10. Epub2008 spalio 25 d. PMID: 18992392

QueYA, MoreillonP. Infekcinis endokarditas. NatRevCardiol. 2011Jun;8(6):322-36. Epub2011Apr12. PMID:214874

QuebatteM, DehioM, TropelD, BaslerA, TollerI, RaddatzG, EngelP, HuserS, ScheinH, PMID: 20418395

QureshiM, BedlackRS, CudkowiczME. Limeligos serologijamiotrofinė lateralinė sklerozė Raumenų nervas. 2009sp.;40(4):626-8. PMID: 19697382

Ramsėus

ReisC, CoteM, LeRhunD, LecuelleB, LevinML, Vayssier-TaussatM, BonnetSI. Bartonellabirtlesii perdavimo vektoriaus kompetencija. PLoSNeglTropDis. 2011;5(5):e1186. Epub2011. PMID: 21158500

ReisC, CoteM, PaulRE, BonnetS. Ieškant erkių priemiesčio miškų už krėsti mažiausiai šešių erkių platinami patogenai. VectorBorneZoonoticDis. 2011lie;11(7):907-16. Epub2010 gruodžio 15. PMID: 21158500

Renou F, Raffray L, Gerber A, Moiton MP, Ferrandiz D, Yvin J L.
[Kačių įbrėimų ligų hepatic localizacija, nesant imunokompetentingo
paciento]. [Straipsnis prancūzų kalba]. Med Mal Infect. 2010 Mar; 40(3):172-4.
Epub 2009 Jul 17. PMID: 19616394

Rikartas

Roberts DM, Caimano M, McDowell J, Theisen M, Holm A, Orff E, Nelson D, Wikel S, Radolf J.
PMID: 12438383

Rodríguez CM, Giachetto LG, Cuneo EA, Gutiérrez BM del C, Shimchack RM, Pírez GMC.
[Katės įbrėimų liga su kompromisu: netipiškas pasireiškimas]. [Straipsnis ispanų

Rolain JM, Boureau-Voultoury A, Raoult D. Serologiniai
Bartonellavinsoniymphadenopatijos įrodymai, atsiradę dėl šunų įkandimo.
Clin Microbiol Infect. 2009 Dec; 15 Suppl 2:122-3. Epub 2009 Apr 3.
PMID: 19374641

Rooks YL, Corwell B. Dažnos skubios raumenų ir kaulų sistemos
traumos pirminėje priežiuoje. Prim Care. 2006 Rug.; 33(3):751-77, viii.
PMID: 17088159

Rostoff P, Konduracka E, El Massri N, Gackowski A, Kruszcak P, Zmudka K, Piwowarska W. [L.
2008 m. balandis; 66(4):420-5. PMID: 18473271

Roubaud-Baudron C, Fortineau N, Goujard C, Le Bras P, Lambotte O.
[Cat scratch disease with bone involvement: case report and literature review].
[Straipsnis prancūzų kalba]. Rev Med Interne. 2009 Jul; 30(7):602-8.
Epub 2009 Mar 19. PMID: 19303175

Roux F, Boyer E, Jaulhac B, Dernis E, Closs-
Prophette F, Puéchal X. Limemeningoradikulitas: prospektyvus
biologinės diagnozės metodų
įvertinimas. Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2007 Spalis; 26(10):685-5776

Ruckenstein MJ, Prasthoffer A, Bigelow DC, Von Feldt JM, Kolasinski SL. Imunologiniai
ir serologiniai tyrimai, skirti pacientams, sergantiems Menière'o
liga. Otol Neurotol. 2002 Liepas; 23(4):517-20; diskusija 520-1.
PMID: 12170155

Rudnik I, Konarzewska B, Zajkowska J, Juchnowicz D, Markowski T, Pancewicz SA.
[The organic disorders in the course of Lyme disease].
[Straipsnis lenkų kalba]. Pol Merkuriusz Lekarski. 2004 Apr; 16(94):328-31.
PMID: 15517926

Ruzić-Sabljić E, Maraspin V, Lotric-Furlan S, Jurca T, Logar M, Pikelj-
Pecnik A, Strle F. Borreliaburgdorferisensulatos įtampai, izoliuotai
nuo žmogų iš Kosovos medžiagos Slovėnijoje,
apibūdinimas. Wien Klin Wochenschr. 2000. 2599

Saisongkorn W, Kowalczywska M, Azza S, Decloquement P, Rolain JM,
Raoult D. Kandidatų baltymų identifikavimas Bartonella henselae
infekcijoms diagnozuoti taikant imunoproteominį metodą.
FEMS Microbiol Lett. 2010 Rug. 1; 310(2):158-67. Epub 2010 Liep 9.
PMID: 20695898

Salehi N, Custodio H, Rathore MH. Inkstų mikroabscesai dėl
Bartonelios infekcijos. Pediatr Infect Dis J. 2010 Geg. 29(5):472-3.
PMID: 20072078

Sanfeliu I, Antón E, Pineda V, Pons I, Perez J, Font B, Segura F.
Bartonella spp. infekcijų aprašymas bendrojoje Katalonijos
ligoninėje, Ispanijoje. Clin Microbiol Infect. 2009 Dec; 15 Suppl 2:130-1.
Epub 2009 Geg. 18. PMID: 19456816

Sanguinetti-Morelli D, Angelakis E, Richet H, Davoust B, Rolain JM,
Raoult D. Kačių įbrėžimų sezoninė kumas, Prancūzija, 1999–2009 m.
Emerg Infect Dis. 2011 Apr; 17(4):705-7. PMID: 21470466

SankatsingSU, KoladerME, BoumaBJ, BenninkRJ, VerberneHJ, AnsinkTM, VisserCE, vanderMeerJ
PMID: 21404906

SasseigneG, HerbertA, LarvolL, DamadeR, CartryO.
[Fever and abdominal pain in a 56-year-old woman]. [Stripsnis prancūzų
kalba]. Rev Med Interne. 2009 Dec; 30(12):1049-53. Epub 2009 Oct 7. PMID 3:17

SauerA, HansmannY, JaulhacB, BourcierT, Speeg-SchatzC. [Akių liga,
pasireiškianti vaikystėje: Penkios atvejo ataskaitos.]. [Stripsnis prancūzų
kalba]. J Fr Ophtalmol. 2011 Birželis 20. [Epub ahead of print].
PMID: 21696850

ScheideggerF, QuebatteM, MistlC, DehioC. Bartonella henselae VirB/
Bepsistema trukdo kraujagyslių endotelio augimo faktoriui (VEGF),
perduodant žmogaus kraujagyslių endotelio ląsteles. Ląstelės Mikrobiol.
2011 m. kovo mėn.; 13(3):419-31. Epub 2010 Dec 3. PMID: 21044238

SchoenRT. Atskleidžiant natūralią negydomos Laimo ligos
istoriją. Nat Rev Rheumatol. 2011 Mar; 7(3):179-84. Epub 2010 gruodžio
21. PMID: 21173795

ScottC, AzwaA, CohenC, McIntyreM, DesmondN. Kačių
įbrėtimų
liga: diagnostic conundrum. Int J STD AIDS. 2009 Rug; 20(8):585-6. PMID: 19625597

ShahSS, ZaoutisTE, TurnquistJ, HodinkaRL, CoffinSE. Ankstyva Laimo
diferenciacija nuo virusinio virusinio
meningito. Pediatr Infect Dis J. 2005 birželis; 24(6):542-5. PMID: 15933566

SherrVT. Panikos priepuoliai gali atskleisti anksčiau neįtartą lėtinę
išplitusią ligą. J Psychiatr Pract. 2000 Nov; 6(6):352-6.
PMID: 15990495

SmajlovicF,IbralicM.ColorDopplerpseudolinfomatoziniskačių
į brėžimų ligos pasireiškimas.MedArh.2009;63(5):297-9.
PMID: 20380135

SmismansA,GoossensVJ,NulensE,BruggemanCA.Palyginkite įvairius imunologinius
tyrimus, skirtus Borreliaburgdorferi IgMandIgGantikūnų
aptikimui.ClinMicrobiolInfect.2006 Liep;12(7):648-55.
PMID:16774561

SteereAC,McHughG,DamleN,SikandVK.Perspektyvus serologinių ligų
tyrimas.ClinInfectDis.2008Liep15;47(2):188-95.PMID:18532885

StekCJ,vanEijkJJ,JacobsBC,EntingRH,SprengerHG,vanAlfenN,vanAssenS.Neuralgikamiotrofija,susi

StilesJ.Bartoneliozės katės:aroleinuveitas?
VetOphthalmol.2011Rug.;14Suppl1:9-14.PMID:21923819

StoneEG, LacombeEH, RandPW. Antikūnų testavimas ir limfmazgių ligų rizika.
EmergInfectDis. 2005 m. gegužės mėn.;11(5):722-4.PMID:15890128

StrickerRB. Kontrapunktas: ilgalaikė antibiotikų terapija pagerina nuolatinius
simptomus, susijusius su laivo liga. ClinInfectDis.
2007 m. liepos 15 d.;45(2):149-57.Epub2007birželio 5 d.PMID:17578772

StrickerRB,DeLongAK,GreenCL,SavelyVR,ChamallasSN,JohnsonL.Intraveninė
antibiotikų terapijos nauda pacientams, rekomenduotiems gydyti
neurologinę limfoligęIntJGenMed.
2011;4:639-46.Epub2011Sep6.PMID:21941449

StrickerRB,GreenCL,SavelyVR,ChamallasSN,JohnsonL.Intraveninė antibiotikų
terapijos saugumas pacientams, rekomenduotiems gydyti neurologinę limfinę
ligą.MinervaMed.2010Vas;101(1):1-7.
PMID: 20228716

Stricker RB, Johnson L. Lyme disease: atlikime testavimą. *BMJ*. 2007 Nov 17; 335(7628): 1008. PMID: 18006976

Stricker RB, Johnson L. Chronic Lyme disease and the Axis of Evil. *Future Microbiol*. 2008 Dec; 3(6): 621-4. PMID: 19072179

Stricker RB, Johnson L. Lyme disease: the next decade. *Infect Drug Resist*. 2011; 4: 1-9. Epub 2011 Sa

Strle F, Videcnik J, Zorman P, Cimprman J, Lotric-Furlan S, Maraspin V. Klinikiniai ir epidemiologiniai radiniai pacientams, sergantiems eritema migrans. Kohortų palyginimas nuo 1993 ir 2000 metų. *Wien Klin Wochenschr*. 20012 Jul; 3: 4: 13-114. 2589

Stübs G, Fingerle V, Wilske B, Göbel UB, Zähringer U, Schumann RR, Schröder NW. Acilinti cholesterolilgalaktozidai yra specifiniai borelijos antigenai, sukeliantys ligą ir dažnai sukeliantys antikūnus vėlyvoje ligos stadijoje. *J Biol Chem*. Epub 2009 Mar 23. PMID: 19307181

Sugiyama H, Sahara M, Imai Y, Ono M, Okamoto K, Kikuchi K, Nagai R. Infekcinis endokarditas, kurį sukelia *Bartonella quintana* masqueradingas su antineutrofil citoplazminiais antikūnais susijęs smulkiųjų kraujagyslių vaskulitas. *Kardiologija*. 2009; 114(3): 208-109. Epub 2009 Mar 23. PMID: 19602882

Suh B, Chun JK, Yong D, Lee YS, Jeong SH, Yang WI, Kim DS. Kačių įbrėžimų ligos Korėjoje pranešimas patvirtintas 16S-23S rRNA tarpinio *Bartonella henselae* regiono PCR amplifikacija. *Korean J Lab Med*. 2010 Vasario 3; -07. PMID: 2010 Vasario 3; -07.

Sun J, Fu G, Lin J, Song X, Lu L, Liu Q. Seropinis *Bartonella* paplitimas Rytų Kinijoje ir rizikos veiksnių analizė. *BMC Infect Dis*. 2010 Geg 20; 10: 121. PMID: 20482887

Sureda A, Garcí a D, Loma-Osorio P. [Embolic stroke as the first manifestation of Bartonella henselae endocarditis in immunocompetent patient].

[Straipsnis ispanų kalba]. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2010

Sausis; 28(1):64-9. Epub. 1205.

PMID: 19409676

Susta L, Uhle W, Grosenbaugh DA, Krimer PM. Sinoviniai

paž eidimai eksperimentinėje Canine Lyme Borreliosis. Vet Pathol. 2011 lapkričio 10.

[Epub ahead of print]. PMID: 22075774

Swanson SJ, Neitzel D, Reed KD, Belonija EA. Koinfekcijos, į gytos iš mišriųjų lazdelių. Clin Microbiol Rev. 2006 Oct; 19(4):708-27.

PMID: 17041141

Sykes JE. Feline hemotropic mycoplasmas. J Vet Emerg Crit Care (San Antonio). 2010

Vas; 20(1):62-9. PMID: 20230435

Sykes JE, Lindsay LL, Maggi RG, Breitschwerdt EB. Žmogaus infekcija su

Bartonella vis telėmis ir dviem hemotropiniais mikoplazmos variantais, panašiais

į Mycoplasma ovis. J Clin Microbiol. 2010 Oct; 48(10):3782-5. PMID: 20727111.

Sykes JE, Westropp J, Kasten RW, Chomel BB. Bartonella rūšių infekcijos ir

naminių kačių ligų asociacija, nustatyta naudojant serologiją ir

kultūrą. J Feline Med Surg. 2010 Rug; 12(8):631-6. Epub 2010 Geg. 35

Szaleniec J, Oleś K, Skł adzień J, Strek P. [Katės į brę imų liga – neįvertinta

diagnozė]. [Straipsnis lenkų kalba]. Otolaryngol Pol. 2009 May-

Jun; 63(3):271-3. PMID: 19886535

Talarek E, Duszczyk E, Zarnowska H. [Diagnostic

Difficulties in neuroborreliosis in children]. [Straipsnis lenkų kalba]. Przegl Epidemiol.

2007; 61(1):73-8. PMID: 17702442

Tang YW. Duplex PCR ymė vienu metu aptinkantys ir diferencijuojantys *Bartonella quintana*, *B. henselae* ir *Coxiella burnetii* chirurginių širdies vožtuvų pavyzdžius.

Tarasó WE, Ustymowicz A, Zajkowska J, Hermanowska-Szapakowicz T. [Neuroborreliozė CT ir MRI nustatymai 14 atvejų. Preliminarus bendravimas]. [Straipsnis lenkų kalba]. *Neurol Neurochir Pol*. 2001 Rugsėjo-spalio mėn; 35(1)

Tasher D, Armarnik E, Mizrahi A, Liat BS, Constantini S, Grisaru-Soen G. Kačių į bręimų liga su kaklo slankstelių osteomielitu ir stuburo stuburo abscesu. *Pediatr Infect Dis J*. 2009 Rug; 28(9):848-50. PMID: 19654566

Tavora F, Burke A, Li L, Franks TJ, Virmani R. Limekardito patvirtinimas po mirties su polimerazės grandinės reakcija. *Cardiovasc Pathol*. 2008 Mar-Apr; 17(2):103-7. Epub 2007 Geg 11. PMID: 18329555

Tay ST, Kamalanathan M, Rohani MY. Borreliaburgdorferi (*B. afzelii*) padermė antikūnai tarp Malaizijos kraujo donorų ir pacientų. *Southeast Asian J Trop Med Public Health*. 2002 Dec; 33(4):787-93. PMID: 12757227

ten Hove CH, Gubler FM, Kiezebrink-Lindhovius HH. Vaiko nugaros skausmą sukelia kačių į bręimų liga. *Pediatr Infect Dis J*. 2009 Mar; 28(3):258. PMID: 19209087

Teng JL, Yeung MY, Yue G, Au-Yeung RK, Yeung EY, Fung AM, Tse H, Yuen KY, Lau SK, Woo PC. 16S rRNA genų sekos nustatymo pagrįstų metodų, skirtų mediciniškai svarbioms aerobinėms, gramneigiamoms bakterijoms identifikuoti. 001. 6. Epub 2011 Apr 15. PMID: 21498652

Terekhova D, Sartakova ML, Wormser GP, Schwartz I, Cabello FC. Atsparumas eritromicinui *Borreliaburgdorferi*. *Antimicrob Agents Chemother*. 2002 lapkritis; 46(11):3637-40. PMID: 12444444

TerradaC,BodaghiB,ConrathJ,RaoultD,DrancourtM.Uveitas:atsiranda Bartonellainfekcijos klinikinėforma.ClinMicrobiolInfect.

2009 m. gruodis;15Suppl2:132-3.Epub2009Jun22.PMID:19548998

ThompsonA, MannixR, BachurR. Ūminis vaikų monoartikulinis artritas: artrito atskyrimas nuo kitų priežčių. Pediatrija.

2009 m. kovo mėn.;123(3):959-65.PMID:19255026

ThompsonGR3rd,LunettaJM,JohnsonSM,TaylorS,BaysD,CohenSH,PappagianisD.Ankstyvas gydymas flukonazolu sustabdo kokcidioidomikozės IgGantikūnų vystymąsi. ClinInfectDis.

2011 m. rugsėjis;53(6):e20-4.PMID:21865185

TiconaE,HuarotoL,GarciaY,VargasL,MadariagaMG.Žmogaus bartoneliozės

ūminės fazės patofiziologija primena AIDS.MedHypotheses.2010Sausis;74(1):45-9.Epub2009Rug7.

PMID: 19665314

TiemstraJD,KhatkhateN.Bell'spalsy:diagnozėir valdymas.

AmFamPhysician.2007Oct1;76(7):997-1002.PMID:17956069

TopolovecJ,PuntarićD,Antolovičius-PozgainA,Vukovičius

TrafnyDJ,OyamaMA,WormserC,ReynoldsCA,SingletaryGE,PeddleGD.Šunims, turintiems bradiaritmijos, širdies ir troponino koncentracijos.JVetCardiol.2010Dec;12(3):183. 8

TsaiYL, ChomelBB, ChangCC, KassPH, ConradPA, ChuangST.

Bartonella ir kūdikių galvijų ir jų infekcijų Taivane.

CompImmunoIMicrobiolInfectDis.2011Mar;34(2):179-87.Epub2010Dec30.PMID:21194750

Tsuneoka H, Yanagihara M, Otani S, Katayama Y, Fujinami H, Nagafuji H, Asari S, Nojima J, Ichihara K. Pirmo

Tuerlinckx D, Bodart E, Garrino MG, de Bilderling G. Limemeningito ir aseptinio meningito klinikiniai duomenys ir smegenų skysčių radiniai. Eur J Pediatr. 2003 Mar; 162(3):150-3. Epub 2003 Sausio 21. PMID: 12655417

Tuhácková J, Běáková J, Krupka M, Neperný J, Chumelaj, Weigl E, Vrzal V. Biocan Binj. adus. vet. vakcinos t

Tylewska-Wierzbowska S, Chmielewski T. Serologinių limfoboreliozės tyrimų apribojimai: ELISA ir Western blotinį vertinimas, palyginimas su PCR ir kultūros metodais. Wien Klin Wochenschr. 2002 m. liepos 31 d.; 114(13-14):601-5. PMID: 12422608

Ullmann AJ, Gabitzsch ES, Schulze TL, Zeidner NS, Piesman J. Trys daugiapleksiniai tyrimai, skirti aptikti Borreliaburgdorferisensulato ir Borreliamymotoisensulato-lauke surinktą iksodesnymphą Šiaurės Amerikoje. J Med Entomol. 2005 Nov; 42(6):1057-62. PMID: 16465748

Umekoji A, Fukai K, Yanagihara S, Ono E, Sowa J, Ishii M. Greitas Bartonellahenselaešilumos šoko baltymo DNR aptikimas, sukeltos polimerazės grandinės reakcijos iš patinusių paciento, sergančių kačių įbrėžimais, limfmazgių. PMID: 19785710

Valverde-Gubianas M, Ramos-López JF, López-Torres JA, Toribio-García M, Milla-Peñalver C, Gálvez Torres-Puchol J, Medialdea-Marcos S. [Neuroretinitas. Klinikiniai atvejai]. [Straipsnis ispanų k. 88p.: 08. 89-94. PMID: 19728239]

VarelaAS,LuttrellMP,HowerthEW,MooreVA,DavidsonWR,StallknechtDE,LittleSE.Pirmo
Borrelialonestari kultūrinėizoliacija,tariama su pietų erkėmis
susijusio dygimo sukėlėja.JClinMicrobiol.2004Mar;42(3):0PMID:59

Vayssier-

TaussatM,LeRhunD,DengHK,BivilleF,CescauS,DanchinA,MarignacG,LenaourE,BouloumiéA.
PMID: 20548954

VázquezM,SparrowSS,ShapiroED.Ilgalaikės neuropsichologijos ir
vaikų , turinčių veido nervų paralyžių , pasekmės, susijusios su
limfocitų liga.Pediatrics.2003Rug;112(2):e93-7.PMID:12897313

VermeulenMJ,VerbakelH,NotermansDW,ReimerinkJH,PeetersMF.Jautrumo,specifiškumo ir
5.Epub2010Mar11.PMID:20223899

VianelloM,MarchioriG,GiomettoB.Bannwartho sindromo
pažeidžiamas daugiakranijinis
nervas.NeurolSci.2008Apr;29(2):109-12.Epub2008Geg16.PMID:18483708

VitaleG,IncandelaS,IncandelaC,MicalizziA,MansuetoP.Bartonella
kvintanos išskyrimas ir apibūdinimas iš paausinės liaukos,gyvūno
imunokompetentingo žmogaus.JClinMicrobiol.2009Mar;47(3):862-4.
Epub2009San7.PMID:19129406

VorstmanJA,KuiperH.[Periferinis veido paralyžius vaikams:tikrinti dėl
limeboreliozės tik esant kitiems klinikiniais požymiams]. [Straipsnis
olandų kalba].NedTijdschrGeneesk.2004Apr3;148(14):655-8.
PMID:15106315

VostalK,ZakovskaA.Dvejų metų trukmės laukinių gyvūnų kraujo
tyrimo dėl antiborelinių antikūnų buvimo
tyrimas.AnnAgricEnvironMed.2003;10(2):203-6.PMID:14677912

Wagner B, Freer H, Rollins A, Erb HN. Afluorescencinių granulių daugiapleksinis tyrimas, skirtas vienu metu aptikti antikūnus prieš *B. burgdorferi* iš orinio paviršiaus baltymų šunų serume.

PMID: 21208663

Wagner B, Freer H, Rollins A, Erb HN, Lu Z, Gröhn Y. Multipleksinio tyrimo, skirto antikūnams prieš *Borrelia burgdorferi* arkliai, kūrimas ir jo patvirtinimas naudojant Bayesian ir įprastus statistinius metodus. *Vet Immunol Immunopathol*. 1-3-4-4. Epub 2011 Rug 17. PMID: 21890217

Wang CW, Chang WC, Chao TK, Liu CC, Huang GS. Kačių įbrėimų kompiuterinė tomografija ir magnetinio krezonanso tomografija: yra dviejų atvejų ataskaita. *Clin Imaging*. 2009 Liep-Rug.; 33(4):318-21. PMID: 19559357

Webster JD, Miller MA, DuSold D, Ramos-Vara J. Imunohistocheminio infekcinių agentų informaline fiksuotų, parafino įterptų audinių aptikimo, už teusio formalaus fiksavimo poveikis. *Vet Pathol*. 2010 Geg; 47(3):529-3PM2020201E2

Weinspach S, Tenenbaum T, Schönberger S, Schaper J, Engers R, Rueggeberg J, Mackenz

Weinštein

PMID: 18532894

Welc-Faleciak R. [Current state of the knowledge of Bartonella infections]. [Straipsnis lenkų kalba]. *Przegl Epidemiol*. 2009; 63(1):11-7. PMID: 19522219

Welc-FaleciakR,RodoA,SińskiE,BajerA.Babesiacyra ir kitos erkių platinamos
šunų infekcijos Centrinėje
Lenkijoje.VetParasitol.2009Dec23;166(3-4):191-8.Epub2009Rug.26.PMID5:1983

WendlingD,SevrinP,Bouchaud-
ChabotA,ChabrouxA,ToussiroteE,BardinT,Michelf.Parsonage-Turner
sindromas,atsiskleidžiantis
laimeboreliozeJointBoneSpine.2009Mar;76(2):202-4PMD8.Epub14.1049.

WoodcockS.Lymeaseastesting.LancetInfectDis.2006Mar;6(3):122.PMID:16500588

WormserGP,LiverisD,HanincováK,BrissonD,LudinS,StracuzziVJ,EmbersME,PhilippMT,LevinA,A
RosenfeldM,SchwartzI.Borreliaburgdorferigenotipo poveikis jautrumuiC6 ir 2
pakopų pacientai gali būti tiriami su THC. .2008Oct1;47(7):910-4.PMID:18724824

WormserGP,Nowakowskij,NadelmanRB,VisintainerP,LevinA,Aguero-
RosenfeldE.Borreliaburgdorferi specifinių antikūnų seropozityvumo
ūminių fazių seropozityvumo poveikis Šiaurės Amerikos kultūrai patvirtintai
limesdazei.
ClinVaccineImmunol.2008Oct;15(10):1519-22.Epub2008Rug20.
PMID: 18716009

WormserGP,RamanathanR,Nowakowskij,McKennaD,HolmgrenD,VisintainerP,DornbushR,Sin
PMID:12729423

WrightSA,TuckerJR,DonohueAM,CastroMB,KelleyKL,NovakMG,MacedoPA.Ixodespacificus
(Acari:Ixodidae) paukščių šeimininkai ir Borreliaburgdorferi lervų ,
besimaitinančių Oregonjunco, aptikimas.JMedEntomol.2:14PM. 45

Yamada Y, Ohkusu K, Yanagihara M, Tsuneoka H, Ezaki T, Tsuboi J, Okabayashi H, Suwabe A

Yilmaz C, Ergin C, Kaleli I. [Bartonella vištiesos paplitimo ir su juo susijusių kraujo donorų rizikos veiksnių, priimtų į Pamukalės universiteto kraujo centrą, tyrimas]. [Straipsnis turkų kalba]. Mikrobiyol Bul. 2009 Jul; 43(3):391-401. PMID: 1947147.

Yoon HJ, Lee WC, Choi YS, Cho S, Song YG, Choi JY, Kim CO, Kim EJ, Kim JM. Gimdos kaklelio limfadenitas pacientei, užsikrėtusiai toksoplazmosa ir Bartonella henselae. Vector Borne Zoonotic Dis. 2010; 4PM:6-8 (Geg. 4:1-10);

Youssef D, Shams WE, El Abbassi A, Moorman JP, Al-Abbadi MA. Citomorfologijos ir serologijos derinimas kačių įbrėtimų ligos diagnozei. Diagnia Cytopathol. 2011 Mar; 39(3):210-3. PMID: 21319324

Zajkowska JM, Hermanowska-Szapakowicz T, Wysocka J, Pancewicz S, Lipska A, Kasprzycka E. [Borreliaburgdorferi užsikrėtusių pacientų trombocitų skaičiaus ir jų morfologinių parametrų įvertinimas]. [Straipsnis lenkų kalba]. Wiadomosci lek. 2009; 11(1):1-4. PMID: 1928555

Zapater Latorre E, Castillo Ruiz A, Alba Garcí a J R, Armengot Carceller M, Sancho Rieger J, Ba

Zarraga M, Rosen L, Herschthal D. Bacilinė angiomatozė kenčia nuo imunokompetentingo vaiko.

ZarzyckaB,PieczaraA,Skowron-KobosJ,KrzemińskiZ.
[PaplitimasIgGantikūnų prieš Bartonella Henselaein children with
limfadenopatija]. [Straipsnis lenkų kalba]. Przegl Epidemiol.
2008;62(4):759-65. PMID:19209738

ZeidnerNS,SchneiderBS,DolanMC,PiesmanJ.Spirochetų apkrovos,
padermės ir erkių perduodamos patologijos analizė

PMID:12653134

ZenoneT.SystemicBartonellahenselaeInfectioninImunocompetent
Adult

PresentingasFeverofUnknownOrigin.CaseReportMed.2011;2011:183937.Epub2011Geg.5.
PMID: 21629850

ZekraouiY,MegzariA,ElAlloussiT,BerrahoA.[Vienašalis neuroretinitas,
atskleidžiantis katės į brėžimų ligą]. [Straipsnis prancūzų kalba].
RevMedInterne.2011Apr;32(4):e46-8.Epub2010Birželis19.
PMID: 20646795

ZhangL,CuiF,WangL,ZhangL,ZhangJ,WangS,YangS.
Anaplazmozės tyrimas Yiyuan grafystėje, Šandongo provincijoje, Kinijoje.
AsianPacJTropMed. 2011 m. liep.;4(7):568-72.PMID:21803311

ZhongJ,SkouloubrisS,DaiQ,MylykallioH,BarbourAG.Pirimidino biosintezei
skirtų plazmidės pernešamų genų funkcija ir raida Borreliaspp.JBacteriol.2006
Feb;188(3):909-18.PMID:16428394

ZobbaR,ChessaG,MastrandreaS,PinnaParpagliaML,PattaC,MasalaG.Serologinis
ir molekulinis Bartonellaspp.inhumans,kats and dogs aptikimas iš
Šiaurės Sardinijos,Italija.ClinMicrobiol.Infect.2009Dec.

PMID: 19456814

Babesijos kontrolinis sąrašas

Įprastos, atsirandančios slapčios infekcijos aptikimo gerinimas

James L. Schaller, MD, MAR

Įvadas

Toliau pateikiami ženklių, simptomų ir netiesioginių būdų, padedančių padidinti Babesijos diagnozę pavyzdžiai. Viešųjų genetinių duomenų bazių tyrimas rodo, kad egzistuoja daugiau nei trisdešimt penkios rūšys, kurių daugelis turi variantų.

Atkreipkite dėmesį, kad nežinomas procentas žmonių, užsikrėtusių šia vienaląstele parazitu, turi venų simptomų, bent jau per metus.

Šis kontrolinis sąrašas nėra skirtas naudoti kaip galutinė priemonė Babesijai diagnozuoti. Tai yra mano eksperto nuomonė, kad 100% ar net 98% tikslios priemonės neegzistuoja.

Mano tikslas yra tik sumažinti ligą turinčių žmonių, kurie yra teigiami, bet neparodo teigiamo pagrindinio tiesioginio testo (klaidingai neigiamas).

Iš tiesų,

itis not uncommon for a patient with babesia to present with a negative test result or Tim

Nenorėčiau prieštarauti ar laikytis tokio požiūrio, bet jaučiu, kad būtina paminėti, kad tas pats rezultatas buvo ir gydant „maliarijos prevenciją“. Be to, buvo atvejų, kai vartojant žoleles, tokias kaip bevertis, vėžio prevencija, versija: pozityvūs stoppozityvus.

Sukūrę keturias knygas Babezijos tema, sukūriau šią skalę pagrįstą skaitymo metais ir aistra iš ankstiniam aptikimui. Šis kontrolinis sąrašas yra skirtas užkirsti kelią klaidingai neigiamiems reiškiniams: kai kurie pacientai, kurie atrodo neigiami, iš tikrųjų gali nebūti neigiami. Aš tai padariau, nes per visą laiką skaitydamas ir atlikęs tyrimus parodė, kad trūksta šio parazito 5, 10, 30 ar 50 metų automobiliui yra daug mažiau pavojų. Pradėta nuo 20% rekomenduojamos dozės.

Kreipiuosi į jus, kad vienas negali būti laikomas ekspertu, gydančiu šią galimai mirtiną infekciją, tik perskaitęs keletą karių arba gairių. Neturiu patirties diagnozuojant ir gydant labai akivaizdžius, labai sergančius, 5 labiausiai sergančius 1% pacientų, kaip „normalų“ diagnozę. Daugiau nei penkeri metai. Faktas, kad parazitų vadovėliai paprastai siūlo tik 1–2 puslapius apie šią infekciją, rodo, kad jų neįvaldo arba nesupranta tie, kurie domisi parazitais.

Babezijos gydymas neatitinka nustatytos formulės, bet niekas neturėtų vilties visiškai pasveikti. Šiuo metu aš pradėjau naują, moksliniais tyrimais pagrįstą kūrybiško mąstymo vadovėlį apie optimalų Babezijos gydymo metodą, skirtą paskelbti 2012 m. naujos galimybės pacientams ir gydytojams, kurie nepatenkinti esamomis galimybėmis.

Apibendrinant, kaip gali egzistuoti tam tikra medicinos ar mokslo Babezijos padėtis, kai nuolat atsiranda naujų rūšių, porūšių ar variantų, užkrečiančių žmones, ir dėl kurių nėra tiesioginio patikrinimo – nepriklausomai nuo jautrumo?

BABESIA KONTROLINIS SĄRAŠAS

James Schaller, MD, MAR

(Prašome patikrinti bet kokius simptomus)

PSICHIATRINĖ IR NEUROLOGINĖ

✓ Šeima, draugai ar kiti praneša apie jūsų išvaizdą

✓ Lėtas mąstymas

✓ Psichiatrinė(-ės) etiketė(-ės), skirta (-os) vaikams ar santykiams už visas jų problemas, kai yra aiškios medicininės problemos, rodomi nenormalūs laboratoriniai rezultatai (nekalbu apie pagrindines organų nesėkmių laboratorijas, bet apie plataus tyrimo, apimančio uždegimą ir uždegimą slopinančias chemines medžiagas, hormonus, imuninės sistemos maistinių medžiagų kiekį ir kitas chemines medžiagas, naudojimą)

✓ Padidėję limfmazgiai (butalas, esantis Laimo, Bartonella, kitos infekcijos, stiprus uždegimas, navikai ir kitos ligos)

✓ Smegenų bėdų, tokių kaip nelaimingų atsitikimų dėl praeities gyvenimo poreikių, vėlavimas dėl motyvacijos ir organizavimo problemų bei koncentracijos problemų [bet kuri iš jų būtų teigiama]

✓ Atminties sutrikimai [tai nėra specifinė infekcijai ar ligos eigai.
Pavyzdžiui, patalpoje esančių daiktų biologinių cheminių medžiagų poveikis gali sumažinti atmintį per valandą, priklausomai nuo rūšių mišinio.]

✓ Gilios psichikos ligos [tai nėra ribojama tik vienu infekcijai.]

Širdies ir kraujotakos sistema

✓ Staigus kraujospūdžio sumažėjimas

✓ Perpylimas naudojant kraują, kuris nėra jūsų

£ Buvo pasiūlyta anemija ir net neinfekcinė priežastis

£ Anemija be aiškaus paaiškinimo

£ Stiprūs sienų skausmai

£ "Širdies priepuolis" iki 55 metų (kai turite tris riziką faktoriai)

£ „Širdies priepuolis“ arba širdies infarktas iki 60 metų amžiaus, tik be rizikos veiksnio. [Būtent vyras laikomas bet koku veiksnio. Vyras širdies pažeidimus patiria anksčiau nei moterys. Kiti rizikos veiksniai, įskaitant rūkymą ar ekspoziciją, pavyzdžiui, rūkymą namuose, diabetą, aukštą kraujospūdį, didelį lipnų cholesterolio kiekį, pvz., lipoproteinų (a) arba aukštą trigliceridų kiekį, širdies priepuolių šeimos istoriją, ribotą fizinį aktyvumą, 9 viršijusio fizinio aktyvumo, ir daugiau nei 34 colių storio moteris, nei kūno veiksnys, kurio kūno masės indeksas yra 30 ar didesnis), perteklinis arba blogai valdo stresą, vartojo stimuliuojančius vaistus, pvz., kokainą ar amfetaminus, arba prastai miega [dėl to padidėja uždegimas], aukštas C4aRIA, aMMPIperviršis 300 ir mažas VIP kraujo lygis.

PAGRINDINIAI ORGANAI

£ Geltonų atspalvių, rankų oda (gelta) be kitų aiškių priežasčių

£ Padidintos kepenys (kurios yra po jūsų dešiniu šonkauliu)

£ Padidėjusi blužnis (po kairiuoju šonkauliu). Tai klaidinga manoma, kad tai įprastas žmogaus ženklas; iš tikrųjų tai labai reta.

£ Blužnies plyšimas [retai, bet sulaukia greito medicininio dėmesio ir todėl per daug vaizduojama medicininėje priemonėje]

£ Darkurinas [tai rečiau nei intymi straipsniai]

£ Aninabilitytourinate

£ Dusulys [noklearastma, pneumonija, LOPL ar kita bendras reikalas]

£ Plaučių edema, kurios ore yra didelis skysčių kiekis plaučiuose, dėl kurio sunku kvėpuoti

£ Bet kokio dydžio ar bet kurio organo insultas (žodis insultas reiškia audiniai negali gauti deguonies). Insultas arba infarktas gali būti smegenyse, tinklainėje, inkstuose, širdyje ir daugelyje kitų audinių.

£ AnMRI, Corotherimagingstudythrovedinaudin
bet koks organas dėl nežinomų priežasčių

BENDROJI MEDICINA

£ Galvos skausmas be aiškios priežasties

£ Galvos skausmai, kuriuos sunku suvaldyti ir (arba) stiprūs

£ Galvos skausmai, trunkantys ilgiau nei trejus metus ir kurie padidina skausmą nepaisant gydymo

£ Svorio padidėjimas dėl aiškios dietos ir pratimų pertekliaus

£ Svorio metimas protingai maitinantis ir vidutiniškai mankštinantis

£ Pernelyg riebalų apatinėje pilvo dalyje, kurioje yra perteklinis gyvenimo būdas ir veikla

£ Anoreksija arba apetito sumažėjimas

£ Bet koks apetito sumažėjimas

£ Blogas apetitas

£ Daugelio to paties patyrusio nuovargis
amžiaus ribos

£ Nuovargis, sukeliantis miego poreikį per 8½ valandos per dieną

£ Nuovargis dėl nuolatinės nemigos [apsvarstykite abiejų galimybių
Bartonella ir Babesia šiuo atveju]

£ Dienos miego skubumas, nepaisant naktinio miego

£ Naktiniai prakaitai

£ Pernelyg didelis prakaitavimas normalios kasdienės veiklos metu

£ Karštos blykstės normalios temperatūros kambaryje

£ Pertraukiamas karščiavimas

£ Šaltkrėtis

£ Bet kokia karščiavimas, viršijantis tris dienas

£ Spike of fever over 100,5 po galimo erkės įkandimo

£ Nenorėjimas

£ Galūnių ir kitų kūno dalių patinimas

£ Bendrojo niežėjimo bangos [šis infekcijos ir uždegimo požymis
neapsiriboja tik Babezija.]

£ Gumbeliai ar kito tipo minkštųjų kolekcijų be aiškios priežasties [Kitos ir
blusų platinamos infekcijos gali sukelti augimą.]

£ Raumenų išsekimas

£ Bendras kūno audinių, kuris yra matomas, švaistymas

£ Gilus kaulo lūžis viršijant tą, kurio tikėtasi

amžiaus

£ Pertekliniai krūtinės audiniai ieinamano boy

£ Atsitiktinis veriantis skausmas

£ Pykinimas ar vėmimas

£ Bet koks patobulintas pojūtis: jautrumas šviesai, prisilietimui, kvapams, skoniui garsas

£ Dė disbalanso

£ Viena arba daugiau medicininių problemų dė neiš kios (-ių) prieš asties (-ių), su besikeičiančios arba prieštaringos diagnozės, arba kurios galiausiai vadinamos „idiopatinė“

£ Dvi bakterijos arba blusų infekcijos su dviem teigiamais blusų platinamais virusais, bakterijomis arba pirmuoniais. Kitų infekcijų , tokių kaip pernešami virusai ar bakterijos, buvimas kelia įtarimą dė kūdikių infekcijos.

£ Vienos ar daugiau paslaptingos ligos po trijų lygių gydytojų įvertinimo

LAB REZULTATAI

£ Eozinofilų kationinių baltymų (ECP) lygis viršija 15 % normalaus.
Tai pakinta gal 15-20% kūdikių pacientų .

£ ECP lygis viršija į prastą. (Kiti dalykai gali padidinti šią plokštelę tačiau tai nėra klaida, kai kūdikių infekcija nėra pažymėta).

£ ECP lygis padidėja 30 % arba daugiau atsako į protozozus ž udančius vaistus atliekant nuoseklius tyrimus. (Šis testas yra maž daug 40–60 % jautrus ir daugeliui pacientų ši etiketė nepasikeitė net jei gydymas buvo veiksmingas).

£ ECP lygis yra ž emiau aptinkamų lygių .

£ Absoliutūs eozinofilai ž emame arba aukštame diapazone [tai nėra galutinėjokiu būdu, bet yra naudinga priemonė]

£ Eozinofilų procentas ž emame arba aukštame normaliame diapazone

£ Labai daug eozinofilų [retai su Babesija, bet kiti radiniai pasiūlyti kitas galimas priež astis]

£ Nenormaliai arba mažas VEGF rezultatas dėl Bartonella buvimo

£ ATNF-alfa yra 1,0 perteklius, kai yra Bartonella

£ ACD57 arba CD57/8 lygis, kuris nukrenta iš kart po fazės pradžios
Gydymas kūdikiams arba kuris nuolat patenka į Babeziją
gydymas

£ Hemolizinė anemija su laboratoriniais tyrimais, rodančiais teigiamus kraujo produktus
jūsų šlapime [tai nėra rutininis radinys.]

£ Jūsų gydytojas supranta tiesioginio tyrimo naudojimą ir jaučiasi
jūsų laboratorijos modelis rodo Babezijos buvimą. Tai apima daugiau
nei ECP spike.

£ Kadangi tiesioginis mažų ylių testavimas, kurį atlieka bet kuri laboratorija,
nepatenka į daugelį žmonių rūšių ir kintamo patikimumo, o
dažnas Bartonelių buvimas slopina kai kuriuos antikūnų
tyrimus, teigiamas arba „neapibrėžtas“ greičiausiai yra
teigiamas. Ar gavote „neapibrėžtą“ arba „ribinį“ mažų ylių rezultatą?

£ Bilirubino anomalija [padidėjęs gal 5 % pacientų]

£ Geležies anomalijos paviršiaus anormaliai [aukštas žemas lygis. Genetinės
ligos, padidėjusios patologijos nustatymas, nebūtinai pašalina šį
radinį. Geležies patologija gali būti genetinė ir gyta liga, taip pat
Babezija [Matomas HES vė į išgydantis popierius Medscape, kuriame į
vė į panašūs oziophilai buvo paruošti Babezijos].

£ Po kūdikių gydymo aiškiais pirmuonį naikinančiais vaistais nuo maliarijos,
IL-6 juda iš labai žemo į padidėjusį lygį.

£ Po kūdikio gydymo aiškiais pirmuonį naikinančiais vaistais, vartojamais
maliarijai gydyti, IL-1B juda iš labai žemo į padidėjusį lygį.

£Kūdikiai sukuria ir provokuoja žmogaus kūno pokyčius chemija. Testai kuriami siekiant nustatyti chemines medžiagas, kurias gamina tik Babezija. Pavyzdys yra kūdikiams skirtas antigenas1 (BmSA1).

£Bet koks teigiamas Epstein-Barr virusas viršija normalų žemą lygį. Galite turėti infekciją, infekciją ar uždegimą. Jis aptinkamas ne tik Babezijoje. [Tai nėra nuovargio priežastis].

£Autoimuniteto testasteigiamas. Tai yra stipresnis teigiamas rezultatas, jei yra du autoimuniniai rezultatai. Pavyzdžiui, pacientas yra teigiamas ANA ir turi antikūnų prieš skydliaukės sistemą.

£Teigiamas darbo ir odos testas dėl paciento jautrumo maistui į traukimo į 5 % gyventojų

£ Padidėjęs monocitų kiekis

£ Padidėjęs neutrofilų kiekis, neturintis aiškios infekcijos šaltinio

£ Padidėjęs C reaktyvusis baltymas

£ Padidintas D-dimeras

£Ananormaliai didelis ALTKuris padidina kepenų fermentų kiekį kepenų traumos, toksinų ar infekcijų, pvz., Babezijos [arų aptikimas].

£ Limfocitopenija – žemi limfocitai, kuriems būdingas su infekcija kovojančių baltųjų kraujo kūnelių tipas

£ Trombocitopenija – trombocitų skaičius mažesnis nei 50 000

£ Didelė laktato dehidrogenazė arba LDH. Šis fermentas išmatuoja pažeidimą, ypač esantį širdyje, kepenyse, inkstuose, skeleto raumenyse, smegenyse, kraujo ląstelėse ir plaučiuose.

REAKCIJA AR KŪNO POKYČIAI

£Reaguokite į bet kokį artemisijos (Sweet Wormwood) darinį.

*Pastaba: reakcija nebūtinai turi trukti ilgiau nei dieną ir bet koks greitas skrandžio skausmas arba laisvos priemonės netaikomos.

£ React to amalarijos vaistas. Pavyzdžiui, ativokvonas (Mepron),
 proguanilonas arba su ativoquonu (Malarone), artesunatas, 1–3
 fartemezino diena, 1–2 dienos fartemesino dozė artemetras, Alinia,
 klindamicinas, chinineorazitromicinas 2 000 mg per vakarą arba 4 parą.
 (Norint atskirti šalutinį poveikį ir drąsą, sukeltą veiksmingo kūdikio
 gydymo, reikia didelės išminties. Pavyzdžiui, sintetinio vaisto sukelta
 nemiga Lariumas yra beprasmis, nes Lariumas turi šalutinį poveikį
 neinfekuotiems pacientams. vienas (Mepron) šiandien yra visi įtartini
 simptomai dėl žinomų pirmuonių, panašių į babeziją ar maliariją arba
 kitas panašias infekcijas, kurios naujai identifikuojamos genetiškai).

£ Nuotaikos pokyčiai su bet kokiais vaistais, kurie panašiai žudo pirmuonius
 Babesiją, išskyrus Lariumą

£ Raumenų ar sąnarių /skausmas, ypač pablogėjęs po pirmuonių žudančių
 vaistų, tokių kaip proguanilis, Alinia, ativokvonas, klindamicinas, arba
 vienas iš daugelio naujų progresuojančių natūralių vaistų arba sintetinių
 maliarijos vaistų vartojimo

£ Nemiga po amaliarija žudančių vaistų vartojimo

£ Nerimas ir (arba) depresija po amaliarija žudantio herbore vartojimo

narkotikų

£ Siautusias ar laikinas asmenybės regresas po naudojimo
 maliariją naikinantys vaistai, pvz., ativokvonas, malaronas, proguanilis,
 artesunatas, 1–3 fartemezino diena, artemetras, Alinia,
 klindamicinorazitromicinas 2 000 mg per dieną per burną ortanydozė IV
 penkias dienas.

APLINKA

£ Naminiai gyvūnai, ūkiai arba vietiniai giminaičiai, turintys bet kokią klinikinę būklę
 neiš kurios diagnozės viruso, bakterijų ar pirmuonių infekcijos simptomai

£ Paciento motina įtariama ar diagnozuota Babezija, STARI (Mastersono liga), Neoerlichia, anaplazma, limeris liga, mikoplazmos, karščiavimas, Rocky Mountain spotted karštligė (Rickettsia), erkių platinamoji bakterija, erkių infekcija, E. 953, ar virusai, tokie kaip CMV, HHV-6, Coxsackie B Types 1, 2, 3, 4, 5, 6, Parvo B-19 arba Powassan.

£ Brolis, sesuo, tėvas, sutuoktinis arba vaikas, sergantis bet kokia infekcija, kartu gyvenantis ar atostogaujantis su artimu šepečiu (miškingas plotas)

£ Ekspozicija į lauko aplinką su šepečiais, laukinėmis žolėmis, laukiniais upeliais, golfo aikštynais ar miškais ilgiau nei dešimt minučių bet kurioje gyvenamoje ar lankomoje vietoje

£ Bet kokio tipo augintiniai arba šeimos gyvūnai, pvz., arkliai, turėję ekspoziciją lauke yra plotai su šepečiais, laukinėmis žolėmis, laukiniais upeliais arba miškais. Jei naminiai gyvūnai buvo tokie kaip šunys, kurie gali būti gydomi nuo erkių ir blusų, ar šie gyvūnai visada buvo pagal tvarkaraštį?

£ Išvalykite savo dabartinę ar pastos poveikio poveikį

£ Išvalykite ekspoziciją atostogoms ar kitoms kelionėms

£ Ar kada nors turėjote kokio tipo erkės įkandimo?

£ Ar kada nors susiradote savo drabužius?

£ Ar kada nors suradote savo asmenį?

£ Ar buvote su kitomis numeriais, kuriose prilipo prie drabužių ar odos?

£ Seksualinis kontaktas yra ginčijamas kai kurių santykių bendravimo forma ir blusų pernešamos infekcijos. Aš neturiu pozicijos. Izoliavimas kūno skystyje nereiškia, kad gali plisti infekcija.

Jei jūsų gydytojas mano, kad tai galimas infekcijos kelias, ar pacientas turi artimą kontaktą su užkrėstu asmeniu dalijantis kūno skysčiais?

ĖJūs gyvenate, pranešate apie daugiau nei 40 žmonių infekciją. [Šiuo metu tai dažniausiai būtų tik ligos liga].

ĖJūs gyvenate, kad praneštumėte apie bet kokias problemas infekcija per 60 žmonių. [Šiuo metu tai dažniausiai būtų tik ligos liga].

ĖDaugelis mažų žinduolių gyvena jūsų namuose, patimų vieta, atostogoms ar darbui.

ŽODIS APIE RANKINIUS KRAUJO TYRIMUS

Kraujo tepiniais bus teigiamas kūdikiams, jei neturėsite daug užkrėstų raudonųjų kraujo kūnelių. Tai labai reta. Todėl joks kraujo tepiniais neturėtų būti laikomas neigiamu, nebent jis buvo tiriamas mažiau nei trisdešimt minučių. Vėliau ir kitoms ligoms nustatyti gali pakakti 2–3 minučių tyrimo, kurio pakanka daugiau nei aštuoniasdešimt kūdikių raudonųjų kraujo kūnelių pristatymų, mažesnių nei 1000 kartų, kaip rasti mano knygoje „Hematology Forms of Babesia“, reikia mažiau nei trisdešimt minučių. Deja, stacionare, teigiamai vertinant Babeziją, įprastus rankinius raudonojo kraujo tepinio tyrimus su aiškiau prašymu pažvelgti į Babeziją po mikroskopu, 1000x padidėjimu, Babeziją praleido mažiau nei 98% atvejų. Popieriniuose pranešimuose, kuriuose aiškiai vaizduojami kūdikių kraujo tepiniai, pacientai linkę didžiuoti infekciją, ty užkrėsti daugiau nei 3% raudonųjų kraujo kūnelių.

Tačiau, jei bus sudarytos privačios sutartys su mikrobiologu, patologu arba gali sudaryti laboratorijos direktorių, kad jų darbuotojai galėtų praleisti papildomą laiką, teigiami kraujo tepimo rezultatai padidės su aiškiai teigiamai užsikrėusiais pacientais. Žinau, kad daugumoje laboratorijų dirbama per daug, bet manoma, kad kraujo nuosėdų aš rodo akivaizdų tetradoraclassicXpatterniskaidą. Naudojant skaidres iš gerbiamų nacionalinių ar valstijų šaltinių, tik labai kruopštus egzaminas metu, daugiau nei penkiasdešimt kūdikių pristatymų, kurių paprastai praleidžiama. Iš tiesų, mano vadovyje kūdikiams pateikiami vaizdai, kurių figūros niekada nebuvo paskelbtos. Niekas istorijoje nenuvertino, kad metometu atidžiai žiūrėjo 200 skaidrių ir įrašo kiekvieną

unikali forma. Gana stulbina tai parašyti ir patvirtinti, kad daug infekcijų ir blusų yra aiškiai atsirandančios ir nevaldomos.

Prašome įvertinti tai, kad dėmės padeda nustatyti, ar medžiaga yra tai, kas atrodo. Pavyzdžiui, kai kurių alternatyvių vaistų mokyklinis jausmas, kad Kandidatai prastai patenka į žarnyną ir dažnai patenka į kraują dėl žarnyno sienelės defektų. Nors Candida nėra tinkama žarnyne, radau, kad kai kurie kraujo mėginiai su daiktais, kurie atrodo labai panašūs į Candida dalis, nedėmė celiuliozės ir kitų mielių komponentų. Mano nuomone, per pastaruosius dešimt metų, diskusijose ar tyrime, puikūs patologai ir mikrobiologai aiškiai parodė, kad žmonija sukūrė labai sudėtingus dažymo būdus – jie gali būti diagnozuojami ir labai ekonomiškai. Kai kurie medicinos mokslininkai skaito naujas technologijas kūdikių identifikavimui (aptarta mano Babesijos 2009 m. atnaujinimo ir mano Babesijos hematologijos tekste).

Babesiais ir atsirandanti infekcija. Bet kokie teiginiai ar kritika dėl Babesijos pozicijų neatliekant išsamaus tyrimo ir daugiau nei 200 skaitymo valandų yra per anksti. Vėgi, kas keturis mėnesius atsiranda naujų kūdikių rūšių. Tiesą sakant, buvo rastas net naujas protozozas, kuris atrodo kaip mažylis po galingu mikroskopu, bet kai yra genetinė sėkla, o ne Babesija ar nesubrendusi maliarija, kuri gali būti panaši. Tai nauja infekcija ir šiuo metu vadinama FL1953 ir buvo genetiškai sutvarkyta Dr. Ellis ir Dr. Fry. Atrodo kaip Babesija, bet ne mažylis genetiškai.

Todėl, kadangi žmonių kūdikiai yra nauja nauja liga, šis mastas yra skirtas tik padidinti Babesijos, infekcijos, galinčios nužudyti daugelį žmonių, supratimą. Pastarųjų penkiolikos metų raštai buvo pastebėti kaip „bendra infekcija“ arba pastaba apie aspirochete infekciją [ty, Laimą]. Viskas, kas gali pasislėpti porą dešimtmečių, o vėliau jus nužudyti sutepdama širdį, smegenis ar plaučius ar kitomis priemonėmis, nėra atsitiktinė infekcija.

Babesia išgydyti pretenzijas turėtų būti atliekama tiesioginiu bandymu, gimusiu iš aukštesnių žurnalų ištraukų, perskaitytų mažiausiai penkeriems metams. Šiuo metu nėra nusistovėjusių netiesioginių laboratorijos bandymų modelių.

naudojami arba suprantami nepaprastai už imtų ir visą darbo dieną dirbančių išmaniųjų klinikų. Nors tai visiškai suprantama, tikiuosi, kad ateinantį dešimtmetį gali pasikeisti.

Dr. Schaller yra 30 knygų ir 27 geriausių žurnalų straipsnių autorius. Jo publikacijose nagrinėjamos mažiau išsiaiškinamos dvylikos medicinos sričių problemos.

Jis išleido keturis naujausius Babesijos vadovėlius.

Jis paskelbė Babesia kaip vėžio pradmenis, prižiūrimas buvusio Amerikos medicinos asociacijos žurnalo (JAMA) redaktoriaus, ir savo įrašus apie daugybę erkių ir blusų platinamų infekcijų, įskaitant Babesia [kartu su Bartonella ir Laimo liga], buvo paskelbti gerbiame infekcijų vadovėlyje, patvirtintame NIH infekcinių ligų direktoriaus.

Dr. Schalleris parengė septynis tekstus apie erkių ir blusų platinamas infekcijas, remdamasis savo išskirtine nuolatinė skaitymo ir studijų praktika, kuri neapsiriboja nei baigtine tradicine, nei integruota progresyvia medicina. Turėdamas gydytojo medicininę licenciją, jis sugebėjo išsiaiškinti daugybės teiginių, užsisakę laboratorinius tyrimus. Jis atsainiai neseka dešimtimis kasmet skelbiamų tiesos teiginių, be netiesioginių laboratorinių įrodymų. Daugelį metų jis visą darbo dieną skaitė šias kylančias problemas. Tiek bendraamžių gydytojais, tiek pacientais jį vertina kaip TOP ir GERIAUSIĄ gydytoją (5 proc. gydytojų).

Autorių teisės © 2011 JAMES SCHALLER, MD, MAR versija 49.

Ši forma negali būti keičiama, jei ji yra atspausdinta ar paskelbta bet koku būdu be raštiško leidimo. Draudžiama skelbti kritinį ar neigiamą vertinimą. Rekomenduojama spausdinti, kad būtų lengviau atlikti diagnostinius apmąstymus, jei neredaguojama ar nekeičiama jokia eilutė įskaitant šias paskutines pastraipas. Dr. Schaller netvirtina, kad tai yra nepriekaištinga ar galutinė forma, ir visus diagnostinius sprendimus atideda jūsų licencijuotam sveikatos specialistui.

Bibliografija (Babezija)

AbbasHM, BrenesRA, AjemianMS, ScholandSJ. Sėkmingas konservatyvus savaiminio blužnies plyšimo, atsiradusio dėl babeziozės, gydymas.

AbouLailaM, SivakumarT, YokoyamaN, IgarashiI. Slopinantis terpenenerolidolofektas babesiaparazitų augimui. Parasitol Int. 2010 m. birželis;59(2):278-82. Epub 2010 Vas. 21. PMID: 20178862

AderinboyeO, SyedSS. Į gimta keturių savaičių amžiaus moters kūdikių kūdikių babeziozė. Pediatr Infect Dis J. 2010 Vas;29(2):188. PMID: 20118748

Aleksejevas. [Vienos erkių platinamos infekcijos aptikimo-babeziozės-- Rusijos teritorijoje] [Straipsnis rusų kalba]. Zh Mikrobiol Epidemiol Immunobiol. 2003 Geg-birželis;3:39-43. PMID: 12886630

AlekseevAN, RudakovNV, DubininaEV. [Galimas minkštųjų ligų tipas ir jų diagnozės istorijos duomenų prognozė (parazitologinis problemos aspektas)]. [Straipsnis rusų k.]. Med Parazitol (Mosk). 2004 spalio-gruodžio mėn.;(4):31:156. PMID

AlkhalilA, HillDA, DesaiSA. Babesia ir plasmodia padidina globos trombocitų pralaidumą per skirtingus mechanizmus. Ląstelė Mikrobiol. 2007 m. balandis;9(4):851-60. Epub 2006 Nov 3. PMID: 17087736

AraiS, TsujiM, KaihoI, MurayamaH, ZamotoA, WeiQ, OkabeN, KamiyamaT, IshiharaC. Retrospektyvus tyrimas apie babesiozės ir laimo ligos riziką.

ArmstrongPM, BrunetLR, SpielmanA, TelfordSR 3rd. Ligos ligos rizika: vienišų startų už krėtos bendruomenės gyventojų suvokimas. Bull World Health Organ. 2001;79(10):916-25. PMID: 11693973

Arnez M, Luznik-Bufon T, Avsic-Zupanc T, Ruzic-Sabljic E, Petrovec M, Lotric-Furlan S, Strle F. Slovenijos vaikas po įkandimo sukelia nelaimingus atsitikimus. *Pediatr Infect Dis J*. 2003;82(8):82; PMID:14688569

Asad S, Sweeney J, Mermel LA. Perpylimas perduodamas kūdikiams Rode Island.

Babu RV, Sharma G. A 57 metų vyras, kenčiantis nuo pilvo skausmo, gelta, kraujo perpylimo istorijos. *Krūtinė* 2007 m. liepa; 132 (1): 347-50. PMID: 17625097

Barratt J L, Harkness J, Marriott D, Ellis J T, Stark D. Ne enterinių pirmuonių infekcijų svarba žmonėms, kurių imunitetas nusilpęs. *Clin Microbiol Rev*. 2010 Spalis; 23(4):795-836. PMID:20930074

Baumann D, Pusterla N, Péter O, Grimm F, Fournier P E, Schär G, Bossart W, Lutz H, Weber R. [Karščiavimas po įkandimo: klinikiniai pasireiškimai ir su ūmiu įkandimu susijusių infekcijų šiaurės rytų Šveicarijoje diagnozė. *Dtsch Arzte Ztg*. 2019; 114(19):1042-7. PMID:12736854

Baummeister S, Wiesner J, Reichenberg A, Hintz M, Bietz S, Harb OS, Roos DS, Kordes M, Friesen J, Matuszewska A. *Clin Infect Dis*. 2015; 61(1):104-11. PMID: 25157324

Belongia EA, Reed KD, Mitchell PD, Mueller-Rizner N, Vandermause M, Finkel MF, Kazmierczak JJ. Erkių platinamos infekcijos dėl nespecifinės febrilo ligos. *Clin Infect Dis*. 2001; 32(10):1434-44.

Birkenheuer AJ, Whittington J, Neel J, Large E, Barger A, Levy MG, Breitschwerdt

EB.Šiaurės Amerikos meškėnė identifikuotos Babezijos rūšies molekulinis apibūdinimas.JWildlDis.2006 Apr;42(2):375-80.
PMID: 16870860

BlueD,GravesV,McCarthyL,CruzJ,GregurekS,SmithD.Fataltransfusion-transmittedBabesiamicrotiintheMidwest.Transfusion.
2009 m. sausis;49(1):8.Epub2008Rug6.PMID:18694463

BragaW,VenascoJ,WillardL,MoroMH.UltrastruktūraBabesiaWA1(Apicomplexa:Piroplasma)infe

BreitschwerdtEB,MaggiRG.Klaidus pernešėjų sukeltos šunų ligos atvejais:klinikiniai požymiai ir šunų progresavimas, užsikrėtę Ehrlichia canis ir Bartonella vinsoni sp.berkhoffii.ParasitVectors.
2009 kovo 26 d.;2Suppl1:S3.PMID:19426442

BrigdenML.Asplenicorhiposplenicpaciento aptikimas, švietimas ir valdymas. AmFamPhysician.2001 Feb1;63(3):499-506,508.PMID:11272299

BuelvasF,AlvisN,BuelvasI,MirandaJ,MattarS.[Didelis antikūnų prieš Bartonellą ir Babesiamicroti paplitimas Kordoboje, Kolumbijoje]. [Straipsnis ispanų kalba].RevSaludPublica(Bogota).20.6;7(Jan).20.6;7

PMID: 18368229

CacciòS,CammàC,OnumaM,SeveriniC.Babesia ir Theileriaparazitų beta kanalėlių formavimas yra informatyvus rūšių diskriminacijos žymuo.IntJParasitol.2000Oct;30(11):1181-5.
PMID:11027785

CangelosijJ,SarvatB,SarriaJC,HerwaldtBL,IndrikovsAJ. Babesiamicroti kraujo perpylimo perdavimas Teksase.VoxSang.2008 Nov;95(4):331-4.PMID:19138264

Cardoso L, Tuna J, Vieira L, Yisaschar-Mekuzas Y, Baneth G.

Molekulinis anaplazmo plokštumų ir Ehrlichia aptikimas šunims iš Šiaurės Portugalijos. *Vet J*. 2010 Vas.; 183(2):232-3. Epub 2008 gruodžio 3. PMID: 19056304

Carter WJ, Yan Z, Cassai ND, Sidhu GS. Neląstelinių kūdikių formų kraujyje aptikimas elektroniniu mikroskopu: diagnostikos metodas, leidžiantis atskirti nuo *Plasmodium falciparum*. *Ultrastruct Pathol*. 2003 Liep-Rug; 27(4):213:1-62

Centeno-Lima S, do Rosário V, Parreira R, Maia AJ, Freudenthal AM, Nijhof AM, Jongejan F. Fetalus žmogaus babezijos atvejis Portugalijoje: molekulinė ir filogenetinė analizė. *Trop Med Int Health*. 2003 Rugpjūtis; 8(8):7601-248:760

„Chatel G“, „Gulletta M“, „Matteelli A“, „Marangoni A“, „Signorini L“, „Oladeji O“, „Caligaris S“. Trumpa ataskaita: Logių pernešamo pasikartojančio karščio diagnozė taikant kiekybinį buffy coat fluorescencijos metodą. *Am J Trop Med Hyg*. 1999 m. gegužės mėn.; 60(5):738-9. PMID: 10344644

Cichocka A, Skotarczak B. [Babezozė – diagnozė sunkumas]. [Straipsnis lenkų kalba]. *Wiad Parazytol*. 2001; 47(3):527-33. PMID: 16894770

Clark IA, Budd AC, Hsue G, Haymore BR, Joyce AJ, Thorner R, Krause PJ. Eritrocitų sekvestracijos nebuvimas babezijos dėl plėnektomijos žmogaus paciento atveju. *Malar J*. 2006 Rug; 4; 5:69. PMID: 16887045

Conrad PA, Kjemtrup AM, Carreno RA, Thomford J, Wainwright K, Eberhard M, Quick R, Telford SR 3rd, Her

Corpelet C, Vacher P, Coudore F, Laurichesse H, Conort N, Souweine B. Cvinino vaidmuo gyvybei pavojingose Babezijos ir skirtingų genų infekcinėse ligose, sėkmingai gydomose klindamicinu. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2005 m. sausis; 24(1):74-5. PMID: 15616840

CunhaBA, CohenYZ, McDermottB. Nežinomos kilmės (FUO) karščiavimas dėl imuniteto kompetencijos. Heart Lung. 2008 lapkritis-gruodis; 37(6):481-4. Epub 2008 rugsėjo 30. PMID: 18992633

CunhaBA, NausheenS, Szalda

Dantas-TorresF, FigueredoLA. Šunų babeziozė Brazilijos perspektyva. Vet Parasitol. 2006 Lapkričio 5 d.; 141(3-4):197-203. Epub 2006 rug.

DantrakoolA, SomboonP, HashimotoT, Saito-ItoA. Naujo tipo mažųjų rūšių identifikavimas laukiniuose gyvūnuose (Bandicota indica) Chiang Mai provincijoje, Tailandas. J Clin Microbiol. 2004 Vas; 42(2):4. PMID: 14766871

DelbecqS, PrecigoutE, SchetterT, Gorenflot

DobroszyckiJ, HerwaldtBL, BoctorF, MillerJR, LindenJ, EberhardML, YoonJJ, AliNM, Ta PMID: 10078490

DoddJD, AquinoSL, SharmaA. Babeziozė CTirhematologiniai radiniai. J Thorac Imaging. 2007 rug; 22(3):271-3. PMID: 17721341

DormanSE, CannonME, TelfordSR3rd, FrankKM, ChurchillWH. Fulminantas babeziozės gydymas klindamicinu, chininu ir viso kraujo keitimo perpylimu. Transfuzija. 2000 m. kovas; 40(3):375-80. PMID: 10738042

DuhD, JelovsekM, Avsic-ZupancT. Netiesioginio fluorescencinio imunologinio tyrimo, skirto aptikti antikūnus prieš Babesia divergens žmogams, įvertinimas.

DvorakováHM, DvorákováM. [Babesiozė mažai žinoma zoonozė. [Straipsnis čekų kalba]. Epidemiol Mikrobiol Imunol. 2007 Nov; 56(4):176-80. PMID: 18072299

El-BahnasawyMM, MorsyTA. Egipto žmogaus babesiozės bendroji apžvalga. J Egypt Soc Parasitol. 2008 Apr; 38(1):265-72. PMID: 19143136

EskowES, KrausePJ, SpielmanA, FreemanK, AslanzadehJ. Jungtinių Valstijų rytuose yra pietinis žmogaus kūdikių diapazono išplėtimas. J Clin Microbiol. 1999 Jun; 37(6):2051-2. PMID: 10325378

FlorescuD, SordilloPP, GlyptisA, ZlatanicE, Smithas

FoppaIM, KrausePJ, SpielmanA, GoetherthH, GernL, BrandB, TelfordSR 3rd. Entomologiniai ir serologiniai Babesia microti, rytuose veicarija, zoonozinio perdavimo įrodymai. Emerg Infect Dis. 2002 Liepas; 8(7):722-12095444.

FoxLM, WingerterS, AhmedA, ArnoldA, ChouJ, RheinL, LevyO. Naujagimių babesiozė atvejo ataskaita ir literatūros apžvalga. Pediatr Infect Dis J. 2006 Vas.; 25(2):169-73. PMID: 16462298

FrobergMK, DannenD, BakkenJS. Babesiozės žIV. Lancet. 2004 Vas.; 363(9410):704. PMID: 15001329

FrobergMK, DannenD, BernierN, ShiehWJ, GuarnerJ, ZakiS. Atvejo ataskaita: spontaniškas blužnies plyšimas dėl ūminės kūdikių akrozę parazitų. Ann Clin Lab Sci. 2008 Ruduo; 38(4):390-2. PMID: 18988934

GallagherLG,ChauS,OwaisiAS,KonczykM,BishopHS,ArguinPM,TrenholmeGM.84 metų moteris su karščiavimu ir tamsu.
ClinInfectDis.2009Jul15;49(2):278,310-1.PMID:19538064

GaryAT,WebbJA,HegartyBC,BreitschwerdtEB.Mažasis erkėmis perduodamų ligų sukėlėjų paplitimas šunims iš pietinių Ontarijo ir Kvebeko.CanVetJ.2006Dec;47(12):1194-200.
PMID:17217089

GernL,LienhardR,PéterO.[Ligos ir patogeninės medžiagos, kurias perneša šveicarija]. [Straipsnis prancūzų kalba].RevMedSuisse.2010 Spalio 13;6(266):1906-9.PMID:21089555

GoethertHK,TelfordSR3rd.Enzootinis Babezijos ir įvairių rūšių triušiu perdavimas Nantucket Island, Masačusetsas.AmJTropMedHyg.2003 lapkritis;69(5):455-60.
PMID: 14695079

GooYK,TerkawiMA,JiaH,AbogeGO,OokaH,NelsonB,KimS,SunagaF,NamikawaK,IgarashiI,Nishi

GuanG,ChauvinA,YinH,LuoJ,MoreauE.Babesiasp.BQ1(Lintan)irB.divergenų kursas priklauso nuo IFNgammaandIL10 gamybos.ParasiteImmunol.2010 Vas;32(2):1403:208

GubernotDM, LuceyCT, LeeKC, ConleyGB, HolnessLG, WiseRP. Kūdikio infekcija per kraujo perpylimą: JAV maisto ir vaistų administracijos ataskaitos, 1997–2007 m. ClinInfectDis. 2009 m. sausio 1 d.;48(1):25–30.PMID:19035776

Gutman JD, KottonCN, KratzA.Masačusetso bendrosios ligoninės atvejo įrašas.Savaitės klinikinės patologinės pratybos. Byla 29-2003. 60 metų vyras karščiuojantis, sustingęs ir prakaitavęs.NEnglJMed.2003Rug.18;349(12):1168-75.PMID:13679532

Hamer SA, Tsao JI, Walker ED, Mansfield LS, Foster ES, Hickling GJ.
Erkių ir serologinių tyrimų naudojimas, siekiant įvertinti naminius
šunis kaip naminių gyvūnų rūšį prieš atsirandančią Laimo ligą. *AmJVetRes.*
56.PMID:19119948

Han JI, Lee SJ, Jang HJ, Na KJ. Besimptomė į maž ylius, panašius į
parazitų, užsikrėtusių laukinių drakonų šunų (*Nyctereutes procyonoides*)
infekcija Pietų Korėjoje. *J Wildl Dis.* 2010 Bal;

Harvey WT, Martz D. Motorinių neurologinių ligų gydymas, susijęs su IV
ceftriaksono ir anti-babesia terapija. *Acta Neurol Scand.* 2007
Vas.; 115(2):129-31. PMID:17212618

Häselbarth K, Tenter AM, Brade V, Krieger G, Hunfeld KP. Pirmas žmogaus
kūdikio babezozės atvejis Vokietijoje. *Patogeno klinikinis vaizdas ir*
molekulinė
charakteristika. *Int J Med Microbiol.* 2007 Jun; 297(3):197-2 PMID.E17(3):197-2 PMID.E17b204.

Hatcher JC, Greenberg PD, Antique J, Jimenez-Lucho VE. Sunki kūdikio
liga Long Islande: 34 atvejų ir jų komplikacijų apžvalga.
Clin Infect Dis. 2001 Apr 15; 32(8):1117-25. Epub 2001 Mar 26.
PMID: 11283800

Hemmer RM, Wozniak EJ, Lowenstine LJ, Plopper CG, Wong V, Conrad PA.
Endotelio ląstelių pakitimai yra susiję su WA1 žmogaus babezijos
parazitu užkrėtusių pelių plaučių ir kvėpavimo sistemos sutrikimais.

Herman JH, Ayache S, Olkowska D. Autoimunitetas
transfuzijoje babezozės klinikinių vaizdų spektras. *J Clin Apher.*
2010; 25(6):358-61. Epub 2010 Rug. 7. PMID:20824620

Hermanowska-

Szpakowicz T, Skotarczak B, Kondrusik M, Rymaszewska A, Sawczuk M, Maciejewska A, Adamska M
PMID:15627349

HerwaldtBL,CacciòS,GherlinzoniF,AspöckH,SlemendaSB,PiccalugaP,MartinelliG,Edelhof
PMID: 12967491

„HerwaldtBL“, „McGovernPC“, „GerwelMP“, „EastonRM“, „MacGregorRR“.
Endeminė kūdikių liga kitoje rytinėje valstijoje: Naujasis Džersis.
Emerg Infect Dis. 2003 Vas.;9(2):184-8. PMID:12603988

HerwaldtBL,NeitzelDF,GorlinJB,JensenKA,PerryEH,Peglow
WR, SlemendaSB,

WonKY, NaceEK, PieniazekNJ, WilsonM. Babesiamikroto Minesotos
perdavimas per keturis kraujo donorus iš tos pačios donorės arba
per 6 mėnesius. Transfusion. 2002 Rug;42(9):1154-8.
PMID:12430672

HeymanP,CochezC,HofhuisA,vanderGiessenJ,SprongH,PorterSR,LossonB,SaegermanC.
Aiškus ir dabartinis pavojus: erkių platinamos ligos
Europoje. Expert Rev Anti Infect Ther. 2010 sausis;8(1):33-50. PMID:20014900

HildebrandtA,HunfeldKP,BaierM,KrumbholzA,SachseS,LorenzenT,KiehntopfM,FrickeHJ
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2007 Rug;26(8):595-601.
PMID:17587072

HiltonE,DeVotij,BenachJL,HalluskaML,WhiteDJ,PaxtonH,DumlerJS. Erkių
sukeltų ligų, kurios yra didelės rizikos gyventojų šiaurės rytų Jungtinėje
Valstijoje, serologinis paplitimas ir serokonversija. Am J Med.
1999 balandis;106(4):404-9. PMID:10225242

HohenschildS.[Babeziozė– pavojinga infekcija splenektomizuotiems
vaikams ir suaugusiems]. [Straipsnis vokiečių
kalba]. Klin Padiatr. 1999 May-Jun;211(3):137-40. PMID:10412122

Holman PJ, Spencer AM, Droleskey RE, Goethert HK, Telford SR 3rd. Azoonozinių Babesiasp. išskirtų nuo rytinių medvilnės triušių (*Sylvilagus floridanus*) Nantucket Island, Massachusetts. *J Clin Microbiol*. 0.2903. PMID: 16081941

Holman PJ, Spencer AM, Telford SR 3rd, Goethert HK, Allen AJ, Knowles DP, Goff WL. Babesiosis in the United States. *Clin Microbiol Rev*. 2000 Jul; 13(3):409-425. PMID: 10885987

Homer MJ, Aguilar-Delfin I, Telford SR 3rd, Krause PJ, Persing DH. Babesiosis. *Clin Microbiol Rev*. 2000 Jul; 13(3):409-425. PMID: 10885987

Homer MJ, Lodes MJ, Reynolds LD, Zhang Y, Douglass JF, McNeill PD, Houghton RL, Persing DH. Babesiosis in the United States. *Clin Microbiol Rev*. 2003 Mar; 16(2):223-9. PMID: 12574273

Houghton RL, Homer MJ, Reynolds LD, Sleath PR, Lodes MJ, Berardi V, Leiby DA, Persing DH. Babesiosis in the United States. *Clin Microbiol Rev*. 2003 Mar; 16(2):223-9. PMID: 12574273

Hunfeldt KP, Allwinn R, Peters S, Kraiczky P, Brade V. Serologiniai tyrimai dėl erkių platinamų patogenų, kitų nei *Borrelia burgdorferi* (TOBB) Lyme boreliozės pacientų iš Vidurio Vakarų Vokietijos. *Wien Klin Wochenschr*. 1998 Dec; 150(24):1219-37. PMID: 18440005

Hunfeldt KP, Brade V. Zoonotic Babesia: Centrinėje Europoje gali būti laikomas erkių užkrėstų žmonių patogenas.

Hunfeldt KP, Hildebrandt A, Gray JS. Babesiozės senovės ligos

į žvalgus. *Int J Parasitol*. 2008 Aug; 38(11):1219-37. Epub 2008 Kom 20. PMID: 18440005

HunfeldKP,LambertA,KampenH,AlbertS,EpeC,BradeV,TenterAM.Babesijos infekcijų paplitimas žmogams, paveiktiems Vidurio Vakarų Vokietijoje.

PMID:12089258

HutchingsCL,LiA,FernandezKM,FletcherT,JacksonLA,MolloyJB,JorgensenWK,LimCT,Cooke

JacksonLA,WaldronSJ,WeierHM,NicolLCL,CookeBM.Babesiabovis:laboratorijai pritaikytų parazitinių linijų ir klinikinių izoliacijų chemiškai apibrėžtoje terpėje kultūra.ExpParasitol.2001 Nov;99(3):168-74.PMID:11846527

JahangirA,KolbertC,EdwardsW,MitchellP,DumlerJS,PersingDH.Mirtinas pankreatitas,susijęs su žmogaus granulocitų Ehrlichioze44 metų vyru.ClinInfectDis.1998Dec;27(6):1424-7.
PMID: 9868655

JenebyMM,NgeiywaM,YoleDS,MwendaJM,SulemanMA,CarlsonHE.Enzooticsimianpiroplasma

KainKC,JassoumSB,FongIW,HannachB.Pranešimo metu perduodama kūdikių infekcija Ontarijuje:pirmas praneštas atvejis Kanadoje.CMAJ.2001Birželio 12;164(12):1721-3.PMID:11450217

KimJY,ChoSH,JooHN,TsujiM,ChoSR,ParkIJ,ChungGT,Ju JW, CheunHI, Lee

HW, LeeYH, KimTS.Pirmasis žmogaus kūdikių babesės atvejis Korėjoje:naujojo tipo Babesiassp.(KO1)panašaus avių babesijos aptikimas ir apibūdinimas.JClinMicrobiol.2007Jun;45(6):2084-7.
Epub2007Mar28.PMID:17392446

Kjemtrup AM, Conrad PA. Mažų šunų piroplazmų iš Kalifornijos

apžvalga: Babesia conradae in the literature. Vet Parasitol. 2006 Geg 31; 138(1-2): 112-7. Epub 2006 Kom

Kjemtrup AM, Wainwright K, Miller M, Penzhorn BL, Carreno RA.

Babesia conradae, sp. Nov., a small canine Babesia identified in

Kalifornijoje. Vet Parasitol. 2006 Geg 31; 138(1-2): 103-11. Epub 2006 Kom 9. PMID: 16524663

Kolören Z, Avşar C, Şekeroğlu ZA. [Protozoa by loop-mediated isothermal amplification (LAMP)]. [Straipsnis turintis k.]

Türkiye Parazitol Derg. 2010; 34(4): 207-11. PMID: 21391196

Köster LS, Van Schoor M, Goddard A, Thompson PN, Matijala PT, Kjelgaard-Hansen M. C-reaktyvus proteinas šunų babezioze, sukelta Babesia ir asociacijos be rezultato. JSAfr Vet Assoc.

2009 m. birželis; 80(2): 87-91. PMID: 19831269

Krause PJ. Babesiosis. Med Clin North Am. 2002 Mar; 86(2): 361-73.

PMID: 11982307

Krause PJ. Babeziozės diagnozė ir

gydymas. Vector Borne Zoonotic Dis. 2003 Pavasaris; 3(1): 45-51. PMID: 12804380

Kumar S, Kumar R, Sugimoto C. Theileria equi infekcijų

perspektyva. Jpn J Vet Res. 2009 Vas.; 56(4): 171-80.

PMID: 19358444

Kuwayama DP, Briones RJ. Spontaniškai atsiradęs plyšimas, sukeltas kūdikių - krotinoinfekcijos. Clin Infect Dis. 2008 Geg 1; 46(9): e92-5.

PMID: 18419430

Lantos PM, Krause PJ. Babeziozės pažeidimai tomaliarijabet kitokia.

Pediatr Ann. 2002 Mar; 31(3): 192-7. PMID: 11905293

Lee BP. Apnėja, bradikardija ir trombocitopenija prieš laikiną

kūdikį. Pediatr Infect Dis J. 2001 Rug; 20(8): 816, 820-2.

PMID: 11734753

LeeS,CarsonK,Rice-FichtA,GoodT.Mallheatshockproteinsdifferentiallyfectabeta
agregation
andtoxicity.BiochemBiophysResCommun.2006Rug25;347(2):527-33.Epub2006Bir.30
PMID:16828710

LeibyDA,ChungAP,CableRG,Trouern-
TrendJ,McCulloughJ,HomerMJ,ReynoldsLD,HoughtonRL,LodesMJ,PersingDH.
Ryšys tarp erkių įkandimų ir kūdikių akrotizės ir
anaplazmafagocitofilų (anksčiau Ehrlichiasp) paplitimo
kraujo donoruose. Transfuzija. 2002 m. gruodis;42(12):1585-91.
PMID:12473139

LeibyDA,ChungAP,GillJE,HoughtonRL,PersingDH,BadonS,CableRG.Į rodoma
parazitinėtarp Connecticut kraujo donorų , turinčių antikūnų
prieš kūdikius.

LeibyDA,GillJE.Transfuzijos perduodamos erkių pernešamos
infekcijos: grėmių acornucopia.TransfusMedRev.2004Oct;18(4):293-306.
PMID: 15497129

LeisewitzAL,JacobsonLS,deMoraishS,ReyersF.Sunkios šunų babeziozės
sutrikimas mišriomis rūgštimis. JVetInternMed.2001 rugs.-spa.

LittmanMP.Canineborreliosis.VetClinNorthAmSmallAnimPract.
2003 liepa;33(4):827-62.PMID:12910746

LoaCC,AdelsonME,MordechaiE,RaphaelliI,TiltonRC.
Serologinėžmogausbabeziozėsdiagnozėnaudojant su IgGenzimu
susietą imunosorbentazę CurrMicrobiol.2004Dec;49(6):385-9.
PMID:15696612

LodesMJ,DillonDC,HoughtonRL,SkeikyYA.Expressioncloning.
MethodsMolMed.2004;94:91-106.PMID:14959824

LodesMJ, HoughtonRL, BruinsmaES, MohamathR, ReynoldsLD, BensonDR, KrausePJ, R

LuoY, JiaH, TerkawiMA, GooYK, KawanoS, OokaH, LiY, YuL, CaoS, YamagishiJ, FujisakiK, N
PMID: 21070864

LuxJZ, WeissD, LindenJV, KesslerD, HerwaldtBL, WongSJ, KeithlyJ, Della-
LattaP, ScullyBE. Su transfuzija susijusi babeziosė širdies
persodinimo. Emerg Infect Dis. 2003 Sausis; 9(1):116-9.
PMID: 12533293

MaratheA, TripathiJ, HandaV, DataV. Human babeziosis-
acasereport. Indian J Med Microbiol. 2005 Oct; 23(4):267-9.
PMID: 16327127

MarcoI, VelardeR, CastellàJ, FerrerD, Laví nS. Manoma, kad kūdikiai
užsikrėtę Ispanijos Hibeksu (Caprapyrenaica). Vet Parasitol. 2000
sausis; 87(2-3):217-21. PMID: 10622613

MarcuCB, CaraccioloE, LibertinC, DonohueT. Fulminanti babeziosė pasireiškia
netrukus po vainikinių arterijų šuntavimo operacijos. Conn Med. 2005
Vas; 69(2):67-8. PMID: 15779600

Martinotas

MatsuiT, InoueR, KajimotoK, TamekaneA, OkamuraA, KatayamaY, ShimoyamaM, C
[Pirmasis su transfuzija susijusios babezijos dokumentas Japonijoje].
[Straipsnis japonų kalba]. RinshoKetsueki. 2000 Aug; 41(8):628-34.
PMID: 11020989

MatthewsJ, RattiganE, YeeH. Case29-2003: 60 metų vyras,
karščiuojantis, sustingęs ir
prakaitavęs. N Engl J Med. 2003 Dec 18; 349(25):2467; author reply 2467. PMID: 146815

MbatipaA, HlatshwayoM, MtshaliMS, MogaswaneKR, DeWaalTD, DipeoluOO. Erkių
ir erkių platinamos gyvulių ligos, priklausančios menkams
išteklius turintiems ūkininkams pietų Afrikos laisvojoje
valstybėje. Exp Appl Acarol. 8201-22; 4

Meer-

ScherrerL, AdelsonM, MordechaiE, LottazB, TiltonR. Babesia microti infection in Eu

Meister J. Žmogaus babezijos atvejų tyrimas. Clin Excell Nurse Pract.
1999 liepa; 3(4):214-6. PMID: 10711060

Mitrovicas

MonteroE, RodriguezM, OksovY,
LoboCA. Babesia divergens apical membrane antigen 1 ir jo
sąveika su žmogaus raudonojo kraujo ląstele. Infect Immun. 2009
Nov; 77(11):4783-93. Epub 2009 Rug 31. PMID: 19720759

Moreno GiménezJC, Jiménez PuyaR, Galán GutiérrezM, Ortega SalasR, Dueñas Jurado

MylonakisE. Kada įtariama ir kaip
stebėti babezijos? Am Fam Physician. 2001 Geg. 15; 63(10):1969-74. PMID: 11388711

NagaoE,ArieT,DorwardDW,FairhurstRM,DvorakJA.Paukščių maliarijos parazitas *Plasmodiumgallinaceum* sukelia ryškius struktūrinius savo globėjos trombocitų paviršiaus pokyčius.JStructBiol.2008Jun;162(3):460-7PM.

NarasimhanS, MontgomeryRR, DePonteK, TschudiC, MarcantonioN, AndersonJF, SauerJR, CappelloM. Ixodesscapularisantikoaguliacijos sutrikimas naudojant RNR trukdžius.ProcNatlAcadSciUSA.2004Feb3;101(5):1141-6. Epub2004Sausio 26.PMID:14745044

NgoV,CivenR.Babeziozė įgyta per kraujo perpylimą, Kalifornija, JAV.EmergInfectDis.2009Geg;15(5):785-7. PMID: 19402969

NicholsonGT, WalshCA, MadanRP. Su transfuzija susijusi maž ylio 7 mėnesių kūdikiui po dvikrypčio Glenn procedūros. CongenitHeartDis.2010 lapkritis–gruodis;5(6):607-13.PMID:21106022

NishisakaM,YokoyamaN,XuanX,InoueN,NagasawaH,FujisakiK,MikamiT,IgarashiI.Apsauginio antigeno iš *Babesiamicroti*identifikuoto t-subvieneto chaperonsubvieneto, kuriame yra T-kompleksoJ01D;3(1) -9.PMID:11730795

NohýnkováE,KubekJ,MěšťánkováO,ChalupaP,HubálekZ. [Babesiamicrotiimportuoto į Čekijos Respubliką iš JAV atvejis].[Straipsnis čekų kalba].CasLekCesk.2003;142(6):377-81. PMID: 12924039

OlesonCV,SivalingamJJ,O'NeillBJ,StaasWEJr.Skersinis mielitas yra antrinis kartu egzistuojantis limfomaliga ir babeziozėJSpinalCordMed.2003Vasara;26(2):168-71.PMID:12828297

OliveiraTM,FurutaPI,deCarvalhoD,MachadoRZ.Kryž minio reaktyvumo tyrimas iš šunų, teigiamų Leishmaniasp.,BabesiacanisirEhrlichiaanisinenzyme-munosorbentasy ir netiesioginis fluorescencinis antikūnų tyrimas ir netiesioginis fluorescencinis antikūnų tyrimas. .PMID:18554433

OokaH,TerkawiMA,GooYK,LuoY,LiY,YamagishiJ,NishikawaY,IgarashiI,XuanX.Babesiamicroti:m 2011 m. sausis;127(1):287-93.Epub2010birželio 25 d.PMID:20599995

PancewiczS,MoniuszkoA,BieniarzE,Pucił oK,GrygorczukS,Zajkowskaj,CzuprynaP,KondrusikM,S

PantanowitzL,AufrancS3rd,Monahan-EarleyR,DvorakA,TelfordSR3rd.Transfusionmedicine iliustruota.Morfologiniai Babezijos ž enklai.Transfusion.2002lapkritis;42(11):1389.PMID:12421208

PendseS, BilykJR, LeeMS.The ticking time bomb.Surv Ophthalmol.2006 Geg- Jun;51(3):274-9.PMID:16644367

PerdrizetGA,OlsonNH,KrausePJ,BaneverGT,SpielmanA,CableRG.Inkstų persodinimo recipientų babesiozė gyta per kraujo perpylimą.Transplantacija.2000Liep15;70(1):205-8. PMID: 10919602

PerminA, YelifariL,BlochP,SteenhardN,HansenNP,NansenP. Parazitai kryž minėje kiaulėje Ganos viršutiniame Rytų regione. VetParasitol.1999 Nov;87(1):63-71.PMID:10628701

PrecigoutE,DelbecqS,ValletA,CarcyB,CamillieriS,Hadj-

KaddourK,KleuskensJ,SchetttersT,GorenflotA.Babezijos divergenčių Bd37egzoantigeno irapsaug 2004 m. balandis;34(5):585-93.PMID:15064123

Prince HE, Lapé-Nixon M, Patel H, Yeh C. Babesia duncani (WA1) IgG aptikimo rodiklių palyginimas tarp klinikinių serumų pateiktas WA1 IgG testavimo ir kraujo donorų mėginių iš įvairių geografinių Jungtinių Valstijų geografinių sričių : 7 (12. Clin Vaccine) 1; 3 Immun. 1; 2 3. Epub 2010 Rugsėjo 22.

PMID: 20861326

Qi C, Zhou D, Liu J, Cheng Z, Zhang L, Wang L, Wang Z, Yang D, Wang S, Chai T. Babesia divergenų aptikimas naudojant molekulinis metodus, neemija sergantiems pacientams, Šandongo provincijoje, Kinija. Parasitol Res. 2011 Liepas. 1503639

Quintão-Silva MG, Melo MN, Ribeiro MF. Dupleksinio PCR ir mikroskopinių metodų, skirtų Boophilus microplus apraizgyto moteriško masto identifikavimo palyginimas. Zoonozės Visuomenės sveikata.

PMID: 17456146

Raju M, Salazar JC, Leopold H, Krause PJ. Atovaquone ir dazithromycino gydymas babesioze infarkto metu. 2007 m. vasario mėn.; 26 (2): 181-3. PMID: 17259886

Ramharter M, Walochnik J, Lagler H, Winkler S, Wernsdorfer WH, Stoiser B, Graninger W. Near mirtingo žmogaus babesiozės atvejo klinikinė ir molekulinė charakteristika Austrijoje.

Rech A, Bittar CM, de Castro CG, Azevedo KR, dos Santos RP, Machado AR, Schwartzmann G, Goldani L, Bru Vaiko, sergančio hepatoblastoma, besimptomė kūdikių liga. J Pediatr Hematol Oncol. 2004 Mar; 26 (3): 213. PMID: 15125618

Reis C, Cote M, Paul RE, Bonnet S. Ieškant erkių priemiesčio miškų už krėsti mažiausiai šešių erkių platinami patogenai. Vector Borne Zoonotic Dis. 2011 lie; 11 (7): 907-16. Epub 2010 gruodžio 15. PMID: 21158500

ReisSP,MaddineniS,RozenblitG,AllenD.Spontaniškas blužnies
plyšimas antrinis iki kūdikiamskrotinoinfekcijos:gydymas blužnies
kraujagyslių embolizacija.JVascIntervRadiol.2011Geg;22(5):732-4.
PMID: 21514529

RíosL,AlvarezG,BlairS.Serologinis ir parazitologinis tyrimas ir
pirmojo žmogausbabezijos Kolumbijoje atvejo
ataskaita.RevSocBrasMedTrop.2003lie-rugpjūtis;36(4):493-8.Epub2003Rugpjūčio 1.
PMID: 12937727

RosenblattJE.Kraujo ir audinių parazitų infekcijų laboratorinė
diagnozėClinInfectDis.2009Oct1;49(7):1103-8.
PMID: 19691431

RyanR,KrausePJ,RadolfJ,FreemanK,SpielmanA,LenzR,LevinA.Babezijos
diagnozetaikant imunoblotserologinį testą.ClinDiagnLabImmunol.2001
lapkritis;8(6):1177-80.PMID:1168746

Saito-ItoA,DantrakoolA,KawaiA,YanoY,TakadaN.[Babezijos].
[Straipsnis japonų kalba].NihonRinsho.2003Feb;61Suppl2:623-8.
PMID:12722292

Saito-

ItoA,TsujiM,WeiQ,HeS,MatsuiT,KohsakiM,AraiS,KamiyamaT,HiokiK,IshiharaC.Trans

SambriV,MarangoniA,StorniE,CavriniF,MoroniA,SparacinoM,CeveniniR.
[Erkių platinamoji liga:pasirinkti klinikiniai ir diagnostikos aspektai].
[Straipsnis italų kalba].Parassitologia.2004Jun;46(1-2):109-13.
PMID:15305697

SchallerJL,BurklandGA,LanghoffPJ.Ar įvairių kūdikių rūšių nebuvo
hipereozinofilija?

MedGenMed.2007Vas.27;9(1):38.PMID:17435644

Schettler TP, Eling WM. Ar gali būti naudojamos Babesijos infekcijos kaip smegenų moliarijos pavyzdys? *Parasitol Today*. 1999 Dec;15(12):492-7. PMID:10557150

Schoeler GB, Manweiler SA, Wikel SK. *Ixodes scapularis*: pasikartojančių infestacijų su patogenų neturinčiais makrofagais ir Tlimfocitų citokinų atsako į BALB/c and C3H/HeN mice. *Exp Parasitol*. 1999 Aug;82(4):291-4. PMID:924

Schoeman

JP. Canine babesiosis. *Onderstepoort J Vet Res*. 2009 Mar;76(1):59-66. PMID:19967929

Schoeman JP, Herrtage ME. Antinksčių atsakas į mažos dozės AKTH stimuliacijos testą ir kortizolio ir adrenokortikotrofinio hormono santykį sergant šunų babezioze. *Vet Parasitol*. 2008 Jul;154(3-4):205-13. Epub. 4PM8:18

Semel ME, Tavakkolizadeh A, Gates JD. Maž yliai gali atsirasti pooperaciniu laikotarpiu po traumos splenektomijos. *Surg Infect (Larchmt)*. 2009 m. gruodis; 10(6): 553-6. PMID: 19622029

Sethi S, Alcid D, Kesarwala H, Tolan RW Jr. Tikėtina į gimta kūdikių babeziozė Niudžersis. *JAV Emerg Infect Dis*. 2009 Geg;15(5):788-91. PMID:19402971

Setty S, Khalil Z, Schori P, Azar M, Ferrieri P. Babeziozė Du tipiški atvejai iš Minesotandareview. *Am J Clin Pathol*. 2003 Oct;120(4):554-9. PMID:14560566

Sherr VT. Žmogaus babeziozė – neįrašyta tikrovė Oficialaus registro nebuvimas kenkia aptikimui, diagnozei ir gydymui, siūlymui nedelsiant pateikti privalomą ataskaitą. *Med Hypotheses*. 2004;63(4):609-15. PMID:15325004

Shoemaker RC, Hudnell HK, House DE, Van Kempen A, Pakes GE; COL40155 Study Team. Atovaquone plus cholestiraminas ligoniams, užsikrėusiems *Babesia microti* ir *Borrelia burgdorferi* atspariu dantų gydymu. *Adv Ther*. 2006 San. 1:-2PM6.

SkotarczakB.[Žmogaus ir namų šunų babeziozės etiologija, patogenezė diagnostika].[Straipsnis lenkų kalba]. WiadParazytol. 2007;53(4):271-80.PMID:18441872

SkotarczakB,CichockaA.Isoliavimas ir stiprinimas polimerazės grandininės reakcijos būdu, Babesiamicrotiand Babesiadivergensinticksin Lenkija.AnnAgricEnvironMed.2001;8(2):187-9.PMID:11748876

SkotarczakB,SawczukM.[BabesiamicrotinticksIxodesricinuspasireiškimas pasirinktose Vakarų Pomeranijos vietovėse].[Straipsnis lenkų kalba]. WiadParazytol.2003;49(3):273-80.PMID:16889031

SréterT,SréternéLanczZ,SzéllZ,EgyedL.[Rickettsiahelvetica:anemerging-tick-bornepathogeninHungaryandEurope]. [Straipsnis vengrų kalba].OrvHetil.2005Dec11;146(50):2547-52. PMID: 16440500

SréterT,KálmánD,SréternéLanczZ,SzéllZ,EgyedL. [BabesiamicrotiandAnaplasmaphagocytophilum:dwoemerging zoonoticpatogeninEuropeandHungary].[Straipsnis vengrų kalba].OrvHetil. 2005 m. kovo 27 d.;146(13):595-600.PMID:15856623

StańczakJ,MyjakP,BajerA,SińskiE,WedrychowiczH,MajewskaAC,GołabE,BudakA. [Naudinga hemomolekulinėtechnikaparazitų ir grybų aptikimui ir (arba) nustatymui.

WiadParazytol.2001;47(3):465-75.PMID:16894762

StrickerRB. Kontrapunktas: ilgalaikėantibiotikų terapija pagerina nuolatinius simptomus, susijusius su laivo liga. ClinInfectDis. 2007 m. liepos 15 d.;45(2):149-57.Epub2007birželio 5 d.PMID:17578772

StrickerRB,LautinA,BurrascanoJJ.Lymedisease:point/ kontrapunktas.ExpertRevAntiInfectTher.2005Apr;3(2):155-65. PMID:15918774

Taiwo B, Lee C, Venkat D, Tambar S, Sutton SH. Cantumonecrosis faktoral fablokadė skatina sunkią babeziozę Artritis Rheum. 2007 Vasario 15; 57(1):179-81. PMID:17266091

Tajima T, Zhi N, Lin Q, Rikihisa Y, Horowitz HW, Ralfallij, Wormser GP, Hechemy KE. Palygin

Talour K, Karam A, Dreux N, Lemasson G, Gilbert D, Abasq C, Misery L. Incipien tiesinė Ig Liga su Ig A antikūnais nukreipta prieš 200 kDa epidermal antigenus. Eur J Dermatol. 2011 Geg-birž elis; 21(3):411-411-21.45.11

Terkawi MA, Jia H, Zhou J, Lee EG, Igarashi I, Fujisaki K, Nishikawa Y, Xuan X. Babesiagibson PMID:17229504

Tonnetti L, Eder AF, Dy B, Kennedy J, Pisciotto P, Benjamin RJ, Leiby DA. Pranešimas, perduotas kūdikiams, nustatytas per kraujo budrumą. Perpylimas. 2009 m. gruodis; 49(12):2557-63. Epub 2009 Jul; 16.2 PMID:16.4.

Topolovec J, Puntarić D, Antolovičius-Pozgain A, Vukovičius

Torina A, Caracappa S. Anaplazmozė galvijai Italijoje. Vet Res Commun. 2007 Rug.; 31 Suppl 1:73-8. PMID:17682850

Torina A,

Vicente J, Alongi A, Scimeca S, Turlá R, Nicosia S, Di Marco V, Caracappa S, de la Fuente J. Past Zoonoses Public Health. 2007; 54(1):8-15. PMID:17359441

Torres-VélezFJ,NaceEK,WonKY,BartlettJ,EberhardM,GuarnerJ.Gyvūnų imunohistocheminio tyrimo, skirto babeziozės, įterptų į parafiną, pavyzdžių kūrimas.

TsujiN,MiyoshiT,BattsetsegB,MatsuoT,XuanX,FujisakiK.

Acisteinoproteazė yra labai svarbi

Babesiaspp.transmissioninHaemaphysalistics.PLoSPathog.2008Geg16;4(5):e1000062.
PMID: 18483546

TuoW,EstesDM,BrownWC.Lyginamasis interleukino-12 ir interleukino-4oncitokinezės poveikis pagal antigenų stimuliuojamą galvijų CD4+Tląstelių atmintį: IL-12 pagerina IFN gama gamybą, o IL-4 turi ribinį poveikį citokinų ekspresijai (7;9.9.):741-9.PMID:10454344

vanDuivenvoordeLM,Voorberg-

vanderWela,vanderWerffNM,BraskampG,RemarqueEJ,KondovaI,KockenCH,ThomasAW.Plasma 9.Epub2010San4.PMID:20048045

VanSolingenRM,EvansJ.Lymedisease.CurrOpinRheumatol.2001Jul;13(4):293-9.PMID:1155573

VannierE,GewurzBE,KrausePJ.Humanbabesiosis.InfectDisClinNorthAm.2008Rug.;22(3):469-80.
ix.PMID:18755385

VannierE,KrausePJ.Babeziozės

atnaujinimas.InterdiscipPerspectInfectDis.2009;2009:984568.Epub2009Rug27.PMID:1972741

VyasJM,TelfordSR,RobbinsGK.Ugniai atsparios kūdikių -krotinoinfekcijos gydymas ovakvonu-proguanilinu Ž IV infekuotu pacientu: atvejo ataskaita.ClinInfectDis.2007gruodžio 15 d.;45(12):1588-90.
PMID: 18190320

Wang TJ, Liang MH, Sangha O, Phillips CB, Lew RA, Wright EA, Berardi V, Fossel AH, Shadick NA. Borrelia burgdorferi
Epub 2000 Nov 6. PMID: 11073744

Weinberg GA. Laboratorinė lėichiozės ir babeziozės diagnozė
Pediatr Infect Dis J. 2001 Apr; 20(4):435-7. PMID: 11332670

Weiss LM. Babesiozės židinio gydymas
apžvalga. Expert Opin Pharmacother. 2002 Rug; 3(8):1109-15. PMID: 12150690

Wójcik-Fatla A, Cisak E, Chmielewska-Badora J, Zwoliński J, Buczek
A, Dutkiewicz

J. Babesiamikroto ikso desricino lazdelių paplitimas iš Liublino regiono
(rytų Lenkija). Ann Agric Environ Med. 2006; 13(2):319-22.
PMID: 17196008

Wong WS, Chung JY, Wong KF. Vaizdai
hematologijoje. Žmogaus babeziozė Br J Haematol. 2008 Vas; 140(4):364. Epub 2007 lapkričio 27 d.
PMID: 18042268

Wormser GP, Lombardo G, Silverblatt F, El Khoury MY, Prasad A, Yelon JA, Sanda A, Karim S, Coku L, Savino J.

Wormser GP, Prasad A, Neuhaus E, Joshi S, Nowakowski J, Nelson J, Mittleman A, Agüero-
Rosenfeld M, Topal J, Krause PJ. Atsparumo atsiradimas zitromicinui-
atovakvonui pacientams, kurių imunitetas susilpnėjęs, sergant kūdikių
atovakvonu. 6(3):20047477

Yabsley MJ, Davidson WR, Stallknecht DE, Varela AS, Swift PK, Devos JC Jr, Dubay SA. Erkių
platinamų organizmų, gyvenančių erkių (Odocoileus hemionus) iš
Vakarų Jungtinių Valstijų, įrodymai. Vector Borne Zoonotic Dis. 2006

YabsleyMJ,RominesJ,DilgēVF.Babesijos ir anaplazmų rūšių aptikimas triušiuose iš Teksaso ir Gruzijos, JAV.VectorBorneZoonoticDis.2006 Spring;6(1):7-13.PMID:16584322

YamasakiM,TajimaM,YamatoO,HwangSJ,OhtaH,MaedeY.HeatshockresponseofBabesiagibsoni 2008 m. vasario mėn.;94(1):119-24.PMID:18372630

YoshinariNH,AbrãoMG,BonoldiVL,SoaresCO,MadrugaCR,ScofieldA,MassardCL,daFonsecaAH.E 2003 m. balandis;98(3):311-8.Epub2003liepos 18.PMID:12886408

YuDH, LiYH, YoonJS, LeeJH, LeeMJ, YuIJ, ChaeJS, ParkJH.
Ehrlichia chaffeensis infection in infection in Pietų
Korėja.VectorBorneZoonoticDis.2008Jun;8(3):355-8.PMID:18399775

ZamotoA,TsujiM,KawabuchiT,WeiQ,AsakawaM,IshiharaC.
JAV tipo kūdikių kūdikiai, izoliuoti nuo mažų laukinių žinduolių Rytų
Hokaido mieste, Japonijoje.JVetMedSci.2004Rug;66(8):919-26.
PMID:15353841

ZamotoA,TsujiM,WeiQ,ChoSH,ShinEH,KimTS,LeonovaGN,HagiwaraK,AsakawaM,KariwaH,Taka
PMID:15297749

ZhaoY, LoveKR, HallSW, BeardellFV. Mirtinas perpylimo metu perduodamas
kūdikių susirgimas Delavero valstijoje. Transfuzija. 2009 m. gruodis; 49
(12): 2583-7. Epub 2009 lapkr.

Zivkovic Z, Torina A, Mitra R, Alongi A, Scimeca S, Kocan KM, Galindo RC, Almazán C, Blouin
2010 m. vasario 19 d.; 11:7. PMID:20170494

Zobba R, Parpaglia ML, Spezzigu A, Pittau M, Alberti A. Pirmoji
Babesia sp. molekulinė identifikacija ir filogenija iš simptominių
sūjos (Sus scrofa Linnaeus 1758). J Clin Microbiol. 2011 Jun; 49(6):23Apu21903
84

LIMO LIGOS SIMPTOMŲ KONTROLINIS SĄRAŠAS

James Schaller, MD, MAR

Į VADAS

Toliau pateiktas kontrolinis sąrašas nėra išsamus arba autoritetingas.

Informacija apie limo ligą nuolat atsiranda ir kinta.

Todėl bet koks kontrolinis sąrašas yra skirtas naudoti kaip atskaitos taškas.

Tradicinė medicina, gydytojas atlieka visą istoriją ir fizinį. Laboratorijos ir tyrimai padeda išsiaiškinti diferencinę diagnozę

Liaudies ligos atveju daug diskutuojama apie laboratorinius įrenginius, rinkinių pakeitimą, kad būtų mažiau galimų juostų, o kurios yra optimaliai jautrios ir specifinės. Šis kontrolinis sąrašas nėra skirtas šiai problemai ar gydymui.

Daugiau nei 200 gyvūnų nešioja Ixostick, kuris yra labiausiai žinomas vabzdys, platinantis Laimo ligą. Esant daugybei vektorių, pagrindinė prielaida, esanti už šio kontrolinio sąrašo, yra ta, kad Lyme nėra Šiaurės Amerikoje, Europoje, Pietų Amerikoje, Rusijoje, Afrikoje ar Azijoje.

Žinokite, kad liga yra labai menka. Vienas tyrimas parodė tik 1 iš 40 šeimos gydytojų.

Iš karto po įkandimo, jis perduoda skausmą malšinančius vaistus, antihistamininius ir antikoagulantus. Remiantis tyrimais su gyvūnais, taip pat gali būti, kad spirochetu susijusios medžiagos švirkščiamos tik į laboratorinius gyvūnus. Atsižvelgdamas į tai, galėčiau pateikti apeliaciją, kad jei jaunesnis nei vidutinio amžiaus suaugęs žmogus patyręs ir turi rimtų simptomų, gali būti, kad tai buvo nedidelis skaičius infekcinių dalelių, žymenčių didesnį skaičių nuo 2, 5 ar 20 metų anksčiau? Neatsakau už atsakymą, tik dėl galimybės apsvarstyti.

Šis kontrolinis sąrašas pateikiamas kartu su tuo, kad kiti jį pagerins. Asmeninis šio autoriaus įsitikinimas, kad vaistai nuo blusų platinamų infekcijų yra specializuoti kaip ŽIV ir hepatito medicinos mokslai ir gydymas.

Kai kurios kontrolinio sąrašo medžiagos gali būti jums naujos, o tai rodo, kad reikia kitos skalės, kad būtų galima pridėti prie šiuo metu neegzistuojančių . Šis sąrašas sudarytas iš didžiulės tūkstančių straipsnių , skirtų visą laiką skaityti, apžvalga, 2012 m. mokslo atradimai ir (arba) didžiulės diagramos apžvalgos. Kadangi šiuolaikinės lizės ligos yra sutelktos į erkių sukeltą ligą ir kitus laboratorinius tyrimus, pradėsime nuo laboratorinių tyrimų svarstymų . Jei laboratorinis testas turi vertę arba procentą, jų skaičius yra skirtas nepraleisti tų teigiamų pacientų , kurie kitu atveju būtų nepastebėti. Susirūpinimas dėl gydytojų ir kitų sveikatos priežiūros darbuotojų , negydančių už kręsto paciento, kurie viršvalandžių gali patirti negalią arba atkeršyti už tokį dažnį , kurio neįmanoma nustatyti.

LIMO LIGOS KONTROLINIS SĄRAŠAS

James Schaller, MD, MAR

(Prašome patikrinti bet kokius simptomus)

LABORATORINIAI TYRIMAI – NETIESIOGINIAI IR TIESIOGINIAI

£ Vitamino D lygis yra žemiausias 20%. Jei papildysite, tai turėtų būti 50%.

£ CD57 arba CD58 yra žemiausiame 20 procentilyje.

£ Nemokamo testosterono yra 10 procentų arba žemiau.

£ 5 % pacientų testosterono arba laisvo testosterono lygis viršija normą.

£ DHEA mažesnis 20%. Retai labai peržengia viršutinį lygį.

£ Laisvasi hidrotosteronas yra žemiausiame 20 procentų arba gerokai viršija įprastą diapazoną.

£ Epstein Barr Virusas yra nenormali bet kokia priemonė [Manoma, kad šis virusas yra teigiamas, palyginti su normaliu teigiamu lygiu dėl infekcijų ar didelio uždegimo.]

£ On the Western Blot, IgG or IgA daugeliui rūšių specifinių bandatų bet koks kraujo lygis, pvz., 18, 21, 23, 30, 31, 34, 37, 39, 83, 93.

£ A free T3 level under 2.8 [normalus apatinis diapazonas 1990 m buvo 2,6; pagyvenusių pacientų antplūdžio skaičius atkuria sveiką „normalų“ diapazoną].

£ Teigiamas virusams, pvz., CMV, HHV-6, Coxsackie B1, 2, 3, 4, 5, 6, Parvo B-19 arba Powassan virusas

£ Teigiamas mikoplazmai, pvz., mikoplazma pneumonijai

£Pacientas yra teigiamas infekcijoms, kitoms nei įprastos Laimas, [tai yra *Borrelia burgdorferi sensu stricto*, *Borrelia afzelii* ir *Borrelia garinii*]. Kai kurios kitos infekcijos, taip pat perduodamos infekcinių erkių, blusų ar kitų vektorių, įskaitant *Babesiją* (*duncani*, *mikrotiorkitą*), *anaplazmą* (*HGA*), įvairias ligas (padermės), *Neoehrlichia*, *Rocky Mountain* ir kiti dėmėtieji karštinės, *bruceliozė* *Q* karštinė *STARI* (Master's Disease), *maliarija* ir *Bartonella* [pvz., *B. henselae*, *B. quintana*, *B. elizabethae* ir *B. melophagi*]. Vieną kartą galima įsigyti visų formų protozojų, turinčių įtakos žmonėms, įskaitant *FL1953*, visas *Bartonella* rūšis ir *Borrelia miyamotoi* bei kitas Laimo rūšis, bandymus, ataskaitų skaičius turėtų padidėti.

£IL-Binžemiausias 10 procentilis.

£IL-6 yra žemiausias 10 procentilių.

£TNF- α is under 2, arba žemiausiame 20 procentilyje.

£AWBC count buvo, oris, mažesnis nei 4,5.

£Eozinofilas CBC tyrimo vadove arba 0-1 arba 6-7.

£Total manual Eozinofilų 140 arba mažiau.

£Rentgeno spinduliuotės kiti tyrimai rodo kremzlės defektų perteklinį sužalojimo vidurį.

£Jei visa automatinio imuniteto skydelis vykdomas atliekant bent aštuonis skirtingus testus, du yra teigiami; pavyzdžiui, turite teigiamą antgliadiną ir teigiamą skydliaukės peroksidazę

£Teigiamas arba beveik teigiamas (ribinis) ELISA, PGR, ortegiamas audinių biopsija; oras iš jūsų kūno yra teigiamas dėl limfos ar kitos tikros infekcijos

£Laboratoriniai testai rodo didelį uždegimą, pvz., aukštą C4a, padidėjusį cholesterolio ir C peptido kiekį. Jie visada yra tik Laimui.

£ LabtestshowaMSHlevelunder30[nuorodos diapazonas

0–40 yra dėl labai sergančių pacientų skaičiaus padidėjimo, o 40–85 yra geresnis atskaitos diapazonas, kuris buvo naudojamas prieš už plūdusį ligos atstatymą. MSH prieš už degiminis hormonas.

£ VIPisunder20. Tai yra prieš už degiminėcheminėmedžiaga.

KŪNO TYRIMO REZULTATAI

£ Svorio netekimas arba 20 svarų perteklius per 12 savaičių

£ Aplink ovoidus bėrimas su tamsiu centru

laisvi "bulių akių" raštas" arba kitokio dydžio ir formos bėrimai, kurie neturi kitos priežasties po poveikio erkėms ir vektoriams

£ Gydytas yra lėtas po įbrėžimų ar chirurgijos. Pavyzdžiui, po katės įbrėžimo, blusų ar erkės įkandimo žymės tiek matoma vėliau.

£ Odos rankos, rankos ir pėdos yra panašios tekstūros popierius.

£ Aiški reakcija ir poveikis pastebimas gydant antibiotikais.

Konkrečiai, ryškus rimtų medicininių problemų pagerėjimas arba pablogėjimas pastebimas gydant aspirochetą, pvz., doksiciliną, tetraciliną, minocikliną, bet kurį peniciliną, pvz., amoksiciliną, azitromiciną, klaritromiciną ar cefuroksimą.

£ Odos žymės, bet kokio dydžio raudonos papulės, perteklinės kraujagyslės, palyginti su bendra žygiais, ir strijų su spalva arba nežymiu bendraamžių pertekliumi.

£ Apgamai pakelti arba kietos apnašos, kurių per daug yra nenormalių odos

£ Odos sritys, kuriose yra opų, tokių kaip sifilis, bet bet kuri kūno vieta

£ Aiškios hipopigmentacijos ir hiperpigmentacijos sritys

£Teigiamas ACA (chronicaatrophicans acrodermatitischronicatrophicans), kuris yra ilgai negydomos Laimo ligos požymis. Kai kurie pranešimaiApradeda atsirasti melsvai mėlynai pakitusiai odai, dažnai rankų ir pėdų. Tai gali apimti kai kurių pacientų nugarą. Pažeidimai labai trofuojasi per kelis mėnesius, su daugybe besivystančios odos, kuri yra plona, sausa, beplaukė raukšlėta ir normalios spalvos. Galūnių, tokių kaip rankos ir pėdos, spalva yra rausva, tamsiai ruda, ruda, tamsiai mėlyna arba violetinė

Neurologinio tyrimo pavyzdys

£Paciento trumpalaikėatmintis yra prasta. Pavyzdžiui, paprašius atsišaukti šiuos skaičius – 23, 5, 76, 43 ir 68 – pacientas negalį jų atšaukti.

£Pacientas negali apversti keturių skaičių, duoti – 18, 96, 23 ir 79 – pacientas negali to padaryti.

£Jeigu buvo paprašyta atimti17 iš 120,(kolegijos absolventų),to negalima padaryti laiku. Jei baigsite vidurinęmokyklą, atimkite 7 iš 100 ir toliau atimkite keturis kartus per 20 sekundžių.

£Apsvaigimas dėl greito bendraamžių pertekliaus ir
be jokios aiškos priežasties

£Svaigulys nesusijęs su padėimi

£Svaigimą dar labiau pablogino Lyme žudantys antibiotikai

£Sunku atlikti vaikščiojimo nuo pėdos iki kojų tiesios linijos testą, kai pirštai šiek tiek laikomi kišenėje [Pacientai neturėtų ištraukti rankų, kad būtų išvengta kritimo]. Stacionariems pacientams, turintiems čiuožimo, slidinėjimo, šokių ar baleto patirties, tai turėtų būti labai lengva ir retai iššaukia tokius žmones. Jei nesmagu, kelia įtarimą mediciniškai, bet ne tik dėl Laimo ligos.

£Nepavyko atlikti vieno žingsnį, kai vienas teisės aktas buvo pakeltas 15 colių nuo žemės priešais jus, pvz., „viena Misisipė dvi Misisipėit“.

£Teigiamas nystagmas [akių trūkčiojimas, kai žiūrite dešinėn arba kairėn]

PRANEŠĖTA PACIENTO FIZINĖ ISTORIJA

Psichiatrinė ir neurologinė

£ Lengvi arba sunkūs neurologiniai arba psichikos sutrikimai

£ Labai gili neurologinė liga, kuri neiš kiai tinka laboratorijoms, tyrimams ir ligos eigai

£ Vidutinė arba sunki medicininė psichiatrinė ir neurologinė liga.

[Daugelis įvairių sutrikimų gali būti siejami su spirochetais, pavyzdžiui, sukeliančiais sifilį, ir kai kurie teiginiai, kad Laimas taip pat yra susijęs su gerai žinoma rimta smegenų liga.]

£ Sunki medicininė psichiatrinė neurologinė liga su nedažnomis savybėmis, pvz., Parkinsono liga, pasireiškianti jauname amžiuje

£ Veido paralyžius (varpelio paralyžius)

£ Asmenybė neigiamai ir reikšmingai pasikeitė kad neišku

priežastis.

£ Psichozė yra daug metų, bet ypač po 40 metų, kai paprastai ji jau būtų pasireiškusi

£ Sunkus nerimas

£ Manija arba gilus įniršis

£ Depresija su minimalia genetinė rizika

£ Depresijos ir nerimo, kurio nebuvo, kai buvote jaunesnis nei 25 metai

£ Irzlumas

- £ Bet kuris iš šių : paranoja, demencija, šizofrenija, bipolinis sutrikimas, panikos priepuoliai, didžioji depresija, anoreksija, nervinis ir obsesinis-kompulsinis sutrikimas
- £ Adul-ton-set ADHD/ADD [pirminis psichiatrinis biologinis ADD arba ADHD yra 7 metų amžiaus. Suaugusieji yra medicininės būklės požymis.]
- £ Padidėjęs žodinis arba fizinis muštynės su kitais
- £ Veikimas darbe ar auklėjimas yra bent 20% sumažintas
- £ Kantrybės santykių įgūdžiai sumažėję 20 % arba daugiau
- £ Lengvas ir gilus regėjimo pablogėjimas, ty už krėstas pacientas nemato susilpnėjusios funkcijos, nesėkmingo gydymo ar asmenybės pokyčių
- £ Naujas ekscentrinis standumas, norint išgirsti naują medicininę ar svarbią informaciją
- £ Sunku mąstyti ar susikaupti
- £ Prasta atmintis ir sumažėjęs gebėjimas susikaupti
- £ Vis sunkiau atsiminti žmonių vardus ar daiktus
- £ Sunku kalbėti ar skaityti
- £ Sunku rasti žodžius, kad išreikštumėte tai, ką norite pasakyti
- £ Negebėjimas išmokyti naujos informacijos, kaip ir praeityje [receptive learning]
- £ Pakartoja istorijas arba pamiršta apie artimus santykius, pavyzdžiui, sutuoktinį, kambarioką, brolių, geriausią draugą ar tėvą
- £ Sumišimas be aiškios priežasties
- £ Priklausomybė dėl kurios atsiranda atkrytis, nepaisant nuodėmių, pagyrų ir rimtų pastangų sustabdyti

£ Per didelis nuovargis arba nuovargis, kuris vis blogėja

£ Miego sutrikimai, įskaitant lengvą ar sunkų nemigą ir sutrikusią miegą miegoti

£ Miego daugiau nei 9 valandas per naktį, arba daugiau nei 9 valandas miega kiekvieną dieną

£ Sunku užmigti

£ Trūksta miegoti [Paimkite 5 minutes vonios kambaryje neskaiciuojama]

Pagrindiniai organai

£ Gastritas arba skrandžio jautrumas sukelia H. Pylori

£ Žarnyno problemos, kurių neįmanoma visiškai suvaldyti ir (arba) kuri turi neabejotiną diagnozę

£ Pykinimas be aiškios priežasties

£ Ausų problemos, pvz., spaudimas, padidėjęs ausies slėgis

£ Bet kokie pojūčiai (regėjimas, garsas, prisilietimai, skonis ar kvapas). Korekcinį lęšių ar kontaktų naudojimas neįskaitomas, nebent receptas būtų pakeistas daugiau nei tikėtasi.

£ Buzzing or ringing in ears

£ Dvigubas matymas, plūduriuojančios priemonės, sausos akys arba kitos regėjimo problemos

£ Konjunktyvitas (smaliakalnis) arba retkarčiais pažeidžiamas gilus audinys akys

£ Bet kokios rūšies šlapimo pūslės disfunkcija

£ Atsparus gydymui intersticinis cistitas

£ Kraujo krešuliai greitai susižalojo arba jums diagnozuota krešėjimo problema. Tai taip pat gali būti matoma kraujo ėnimo metu, kai kraujas traukiamas krešuliai, kai kraujas yra pašalinamas.

£ Širdies sutrikimas

£ Skausmas krūtinėje su visomis laboratorinėmis ir įprasto diapazono tyrimais

£ Retkarčiais greitas širdies plakimas (palpitacija)

£ Širdies blokada/širdies užesys

£ Širdies vožtuvo prolapsas

£ Dusulys dėl neaiškios priežasties atliekant plaučių funkcijos tyrimus, tyrimus, laboratorinius tyrimus, rentgeno spindulius, MRT ir kt.

£ Oro alkis arba dusulio jausmas

Oda

£ Tirpimas, dilgčiojimas, deginimas, arba sukrėtimai oda

£ Vienas ar daugiau problemų sukelia odos pojūčius, kurie juda mėnesius ar metus ir ne visada būna vienoje vietoje

£ Išbėrimai be paprastos ir akivaizdžios priežasties

£ Bėrimai, kurie išlieka nepaisant gydymo

£ Ekscentriškas veržimas be jokios aiškios priežasties

£ Plaukų slinkimas be aiškios priežasties

Skeleto ir raumenų

£ Raumenų mėlungis

£ Raumenų spazmai

£ Raumenų išsekimas be aiškios priežasties

£ Bėdos dažniau andikaulio raumenų (-ių) arba sąnarių nemiga (TMJ)

£ Sąnario defektaivioje jungtyje be aiškios priežasties, jei 20 ar jaunesnis

£ Sąnarių defektai dviejose jungtyse ar daugiau 35 ar jaunesni

£ Sąnarių defektai trijose ar daugiau vietovių, kurios yra mažesnės nei 55, kai nėra traumos

£ Sąnarių patinimas arba skausmas (uždegimas) [Dauguma pacientų niekada neserga sąnarių ligomis.]

£ Sąnarių dažniai, kurie keičiasi vieta

£ Kaklo sustingimas

£ Lėtinis artritas su arba be patinimo, paraudimo ir skysčių kaupimosi epizodų

Bendroji medicina

£ Prieaugti arba numesti svorio akivaizdžiai nesuderinama su dieta ir mankšta

£ Nėra daugiau alergijos prieš dešimt metų

£ Jauskitės blogiau valgydami duoną, makaronus ar saldinius

£ Netoleruoja ar nemėgja alkoholio

£ Antihistamininiai vaistai yra varginantys, labiau nei praityje.

£ Reakcija į vaistus yra per didelė (jūs visi esate „jautrūs“ vaistams)

£ Jūsų atsakymas į antibiotikus yra labai teigiamas ir jūs

jautiesi funkcionalesnis arba reaguoji priešingai ir blogiau, blogai, pavargęs ir susijaudinęs.

£Lėtinis skausmas, per didelis to, kas atrodo pagrįsta

£ Nervų skausmas be aiškios priežasties

£Jautrumas šviesai, garsams, prisilietimams, kvapui į prastas skonis

£Jautrumas valymo cheminėms medžiagoms, kvapams ir kvapams

£ Galvos skausmas, kuris visiškai nereaguoja į gydymą arba kuris dar blogesnis

£Naujos alergijosarpadidėjusios alergijos jūsų bendraamžiams

£Bet koks autoimunitetas – Laimo ir kitos infekcinės ligos, per daugelį metų ,
padidina uždegimą ir sumažina prieš uždegiminių cheminių medžiagų
kiekį. Mes tikime, kad tai padidina jautrumą maistui, padidina autoimunitetą ir
padidina jautrumą įvairioms cheminėms medžiagoms ir vaistams.

£ Dieninis prakaitas

£ Naktiniai prakaitai

£ Šaltkrėtis

£ Į gripą panašūs simptomai

£ Nenormalus menstruacinis ciklas

£Sumažėjęs arba padidėjęs lytinis potraukis

£Padidėjęs judesių pykinimas

£ Apalpimas

£Aspinningsensationorvertigo

£Liga, kuri ateina ir sustingsta, veikia be jokios konkrečios priežasties

£Rimta liga, kuri pažeidžia funkciją dėl neaiškios priežasties ir turi įtakos
daugiau nei vienam organui

£ Nenormalus rezultatas, fizinis tyrimas, nustatantis, ar nėra daug diagnozių arba nėra aiškos priežasties

APLINKA

£ Kažkas jūsų apylinkėje 400 jardų atstumu bet kuria jūsų būsto kryptimi buvo nustatytas užkrečiama infekcija [Tai apima ir atostogų vietas].

£ Jūs gyvenate su jumis bet kokios rūšies erkių platinamomis infekcijomis – tai reiškia, kad jos nebuvo tik patikrintos dėl vienos infekcijos.
[Neįrodyta, kad mažos Laimo nešiojamos erkės nešioja tik Laimą, o kai kurias kitas infekcijas galima perduoti ir nenešiojant visų erkių.]

£ Jūs pašalinote bet kokias erkes iš savo kūno per savo gyvenimą bet kurioje vietoje.

£ Visą gyvenimą bet kurioje vietoje pašalinote erkes nuo drabužių.

£ Po koreguojančios bakterijos įkandimo karščiujate bent 48 valandas.

£ After tick or bug bite, you were ill.

£ Užaugauz aidėvietovėse su daugybe mažų laukinių žinduolių

£ Kai esate kambaryje, kuriame matomas pelėsių kvapas, ir pradate jaustis blogai, per 24 valandas negrįšite į savo pradinę sveikatą.

£ Bet koks diskomfortas per dvi minutes po to, kai esate negydomoje vietoje.
Tai gali būti lėtinės negydytos infekcijos ženklas, nes 30 pelėsių šiukšlių įkvėpimo sukelia sisteminį poveikį jūsų kūnui

£ Naminiai gyvūnai arba ūkiniai gyvūnai, turintys JOKIŲ erkių platinamų virusų, bakterijų ar pirmuonių, arba klinikinių simptomų, neaiškos diagnozės ar priežasties

£Įtariama, kad pacientas turėjo ar buvo

diagnozuota Babesia, Ehrlichia, RockyMountain Spotted Fever,
Anaplasma, Laimo, Bartonella arba kita erkių platinama liga, pagrįsta
naujesniais tiesioginiais ir netiesioginiais tyrimais, arba klinikiniais
požymiais ir simptomais.

£Brolis, sesuo, tėvas, sutuoktinis arba vaikas, užsikrėtęs bet kokia infekcija

£Atsitiktinis arba su darbu susijęs poveikis lauke

su krūmais, laukinėmis žolėmis, laukiniais upeliais ar miškais (pavyzdžiui
– golfo aikštynai, parkai, sodai, upių pakrantės, pelkės ir kt.)

£Naminiai gyvūnai, pvz., arkliai, šunys ar katės, turi atvirame lauke,
pavyzdžiui, krūmus, laukines žoles, laukinius upelius arba miškus.

£Žaidė žolėpraeityje.

£Jus įkando blusos.

£Jus subraižė aktorius.

BAIGIAMI Ž ODŽ IAI

Kai kurie aukščiau išvardyti požymiai ir simptomai tinka infekcijoms, kurios gali būti dažnesnės už limfos ligą. Deja, į šį kontrolinį sąrašą įtraukta įvairių infekcijų, kurias sukelia iksočiai ir kitos erkės. Erkos ir kiti vektoriai niekada neturėtų būti manoma, kad jie perneša tik Laimo ligą.

Atkreipkite dėmesį, kad kai kalbame apie „Ixodestick“, dėkite ne kalbant apie šią „elnių erkę“, nes yra daugiau nei 200 vektorių (Ostfeldas). Daugelis šiuo metu siūlomų erkių mažinimo galimybių nepasiekia savo tikslų. Elnių populiacijų mažinimas, kai galvojau sumažinti populiacijas ir Laimo ligos paplitimą, gali tiesiog padidinti žinduolių ir kitų nešiotojų, gyvenančių arčiau žmonių, skaičių.

Visi gydytojai turi pažįstamą mąstymo, testavimo ir gydymo būdą. Kuhnhas parodė, kad esame visiškai šališki ir sunkiai siekiame būti objektyvūs... ir nesąžiningai. Žinoma, medicinos moksle tiesiog neįmanoma. Be to, erkių ir blusų infekcijos turi beveik neribotą pataloginį poveikį, nes žmogaus kūnas ir šios infekcijų grupės yra labai sudėtingos. Aš nepasiūliau daug simptomų, nes vienas netilptų į šį sąrašą. Tiesiog šio kontrolinio sąrašo tikslas yra jūsų mąstymas plačiau.

Negalite naudoti šio kontrolinio sąrašo Laimo ligai diagnozuoti arba ją atmesti.

ALymekontrolinis sąrašas yra labai mediciniškai svarbus, nes vis dar kyla nauja liga ir kartais gali būti išjungta arba padidinti mirtingumo riziką pacientams, kuriems infekcija nebuvo diagnozuota ir negydoma anksti.

Per pastaruosius penkiolika metų rašyti, kad Babesija ir Bartonella yra tik „bendra infekcija“, arba pastaba apie spirochetetinė infekciją [ty, Laimą]. Bet kuri infekcija gali slėptis dešimtmečius, o tada

gali būti neįgalus arba nužudytas asmuo, sukeldamas kraujo krešulį, širdies aritmiją arba kitas priemones.

Laimo aptikimas iš suteptų audinių mėginių ar kraujo yra labai sunkus. Šiuo metu visi sveikatos priežiūros specialistai gali būti nesugadinti arba suprasti nusistovėjusius netiesioginius laboratorijos modelius.

Nors tai visiškai suprantama, tikiuosi, kad per ateinantį dešimtmetį gali pasikeisti. Erkių infekcijos turi sisteminį poveikį organizmui, o poveikiai nėra riboti, apie kuriuos pranešta žurnaluose, keliose knygose arba bet kurios nacionalinės ar tarptautinės gairės.

Dr. Schaller išleido keturis naujausius Babesijos vadovėlius ir vienintelį naujausią vadovėlį bet kuria kalba apie Bartonella.

Jo naujausioje Laimo, Babesijos ir Bartonelijos knygoje yra daugiau nei 2600 nuorodų, skirtų tik tyrėjams, sąrašas, kuris, kaip manoma, gali būti pradėtas švietimui nuo infekcinių ligų.

Jis paskelbė straipsnius tiek apie Babesiją, tiek apie vėžio pradžią, ir apie Bartonelą kaip apie gilią psichiatrinę ligą, prižiūrint buvusiam Amerikos medicinos asociacijos žurnalo (JAMA) redaktoriui.

Išgydyti daugybinių ir blusių platinamų infekcijų, įskaitant Babesiją, Bartonelizę ir Laimo ligą, infekcijų vadovėlį, kurį patvirtino NIHD infekcinių ligų direktorius.

Dr. Schaller yra septynių tekstų apie erkių ir blusių platinamas infekcijas autorius. Jis įvertintas kaip GERIAUSIAS gydytojas – garbę kurią bendraamžiai gydytojai suteikia tik 1 iš 20 gydytojų. Jį pacientai taip pat vertina kaip TOP gydytoją ir vėliau patenka į 5 proc.

Autorių teisės © 2011 JAMES SCHALLER, MD, MAR versija 25.

Ši forma negali būti keičiama, jei ji yra atspausdinta ar paskelbta bet koku būdu be raštinio leidimo. Jį galima atspausdinti nemokamai, kad būtų lengviau atlikti diagnostinius apmąstymus, jei jokia eilutė nėra redaguota ar pakeista, įskaitant įvadą ar paskutines pastraipas. Dr. Schaller netvirtina, kad tai yra nepriklausoma ar galutinė forma, ir visus diagnostinius sprendimus atideda jūsų licencijuotam sveikatos specialistui.

Bibliografija (Laimo liga)

Aalto A, Sjöwall J, Davidsson L, Forsberg P, Smedby O. Smegenų magnetinio krezonanso vaizdavimas neprisideda prie lėtinės neuroboreliozės diagnozės. *Acta Radiol.* 2007 Rug.; 48(7):755-62. PMID: 17729007

Aberer E. [Neuroboreliozė arba borelijos isterija. Šis atvejis tampa košmaru!]. [Straipsnis vokiečių kalba]. *MMW Fortschr Med.* 2006 Nov 9; 148(45):8. PMID: 17615738

Aboul-Enein F, Kristoferitsch W. Normalus slėgis hidrocefalija ar neuroboreliozė? *Wien Med Wochenschr.* 2009; 159(1-2):58-61. PMID: 19225737

Alaiedini A, Latvija

Angelakis E, Billeter SA, Breitschwerdt EB, Chomel BB, Raoult D. Potencialus for emergent borboreliosis. *Emerg Infect Dis.* 2010 Mar; 16(3):385-91.

Auwaerter PG. Taškas: antibiotikų terapija nėra atsakymas pacientams, kurių simptomai išlieka dėl ligos. *Clin Infect Dis.* 2007 m. liepos 15 d.; 45(2):143-8. Epub 2007 birželio 5 d. PMID: 17578771

Banarier M, Cost K, Rychwalski P, Bryant KA. Lėtinis limfocitinis meningitas paauglystėje. *J Pediatr.* 2005 lapkritis; 147(5):686-90. PMID: 16291364

Baneth G, Breitschwerdt EB, Hegarty BC, Pappalardo B, Ryan J. Erkių platinamų bakterijų ir pirmuonių natūralaus poveikio šunų tyrimas iš Izraelio. *Vet Parasitol.* 1998 Sau 31; 74(2-4):133-42.

Barbour AG. Lėtinės boreliozės laboratoriniai aspektai. *Clin Microbiol Rev.* 1988 Oct; 1(4):415-31.

Barie PS. Įspėjimas! Pavojus Willas Robinsonas! Limos ligos klinikinės praktikos gairės Amerikos infekcinių ligų draugijos, pacientų aktyvistų, antimonopolinių įstatymų ir prokuratūros veržlumas. *Surg Infect (Larchmt)*. 2007 Apr; 8(2): 147-147. PMID 37: 19.

Batinac T, Petranovic D, Zamolo G, Petranovic D, Ruzic A. Laime boreliozė ir išsėtinė sklerozė susijusios su pirmine efuzine limfoma. *Med Hypotheses*. 2007; 69(1): 117-9. Epub 2007 Sausio 2. PMID: 17197115

Begon E. [Lime artritas, Lime karditas ir kiti pasireiškimai, kurie gali būti susiję su lėmeze liga]. [Straipsnis prancūzų kalba]. *Med Mal Infect*. 2007 Liep-Rug.; 37(7-8): 422-34. Epub 2007 Rug 14. PMID: 17698309

Benhnia MR, Wroblewski D, Akhtar MN, Patel RA, Lavezzi W, Gangloff SC, Goyert SM, Dvoráková J, C. 2004 liepa; 53(4): 159-64. PMID: 15369225

Bhate C, Schwartz RA. Limeseizė: Part II. Valdymas ir prevencija. *J Am Acad Dermatol*. 2011 Apr; 64(4): 639-53; quiz 654, 653. PMID: 21414494

Biesiada G, Czapiej J, Sobczyk-Krupiarz I, Garlicki A, Mach T. Neuroboreliozės ekstrapiramidiniai simptomai: ataskaita. *Pol Arch Med Wewn*. 2008 Geg; 118(5): 314-7. PMID: 18619183

„Billeter SA“, „Levy MG“, „Chomel BB“, „Breitschwerdt EB“. Bartonella rūšių perdavimas vektoriniu būdu, pabrėžiant erkių perdavimo potencialą. *Med Vet Entomol*. 2008 Mar; 22(1): 1-15.

Bitar I, Lally EV. Raumenų ir kaulų ligos apraiškos. *Med Health RI*. 2008 Jul; 91(7): 213-5. PMID: 18705221

Blanc F. [Laime boreliozė ir neuroboreliozė epidemiologija Prancūzijoje]. [Straipsnis prancūzų kalba]. *Rev Neurol (Paryžius)*. 2009 rugpjūtis-rugsjis; 165(8-9): 694-701. Epub 2009 geg 17. PMID: 19447458

BlancF;GEBLY.[Neurologinės ir psichikos ligos apraiškos].[Straipsnis prancūzų kalba]. MedMalInfect.2007 Liep-Rug.

BransfieldRC, WulfmanJS, HarveyWT, UsmanAI. Erkių platinamų infekcijų , laimeboreliozės ir autizmo spektro sutrikimų asociacija. MedHypotheses. 2008;70(5):967-74.Epub2007lapkr.5.
PMID: 17980971

BrehmM,RelleckeP,StrauerBE.[Už degiminės širdies ligos, kurias sukelia pirminės ekstrakardialinės ligos].[Straipsnis vokiečių kalba].Internistas (Berlis). 2008 m. sausis;49(1):27-33.PMID:17992497

BreitschwerdtEB.Kačių bartoneliozė ir kačių įbrėtimų liga.VetImunolisImunopatolis.2008Geg15;123(1-2):167-71.Epub2008Sausio 19.Apž valga.

BreitschwerdtEB, AtkinsCE, BrownTT, KordickDL, SnyderPS. Bartonellavinsoniisubsp.berkhoffii ir su jais susiję proteobakterijų ir šunų , sergančių širdies aritmija, endokarditu, ormiokarditu, sveikatos fazės narys.
26.

BreitschwerdtEB,BlannKR,StebbinsME,MuñanaKR,DavidsonMG,JacksonHA,WillardMD.Klin

BreitschwerdtEB,HegartyBC,HancockSI.Natūraliai Ehrlichia canis, Ehrlichia chaffeensis, Ehrlichia equi, Ehrlichia ewingii arba Bartonellavinsonii už krėstų šunų nuoseklus įvertinimas.JClinMicrobiol.1998(99-2634):5.64;

BreitschwerdtEB, HegartyBC, MaggiR, HawkinsE, DyerP. Bartonelių rūšys, kaip galima epistaksijos šunų prieš astis.JClinMicrobiol.2005Geg;43(5):2529-33.

Breitschwerdt EB, Kordick DL. Bartonellosis. J Am Vet Med Assoc. 1995 Jun 15; 206(12):1928-31. Apž valga.

Breitschwerdt EB, Kordick DL. Bartonelių infekcijų gyvūnams: nešiojimas, rezervuaro potencialas, patogeniškumas ir zoonozinis žmogaus infekcijos potencialas. Clin Microbiol Rev. 2000 Jul; 13(3):428-38. Apž valga.

Breitschwerdt EB, Kordick DL, Malarkey DE, Keene B, Hadfield TL, Wilson K. Endokarditas dėl šunų infekcijos su naujomis Bartonella porūšimis. J Clin Microbiol. 1995 Sep; 33(1):154-60.

Breitschwerdt EB, Maggi RG. Klaidus pernešėjų sukeltos šunų ligos atvejais: klinikiniai požymiai ir šunų progresavimas, užsikrėtę Ehrlichia canis ir Bartonella vinsoni sp. berkhoffii. Parasit Vectors. 2009 m. kovo 26 d.; 2 Suppl 1:S3.

Breitschwerdt EB, Maggi RG. Lyginamosios šunų ir žmogaus bartoneliozės medicininės savybės. Clin Microbiol Infect. 2009 Dec; 15 Suppl 2:106-7. Epub 2009 Apr 30.

Breitschwerdt EB, Maggi RG, Cadenas MB, de Paiva Diniz PP. A groundhog, novel Bartonella sequence, and

Breitschwerdt EB, Maggi RG, Chomel BB, Lappin MR. Bartoneliozės sirandanti infekcinė liga, kuri sukelia zoonijų svarbą gyvūnams ir žmoniams. J Vet Emerg Crit Care (San Antonio). 2010 Vas; 20(1):8-30. Apž valga.

Breitschwerdt EB, Maggi RG, Duncan AW, Nicholson WL, Hegarty BC, Woods CW. Bartonelių rūšys imunokompetentingų asmenų, turinčių kontaktą su gyvūnais ir nariuotakojais, kraujyje. Emerg Infect Dis. 2007 Jun; 13(6):938-41.

BreitschwerdtEB, MaggiRG, FarmerP, MascarelliPE. Bartonellavinsoniisubsp.berkhoffii ir Bartonellahenselaeetoachild perinatalinio perdavimo molekuliniai įrodymai. J Clin Microbiol. 2010 Jun; 48(6): 2289-93. Epub. 14013.

BreitschwerdtEB, MaggiRG, LantosPM, WoodsCW, HegartyBC, BradleyJM. Bartonellavinsoniisubsp. b. Parazit Vectors. 2010 Apr 8; 3(1): 29.

BreitschwerdtEB, MaggiRG, NicholsonWL, CherryNA, WoodsCW. Bartonellasp. bakterijų ligoniniai, sergantys neurologinėmis ir neurokognityvinėmis disfunkcijomis. J Clin Microbiol. 2008 Sep; 46(9): 2856-61. Epub 2008 liepos 16 d.

BreitschwerdtEB, MaggiRG, RobertMozayeniB, HegartyBC, BradleyJM, MascarelliPE. Bartonellakoehlerae PCR amplifikacija iš žmogaus kraujo ir praturtinimo kraujo kultūrų. Parazitų vektoriai. 2010 m. rugpjūčio 24 d.; 3: 76.

BreitschwerdtEB, MaggiRG, SigmonB, NicholsonWL. Bartonella kvintanos išskyrimas nuo moters ir katės po tariamo įkandimo perdavimo. J Clin Microbiol. 2007 Jan; 45(1): 270-2. Epub 2006 Lap 8.

BreitschwerdtEB, MaggiRG, VaranatM, LinderKE, WeinbergG. Bartonellavinsoniisubsp.berkhoffiigen II išskyrimas iš berniuko, sergančio epitelioidohemangioendotelioma su hemangiopericitais.

BreitschwerdtEB, MascarelliPE, SchweickertLA, MaggiRG, HegartyBC, BradleyJM, WoodsCW. Jaunos moters, užsikratusios Bartonellakoehlerae, haliucinacijos, sensorinė neuropatija ir periferinis regėjimas. J Clin Microbiol. 2011 Liepos 6.

Breitschwerdt EB, Sontakke S, Cannedy A, Hancock SI, Bradley JM. Infekcija su Bartonella weisii ir nanobakterijų antigenų aptikimas Šiaurės Karolinos bičių bandoje. J Clin Microbiol. 2001 Mar; 39(3):879-82.

Breitschwerdt EB, Suksawat J, Chomel B, Hegarty BC. Imunologinis šunų atsakas į Bartonella vinsoni porūį berkhoffii antigenus: vertintas Vakarų imunoblot analizės metodu. J Vet Diagn Invest. 2003 Lie; 15(4):34

Brtková J, Jiricková P, Kapla J, Dedick K, Plisková L. Borelinis artritas ir lėtinis miozitas, lydimas tipinio lėtinio dermatito. JBR-BTR. 2008 Gegbirželis; 91(3):88-9. PMID: 18661710

Burns RB, Hartman EE. A 58 metų vyras, kuriam diagnozuota lėtinė liga, po 1 metų. JAMA. 2003 gruodžio 24 d.; 290(24):3247. PMID: 14693878

Caimano MJ, Radolf JD, Sellati TJ. Signalas per CD14 susilpnina uždegiminį atsaką į Borrelia burgdorferi, Laimo ligos sukėlėją. J Immunol. 2005 Feb 1; 174(3):1539-48. PMID: 15661914

Calza L, Manfredi R, Chiodo F. [Erkių platinamos infekcijos]. [Straipsnis italų kalba]. Recenti Prog Med. 2004 Rug.; 95(9):403-13. PMID: 15473378

„Cameron“

Cameron DJ. Klinikiniai tyrimai patvirtina nuolatinių Liaudies ligų simptomų sunkumą. Med Hypotheses. 2009 Vas; 72(2):153-6. Epub 2008 Lap 13. PMID: 19013025

Cameron DJ. Proof that chronic Lyme disease egzistuoja. Interdiscip Perspect Infect Dis. 2010; 2010:876450. Epub 2010 Geg 25. PMID: 20508824

CerarT,Ruzic-SabljićE,CimpermanJ,StrleF.Imunofluorescencinio tyrimo (IFA) ir LYGINIŲ ligonių , sergančių skirtingais klinikiniais laimėboreliozės pasireiškimais, palyginimas.

ChandraA,WormserGP,KlempnerMS,TrevinoRP,CrowMK,LatovN,AlaediniA.Antineural antikūnų reaktyvumas ligoniams, kuriems yra laimėboreliozės istorija ir nuolatiniai simptomai.Smegenų elgesysImunitetas.
2010 m. rugpjūčio mėn.;24(6):1018-24.Epub2010Kovo 18thPMID:20227484

ChernogorLI,ArbatskaiaEV,DanchinovaGA,KozlovaIV,GorinaMO,SuntsovaOV,Chapornov

ChomelBB,BoulouisHJ,MaruyamaS,BreitschwerdtEB.Bartonellaspp.naminiai gyvūnai ir poveikis žmonėms
sveikatai.EmergInfectDis.2006Mar;12(3):389-94.PMID16704774

Clarissouj, Songa, Bernedoc, Guillemotd, Dinha, Aderf, Perronnec, Salomonj.efficacyofalong-termantibioticTreatmentsInpatientWithraChronicTickAsocaSocationpoly-Organicssyndrome (Tapos) .Medmalinfect.2009Feb; 39 (2): 108-15.-15.epub. PMID: 19124209

ComerJA,DiazT,VlahovD,MonterrosoE,ChildsJE. Su nuošaliais susijusių Bartonella ir Riketsijos infekcijų įrodymai tarp intraveninių narkotikų vartotojų iš Centrinės ir Rytų Harlemono, Niujorko miesto. AmJTropMedHyg.2001Dec;65(6):855-60.PMID:11791987

ComerJA,FlynnC,RegneryRL,VlahovD,ChildsJE.Antikūnai Bartonellas vidiniams miesto intraveniniams vaistams Baltimorėje,Md.ArchInternMed.1996lapkričio 25;156(21):2491-5.PMID:89447422

CoylePK.Lymedisease.In:FeldmannE,ed.Dabartinė diagnozėneurologija.StLouis:Mosby,1994;pp110-4.

Coyle PK ed. Lyme Disease. St. Louis: Mosby Year Book 1993; pp 187-91.

Clark JR, Carlson RD, Sasaki CT, Pachner AR, Steere AC. Veido paralyžius nuo limfmazgių ligos. Laringoskopas 1985 lapkritis; 95(11):1341-5.

Créangea.

[Clinical manifestations and epidemiological aspects leading to diagnosis of Lyme borreliosis]

da Franca I, Santos L, Mesquita T, Collares-

Pereira M, Baptista S, Vieira L, Viana I, Vale E, Prates C. Laime boreliozė Portugalijoje, sukėlė *Borrelia lusitania*? Klinikinė ataskaita apie pirmąjį pacientą, turintį teigiamą kinizoliaciją 12):429-32. PMID:16053200

Danz B, Kreft B, Radant K, Marsch W Ch, Fiedler E. Odos spalvos veido edema kaip pradinis akrodermatitochronica atrophicans pasireiškimas. J Eur Acad Dermatol Venereol. 2008 Jun; 22(6):751-3. PMID:18482035

Dattwyler RJ, Halperin JJ, Volkman DJ, Luft BJ. Laime boreliozės gydymas atsitiktiniu būdu ceftriaksono ir penicilino palyginimas. Lancet 1988 Geg 28; 1(8596):1191-4.

Dattwyler RJ, Luft BJ, Maladorno D, et al. Laimo ligos gydymas – 2 savaitių ir 4 savaitių ceftriaksono palyginimas. VIII tarptautinis Laimo boreliozės kongresas. San Francisco, 1996 m. birželis.

Dattwyler RJ, Wormser GP, Rush TJ, Finkel MF, Schoen RT, Grunwaldt E, Franklin M, Hilton E, Bry
PMID:16053194

deFreitasMR.Infekcinė neuropatija.Curr Opin Neurol.2007Oct;20(5):548-52.PMID:17885443

DeHeller-MilevM,PeterO,PanizzonRG,LaffitteE.

[Borrelija erythema of the face]. [Straipsnis prancūzų kalba]. Ann Dermatol Venerol. 2008 m. gruodis;135(12):852-4. Epub 2008 Oct 26. PMID:19084697

DeLongA.Lyme disease. Med Health RI. 2008 Dec;91(12):390; author reply 390. PMID:19170319

DePietropaoloDL,PowersJH,GillJM,FoyAJ.Laimo ligos diagnozė Del Med J. 2006 sausis;78(1):11-8.PMID:16548394

DillonR, O'ConnellS, WrightS. Laimo liga JK: klinikinė ir laboratorinė savybė bei atsakas į gydymą. Clin Med. 2010 m. spalio; 10 (5): 454-7. PMID: 21117376

DjukicM,Schmidt-SamoaC,NauR,vonSteinbüchelN,EiffertH,SchmidtH.Diagnostikos spektras pacientams, kuriems įtariama lėtinė Lyme neuroboreliozė. Europos ligoninės universitetinės ligoninės Lyme neuroboreliozės metų patirtis:4(Nr. 7-55. Epub 2010 spalio 27 d. PMID:20977545

DrancourtM,Tran-HungL,CourtinJ,LumleyH,RaoultD.Bartonella quintana 4000 metų senumo žmogaus dantų. J Infect Dis. 2005 Vasario 15;191(4):607-11.

DresslerF,WhalenJA,ReinhardtBN,SteereA.Western blotting pagal Laimo ligos serodiagnozę J Infect Dis 1993 Vas;167(2):392-400.

EgleUT.[Lėtinė boreliozė: Ne, psichosomatinė liga (interviu Dr.med. Brigitte Moreano)]. [Straipsnis vokiečių kalba]. MMW Fortschr Med. 2005 May 26;147(21):15. PMID:15966166

EineckeU.[Žiemos pauzė buvo trumpa – erkės jau yra mobilios]. [Straipsnis vokiečių kalba]. MMW Fortschr Med. 2008 Mar 13;150(11):12-4. PMID:18447267

Ekerfelt C, Andersson M, Olausson A, Bergström S, Hultman P.

Gyvsidabrio ekspozicija kaip citokinerinio atsako nukrypimo pavyzdinis eksperimentinio limertrito: HgCl₂ gydymo sumažinimas 07 rugpjūčio 2006 m. PMID: 17672870

EmedicineHealth. Lyme Disease Symptoms. [http://www.](http://www.emedicinehealth.com/lyme_disease/page3_em.htm#LymeDiseaseSymptoms)

[emedicinehealth.com/lyme_disease/page3_em.htm#LymeDiseaseSymptoms](http://www.emedicinehealth.com/lyme_disease/page3_em.htm#LymeDiseaseSymptoms)

Eskow E, Rao RV, Mordechai E. Lygiagrečiai centrinės nervų sistemos infekcija, kurią sukelia Borreliaburgdorferi ir Bartonellahenselae: naujų erkių sukeltos ligos kompleksų rodymai. Arch Neurol. 2001 Rug.; 58(9):1357-63.

Fallon BA, Levin ES, Schweitzer PJ, Hardesty D. Uždegimas ir centrinės nervų sistemos liga.

Fallon BA, Lipkin RB, Corbera KM, Yu S, Nobler MS, Keilp JG, Petkova E, Lisanby SH, Moeller JR, Slavov I, Van Heertum A.

Fallon BA, Nields JA. Laimo liga: ANeuropsichiatrinė liga. Am J Psychiatry 1994 lapkritis; 151 (11): 1571-83. PMID: 7943444

Feder HM Jr, Abeles M, Bernstein M, Whitaker-Worth D, Grant-Kels JM. Diagnozė gydymas ir prognozė išvedžių ir limertrito. Clin Dermatol. 2006 lapkričio-gruodžio; 24(6):509-20. PMID: 17113969

Feder HM Jr, Gerber MA, Luger SW, Ryan SW. Serum antikūnų išlikimas Borreliaburgdorferi ligoniams, gydytiems nuo Laimo ligos. Clin Infect Dis 1992 Nov; 15(5):788-93.

Feder HM Jr, Johnson BJ, O'Connell S, Shapiro ED, Steere AC, Wormser GP; Ad Hoc International Working Group. *N Engl J Med*. 2007 Oct 4;357(14):1422-30. PMID:17914043

Fingerle V, Huppertz H.

[Laimoborelioziazinavaikams. Epidemiologija, diagnozė, klinikinis gydymas, ir terapija]. *Hautarzt*. 2007 Jun;58(6):541-50, quiz 551-2. PMID:17729432

Fingerle V, Wilske B. [Stage-oriented treatment of Lyme borreliosis].

[Straipsnis vokiečių kalba]. *MMW Fortschr Med*. 2006 Jun 22;148(25):39-41. PMID:16859159

Finkel MJ, Halperin JJ. Nervų sistema Lyme neuroboreliozė peržiūra. *Arch Neurol* 1992;49(1):102-7.

Fomenko NV, Romanova EV, Mel'nikova OV, Chernousova NI, Epikhina TI.

[Borrelia DNA aptikimas Borrelia burgdorferi sensu lato kompleksu iš xodostick-borelio pacientų kraujyje]. [Straipsnis rusiškai]. *Klin Lab Diagn*. 2006;20(63):

PMID:17087247

Fürst B, Glatz M, Kerl H, Müllegger R. Imunosupresijos

poveikis ir mamigrans. Retrospektyvus klinikinio vaizdavimo, atsako į gydymą ir antikūnų nuo borelijos 33 pacientų gamybos tyrimas. *Clin Exp Dermatol*. 2006;31(1):4.

Erratum in *Clin Exp Dermatol*. 2006 Sep;31(5):751. PMID:16716151

Gheorghiev C, De Montleau F, Defuentes G. [Alkoholis ir epilepsija:

ataskaita tarp alkoholio ir pasitraukimo priepuolių ir neuroboreliozės].

[Straipsnis prancūzų kalba]. *Smegenys*. 2011 m.

birželio;37(3):231-7. Epub 2010 gruodžio 3. PMID:21703439

Ghosh S, Huber BT. OspA specifinių antikūnų kloninė diversifikacija iš lėtinio laimo artrito paciento periferinės kraujotakos. *J Immunol Methods*. 2007 Apr 10; 321(1-2): 121-34. Epub 2007 Vas. 6. PMID: 17307198

Ghosh S, Seward R, Costello CE, Stollar BD, Huber BT. Autoantikūnai nuo sinovijos atakų dėl lėminių, antibiotikams atsparių laimiartrito ir citokeratino-10. *J Immunol*. 2006 Rug 15; 177(4): 2486-94. PMID: 16888010

Ghosh S, Steere AC, Stollar BD, Huber BT. Antikūnų repertuaro instudifikavimas lėtinio laimo artrito sinovijoje. *J Immunol*. 2005 m. kovo 1 d.; 174(5): 2860-9. PMID: 15728496

Ginsberg L, Kidd D. Lėtinis ir pasikartojantis meningitas. *Prakt. Neurol*. 2008 m. gruodis; 8(6): 348-61. PMID: 19015295

Girschick HJ, Morbach H, Tappe D. Laime boreliozės gydymas. *Artritas Res Ther*. 2009; 11(6): 258. Epub 2009 gruodžio 17 d. PMID: 20067594

Gouveia EA, Alves MF, Mantovani E, Oyafuso LK, Bonoldi VL, Yoshinari NH. Pacientų, sergančių Baggio-Yoshinari sindromu, profilis priimtas „Instituto de Emilio Ribas Infectologia“. *Rev Inst Med Trop Sao Paulo*. 2010 m. gruodis.

Grabe HJ, Spitzer C, Luedemann J, Guertler L, Kramer A, John U, Freyberger HJ, Völzke H. Nėra antiborelijos IgG antikūnų ir psichinių ir fizinių nusiskundimų. *Nord J Psychiatry*. 2008. 3PM; 61-71): 3PM; 61-3

Grygorczuk S, Hermanowska-Szapkowicz T, Kondrusik M, Pancewicz S, Zajkowska J. [Ehrlichiosis - ligarely recognized in Lenkija]. [Straipsnis lenkų kalba]. *Wiad Lek*. 2004; 57(9-10): 456-61. PMID: 15765762

Grygorczuk S, Pancewicz S, Zajkowska J, Kondrusik M, Moniuszko A. [Lime boreliozės sąnarių simptomai]. [Straipsnis lenkų kalba]. *Pol Merkurius Lekarski*. 2008 June; 24(144): 542-4. PMID: 18702339

GrygorczukS, PancewiczS, ZajkowskaJ, KondrusikM, SwierzbirskaR, MoniuszkoA, Pawlak-ZalewskaW.[Reinfekcija limeborelioze].[Straipsnis lenkų kalba].PolMerkurLekarski.2008Rug.;25(1491).ID:25(1491).

GrygorczukS, ZajkowskaJ, PanasiukA, KondrusikM, ChmielewskiT, SwierzbirskaR, PancewiczS.[Straipsnis lenkų kalba]. PrzeglEpidemiol.2008;62(1):85-91.
PMID: 18536229

GrygorczukS, ZajkowskaJ, SwierzbirskaR, PancewiczS, KondrusikM, Hermanowska-SzpakowiczT.[Tirpių jų faktorių , dalyvaujančių reguliuojant ląstelių kartritu sergančių pacientų limfocitų apoptozę koncentracijos.6.Straipsnis2]. 0(115):49-52.PMID:16617735

HagbergL, DotevallL. Neuroborelioze su bloga reputacija. Tai nomistiška, sunkiai gydoma infekcija!.[Straipsnis švedų k.]. Lakartidningen.2007 Lapkričio 28-Dec4;104(48):3621-2.PMID:18193671

HalperinJJ. Ilgalaikis Laimo ligos gydymas: pakankamai. Neurologija.2008kov.25;70(13):986-7.Epub2007spalio 10.
PMID: 17928578

HalperinJJ.Laimo liga: įrodymais pagrįstas metodas (Molecularand CellularBiologySeries pažanga). Wallingford, Oksfordšyras, JK: CABI.2011.

HalperinJJ,KruppLB,GolightlyMG,VolkmanDJ.Su laimeborelioze susijusi encefalopatija.Neurologija,1990rugs.;40(9):1340-3.

HalperinJJ, LogigianEL, FinkelMF, PearlRA. Nervų sistemos liga sergančių pacientų diagnostavimo praktikos parametrai. Neurologija, 1996 m. kovas; 46(3): 619-27.PMID: 8618656

Halperin JJ, Shapiro ED, Logigian E, Belman AL, Dotevall L, Wormser GP, Krupp L, Gronseth

Hamblin T. Ischroninė limfocitinė leukemija yra atsakas į infekcines medžiagas? Leuk Res. 2006 Rug.; 30(9):1063-4. Epub 2006 San 6. PMID: 16406017

Hamlen R. Laime boreliozė mokslininko-paciento perspektyva. Lancet Infect Dis. 2004 sp.; 4(10):603-4. PMID: 15451481

Hanses F, Audebert FX, Glück T, Salzberger B, Ehrenstein BP. [Įtariama boreliozė – kas tai?]. [Straipsnis vokiečių

kalba]. Dtsch Med Wochenschr. Aug 2011; 136(33):1652-5. Epub 2011 Rug 10th PMID: 218

Harrer T, Geissdörfer W, Schoerner C, Lang E, Helm G. Seronegatyvi limfoblastinė neuroboreliozė pacientui gydant lėtinę limfinę leukemiją. Infekcija. 2007 balandis; 35(2):110-3. PMID: 17401717

Hassleris

PMID: 15147000

Hausotter W. [Laime boreliozės įvertinimas]. [Straipsnis vokiečių kalba] Versicherungsmedizin. 2004 Mar 1; 56(1):25-9. PMID: 15049470

Hendrickx G, De Boeck H, Goossens A, Demanet C, Vandenplas Y. Vaikai, sergantys lėmeartritu, nuolat serga sinovitu: du neįprasti atvejai. An immunogenetic approach. Eur J Pediatr. 2004 Nov; 163(11):646-50. Epub 2004 Jul 28. PMID: 15503133

HendrickxG, DemanetC, VandenplasY. Nuolatinis dviejų vaikų , sergančių laimiartritu, siejamas su HLA-DRB1*1104 sinovitu.

HodzicE,FengS,HoldenK,FreetKJ,BartholdSW.Borreliaburgdorfo patvarumas po pelių gydymo antibiotikais.AntimicrobAgentsChemother.2008Geg;52(5):1728-36.Epub2008Kov3. PMID: 18316520

HolmesKD,„chronic Lyme disease“ analizėNEngl. 2008 m. sausio 24 d.;358(4):429;authorreply430-1.PMID:18219749

HoppaE,BachurR.Lyme disease update.Curr Opin Pediatr.2007Jun;19(3):275-80.PMID:1750

HorneffG.[Juvenile arthritides].[Straipsnis vokiečių kalba].Z Rheumatol. 2010 m. spalio;69(8):719-35;viktorina736-7.PMID:20798949

HospachT,LangendörferM,KalleTV,TewaldF,WirthT,DanneckerGE.Sinovinės hemangiomos limfocitų artrito imitacija.RheumatolInt.2009Dec16. [Epub ahead of print] PMID:20013264

HurleyRA, TaberKH. Ūminė ir lėtinė liga: ginčai dėl neuropsichiatrijos. J Neuropsychiatry Clin Neurosci. 2008 Winter;20(1):iv-6.PMID:18305280

HytönenJ,HartialaP,Oksij,ViljanenMK.Borelio zėre centralizuota paieška,diagnozė ir valdymas.Scand J Rheumatol.2008Geg-Jun;37(3):161-72.PMID:18465449

Tarptautinė Laimo ir susijusių ligų draugija (ILADS), į rodymais pagrįstos Laimo ligos valdymo gairės. Expert Rev Anti-infect Ther, 2004.2 (Suppl): p.S1-S13.

JacomoV, KellyPJ, RaoultD(2002).Natūrali Bartonellozės infekcijų istorija (Kochos postulato išimtis).Clin Diagn Lab Immunol.2002 Sausis;9(1):8-18.PMID:11777823

Jakobs M, Morawietz L, Rothschenk H, Hopf T, Weiner S, Schausten H, Krukemeyer

MG, Krenn V. [Sinovitas rezultatas: histopatologinės diagnostikos vertė neiš kiam artritu. Atvejo ataskaitos iš reumatologinės pataloginės praktikos]. [Straipsnis vokiečių kalba]. Z Rheumatol. 2007 Dec; 66(8): 706-12. PMID: 18000669

Jarefors S, Janefjord C K, Forsberg P, Jenmalm M C, Ekerfelt C. Sumaž ~~ę~~ interleukino-12Rbeta2 grandinės ir interferono gama sekrecijos reguliavimas ir padid~~ę~~ š akutės galvutės P3 skaičius iš reiškiančios ląstelių pacientams, sergantiems l~~ė~~ine Laimo borelioze, palyginti su besimptomiais borelijos paveiktais asmenimis.

Johnson B J, Robbins K E, Bailey R E, Cao B L, Sviat S L, Craven R B, Mayer L W, Dennis D T. Laimo ligos serodiagnostika: dviejų ž ~~ę~~ingsnių tikslumas naudojant ELISA ir imunoblotavimą. J Infect Dis 1996 Aug; 174(2): 346-53. PMID: 8699065

Johnson L, Aylward A, Stricker R B. Laimo liga sergančių pacientų sveikatos priež ~~ę~~iūros prieiga ir priež ~~ę~~iūros našta: didelis Jungtinių Valstijų tyrimas. Sveikatos politika. 2011 Rug.; 102(1): 64-71. Epub 2011 birž ~~ę~~elio 14. PMID: 21676482

Johnson M, Federal H M Jr. Chronic Lyme disease: Connecticut primary care physicians Survey of Connecticut 1029. e1-2. Epub 2010 Sep 1. PMID: 20813379

Kaiser R. [Ūminės ir l~~ė~~inės neuroboreliozės klinikiniai kursai po gydymo ceftriaksonu]. [Straipsnis vokiečių kalba]. Nervenarzt. 2004 m. birž ~~ę~~elis; 75(6): 553-7. PMID: 15257378

Kalac M, Suvic-Krizanic V, Ostojic S, Kardum-Skelin I, Barsic B, Jaksica B. Centrinės nervų sistemos į traukimas į anksčiau diagnozuotą l~~ė~~inę limfocitinę leukemiją sergančiam pacientui, sergančiam neuroborelioze. Int J Hematol. 2007 Geg.; 3: 85-4. PMID: 17483076

KaminskyA.Erythemafiguratum.[Straipsnis anglų , ispanų k.].
 ProceedingsDermosifiliogr.2009Dec;100Suppl2:88-109.
 PMID: 20096167

KaplanFR,Jones-WoodwardL.Limeencefalopatija:aneuropsichologinė
 perspektyva.SeminNeurol1997Mar;17(1):31-7.

KarlssonM, Hovind-HougenK, SvenungssonB, StiernstedtG.
 Laimeborelioze sergančių pacientų spirochetų auginimas ir
 apibūdinimas.JClinMicrobiol1990Mar;28(3):473-9.

KatchanovJ,SiebertE,KlingebielR,EndresM.Intrakranijinių didelių
 ir vidutinio dydžio kraujagyslių infekcinė kraujagyslių
 patologijaneurologijos intensyviosios terapijos skyriuje:klinikinis-radiologinis
 tyrimas.NeurocritCare.2010 Birželis;12(3):369-74.4PMID0:25

KellerTL, HalperinJJ, WhitmanM.PCRaptikimas
 BorreliaburgdorferiDNAincerebrospinalinio skysčio, sergančių
 limeneuroborelioze.Neurology1992Sau;42(1):32-42.

KempermanMM,BakkenJS,KravitzGR.Lėtinė Laimedijos ligos mito
 išsklaidymas.MinnMed.2008Liepas;91(7):37-41.
 PMID: 18714930

KestelynPG.Aneyeonuž degiminė akių liga.ActaClinBelg.
 2005 m. rugsėjis–spalis;60(5):270-5.PMID:16398326

KisandKE,PrückT,KisandKV,LütsSM,KalbeI,UiboR.
 Polinkis į per didelį prieš už degiminį atsaką į lėtinę laimeboreliozęAPMIS.2007
 Vas.;115(2):134-41.PMID:17295680

Kiser, K.IntheLymelight.MinnMed.2009lapkritis;92(11):10-2.
 PMID: 20069988

KlimkiewiczWolańska-E,SzymanskaJ,BachanekT.Su borelioze susiję burnos
 ir veido simptomai – atvejo ataskaita.AgricEnvironMedAnn.
 2010 m. gruodis;17(2):319-21.PMID:21186776

Krupp LB. Lyme disease. In: Samuels MA, Feske S, eds. Office practice of neurology. London: Churchill

KuenzleS,vonBüdingenHC,MeierM,HarrerMD,UrichE,BecherB,GoebelsN.Patogenų specifiskumas ir autoimunitetas yra išskirtinės antigenų sukeltos imuninės reakcijos į neuroboreliozę ypatybės.

InfectImmun.2007Rug;75(8):3842-7.Epub2007Geg21.

PMID:17517881

KuhnTS.Mokslo revoliucijų struktūros.Čikaga:UniversityOfChicagoPress;3-asis leidimas;1996.Apibendrinimas:<http://des.emory.edu/mfp/Kuhn.html>

LaFleurRL,DantJC,WasmoenTL,CallisterSM,JobeDA,LovrichSD,WarnerTF,AbdelmagidOR,Schell

LantosPM. Lėtinė liga: ginčai ir mokslas.

ExpertRevAntiInfectTher.2011Jul;9(7):787-97.PMID:21810051

LappinMR,BreitschwerdtE,BrewerM,HawleyJ,HegartyB,RadeckiS.Bartonelių rūšių antikūnų ir Bartonelių rūšių DNR paplitimas kačių, sergančių ir nekarščių uojančių, kraujyje.

LeeG,XiangZ,BrannaganTH3rd,ChinRL,LatovN.Diferencinė genų raiška dėl lėtinės uždegiminės demielinizuojančios polineuropatijos (CIDP) odos biopsijos.

LesnicarG, ZerdonerD. Temporomandibular jungties įsitraukimą sukėlė BorreliaBurgdorferi.JCraniomaxillofacSurg.2007 Dec;35(8):397-400.Epub2007Spalio 17.PMID:17942315

LeverkusM.,FinnerAM,PokrywkaA,FrankeI,GollnickH.

Metastazavusi čiurnos plokščialąstelinėkarcinoma, ilgai negydoma akrodermatitas, lėtinis atrofinis. Dermatologija.

2008;217(3):215-8.Epub2008Jul8.PMID:18607109

Liang FT, Brown EL, Wang T, Iozzo RV, Fikrig E. Apsauginis nišas

Borrelia burgdorferi to evade humoral immunity. Am J Pathol. 2004 Aug.; 165(3):977-85. PMID: 15354601

Lins H, Wallesch CW, Wunderlich MT. Smegenų pažeidimo smegenų skysčių ir serumo CNS infekcijų neurobiocheminių žymenų nuosekli analizė Acta Neurol Scand. 2005 lapkritis; 112(5):303-8. PMID: 16218912

Listernickas R. A 17 metų berniukui anksčiau buvo diagnozuota lėtinė Laimo liga. Pacientas skundėsi kraujavimu, karščiavimu, galvos skausmais, faringitu ir įtarė, kad jo motina bando jį apnuodyti. Pediatr Ann. 2004 Aug; 33(8):494-8. PMID: 15354601

Ljøstad U, Mygland A. [Lyme borreliosis in adults]. [Straipsnis norvegų kalba]. Tidsskr Nor Laegeforen. 2008 Geg 15; 128(10):1175-8. PMID: 18480867

Ljøstad U, Mygland A. Likęskundai 1 metai po gydymo dėūminės Lymenėuroboreliozės; dažnis, modelis ir rizikos veiksniai. Eur J Neurol. 2010 Sausis; 17(1):118-23. Epub 2009 Liep 23. PMID: 19645771

Logigian EL. Laimo ligos neurologinės manifestacijos. In: Rahn QW, Evans J, eds. Lyme disease. Philadelphia: ACP, 1998; pp89-106.

Logigian EL, Kaplan RF, Steere AC. Lėtinės neurologinės ligos apraiškos. N Engl J Med 1990 Nov; 323(21):1438-44.

Lu B, Pereira Perrin M. A novel immunoprecipitation strategy identifies a unique family of functionally distinct neurotrophin factor-induced ligand imitators. Infect Immun. 2008 Aug; 76(8):3530-8. Epub 2008. PMID: 18541656

Lukašova LV, Karpova MR, Pirogova NP, Kiiutsina TA, Lepekhin AV, Perevozchikova TV

Maco V, Maguiña C, Tirado A, Maco V, Vidal JE. Carrion liga (Bartonellosis bacilliformis) patvirtinta Peru aukšto miško patologijos.

Maggi RG, Breitschwerdt EB. Bakteriofagų išskyrimas iš Bartonella vinsonii subsp. berkhoffii ir Pap31 genų sekų apibūdinimas iš bakterijų ir fago DNR. J Mol Microbiol Biotechnol. 2005;9(1):44-51.

Maggi RG, Breitschwerdt EB. 16S-23S rRNA tarpgeninio regiono potencialo apribojimas dėl molekulinio Bartonelių rūšių aptikimo. J Clin Microbiol. 2005 Mar;43(3):1171-6.

Maloney E. Chronic Lyme disease counterpoint. Minn Med. 2008 Aug;91(8):6-7. PMID:

Maloney EL. „Chronic Lyme disease“ analizė. N Engl J Med. 2008 m. sausio 24 d.;358(4):428-9; author reply 430-1. PMID: 18219748

Maloney EL. Articles shed no light. Minn Med. 2010 Jan;93(1):6-7. PMID: 20191722

Markeljević J, Sarach H, Rados M. Tremoras, traukuliai ir psichozė pasireiškiantys simptomais pacientui, sergančiam lėtine Lyme neuroborelioze (LNB).

Marques A. Chronic Lyme disease: a review. Infect Dis Clin North Am. 2008 Jun;22(2):341-60, vii-viii. PMID: 1

Martí -Martí nezS, Martí n-Estefaní aC, Turpí n-FenollL, Pampliega-PérezA, Reus-BañulsS, Garcí a-BarragánN, Villarubia-LorB.

[Dvišalė papilomos edema kaip pradinis POEMS sindromo simptomai].

[Straipsnis ispanų kalba]. Rev Neurol. 2006 Nov 15; 43(9): 531-4.

PMID: 17072808

MayerL, MerzS. „Lėtinis limozė“ įvertinimas. Engl J Med. 2008 Sausio 24 d.; 358(4): 428; author reply 430-1. PMID: 18216368

Mayo Clinic Staff. Lyme Disease Symptoms. <http://www.mayoclinic.com/health/lyme-disease/DS00116/DSECTION=symptomai>

McGillsI, HjelmE, RajsJ, LindquistO, FrimanG, Bartonella spp. Antikūnų tyrimo mėginiai iš Švedijos heroindiktų. Ann NY Acad Sci. 2003 Jun; 990: 409-13. PMID: 12860665

MervinP. Neatsisakykite gydymo. Minn Med. 2009 Dec; 92(12): 6. PMID: 20092159

MichauTM, BreitschwerdtEB, GilgerBC, DavidsonMG. Bartonella vinsoni porūšis berkhoffi agaloma prieš akinio ruveitio ir chorooidito prieš astis šunims. Vet Ophthalmol. 2003 Dec; 6(4): 299-304.

MichelJM, SellalF. [“Reversible” dementia in 2011]. [Straipsnis prancūzų kalba]. Old Geriatr Psychol Neuropsychiatr. 2011 Jun; 9(2): 211-25. PMID: 21690030

MiklossyJ. Lėtinis uždegimas ir amiloidogenezė Alzheimerio ligos – spirochetų vaidmuo. J Alzheimers Dis. 2008 Gegužė 13(4): 381-91. PMID: 18487847

MiklossyJ, KasasS, ZurnAD, McCallS, YuS, McGeerPL.

Išsitiesiančios netipinės ir cistinės Borrelia burgdorferijos formos ir vietinis uždegimas sergant limenėuroborelioze. J Neurol. 2008 m. rugsėjo 25 d.; 254(5): 40. PMID: 18817547

MiklossyJ,KhaliliK,GernL,EricsonRL,DarekarP,BolleL,HurlimannJ,PasterBJ.Borreliabur
PMID:15665404

MillerJC,vonLackumK,WoodmanME,StevensonB.Borreliaburgdorferigeno
ekspresijos aptikimas žinduolių infekcijos metu naudojant
transkripcijos sintezę kuri gamina žaliai fluorescencinį
baltymą.MicrobPathog.2006 Liep;41(1):43-7.Epub.
PMID:16723206

MittyJ, MargoliusD. Laimo ligos gydymo atnaujinimai ir
nesutarimai. MedHealthRI.2008 Liep.;91(7):219,222-3.
PMID: 18705223

MoniuszkoA,CzuprynaP,ZajkowskaJ,PancewiczSA,GrygorczukS,KondrusikM.
[PostLymesyndromeasaclinicalproblem].
[Straipsnis lenkų kalba].PolMerkurLekarski.2009Mar;26(153):227-30.
PMID: 19388538

MoralesSC,BreitschwerdtEB,WashabauRJ,MatiseI,MaggiRG,DuncanAW.Bartonella
henselaeDNR aptikimas šunims su piogranulomatiškimfadenitu.JAmVetMedAssoc.2007Mar1;230(5):681-5.

MosbacherM,ElliottSP,ShehabZ,PinnasJL,KlotzJH,KlotzSA.
Katėjų brėtimų ligos ir daržinių kojų vektoriai:daugiau nei į brėtimai

MullegerRR,MillnerMM,Stanek,SporkKD.PenicilinasGandceftriaksonas,gydant
neuroborelioze vaikams-perspektyvinis tyrimas.Infekcija1991liepa-
rugpjūčio mėn.19(4):279-83.

MyglandA,SkarpaasT,LjøstadU.Lėtinė polineuropatija ir
lamiligėEurJNeurol.2006 lapkritis;13(11):1213-5.PMID:17038034

Nadelman RB, Arlen Z, Wormser GP. Gyvybei pavojingos empirinio ceftriaksono komplikacijos dėl seronegatyvios Laimo ligos. South Med J 1991 spalio;84(10):1263-5.

Nafeev AA Klimova LV.

[Clinical manifestation of neuroborreliosis in the Volgaregion]. [Straipsnis rusų kalba]. Teb PMID: 21381354

Narayan K, Dail D, Li L, Cadavid D, Amrute S, Fitzgerald D-

Bocarsly P, Pachner AR. Nervų sistemos neektopenis gemalų

centras: CXCL13 ir IgG in Lyme neuroborreliozė Ann Neurol. 2005 birželio;57(6):813-23 PMID: 15929033

Nau R, Christian HJ, Eiffert H. Lyme disease – dabartinės

būklės Dtsch Arztebl Int. 2009 sausio;106(5):72-81, 82 viktorina, I. Epub 2009 sausio 30. PMID: 19562015

Nigrovic LE, Thompson KM. The

Lyme vaccine: a cautionary tale. Epidemiol Infect. 2007 sausio;135(1):1-8. Epub 2006 rugpjūtį. PMID: 16893489

[Neįtraukta į sąrašą] [Diferenciniai išsėtinės sklerozės ir lėtinio

borrelinio encefalomyelito aspektai]. [Straipsnis rusų

kalba]. Nevrol Zh Im SSKorsakova Psikiatr. 2011;111(7):8-12. PMID: 21947065

Nocton JJ, Bloom BJ, Rutledge BJ, Logigian EL, Schmid CH, Steere AC. Borreliaburgdorferi DNR

Nygård K, Brantsæter AB, Mehler R. Skleistas ir lėtinis Lyme boreliozė

Norvegijoje, 1995-2004. Euro Surveill. 2005 spalio;10(10):235-8. PMID: 16282646

Ogrinc K, Logar M, Lotric-Furlan S, Cerar D, Ruzić-Sabljic E, Strle F. Doksiciklinas

prieš triakso, skirtas gydyti lėtinę Lyme boreliozę sergančius

pacientus. Wien Klin Wochenschr. 2006 Lapkritis;118(21-22):696-701. PMID: 17160610

Oksij,NikoskelainenJ,HiekkanenH,LauhioA,PeltomaaM,PitkääntaA,NymanD,GranlundH,

OstendorfGM.[Nedarbo negalios tariamai po boreliozės sindromo.

Dė 2010 m. gegužės 19 d. OLG Sarbrückeno sprendimo].

[Straipsnis vokiečių kalba].Versicherungsmedizin.2011Jun1;63(2):106-7.

PMID: 21698949

OstfeldRS.Laimo liga:Sudėtingos sistemos

ekologija.Niujorkas:OxfordUniversityPress.2011

PachnerAR.Lymeneuroborreliosis.In:JohnsonRT,GriffinJW,eds.

Dabartinėneurologinė ligos terapija. St Louis: Mosby, 1997; pp140-6.

PachnerAR, DelaneyE. Polimerazės grandinės reakcija diagnozuojant

limeneuroboreliozę AnnNeurol, 1993 spalio;34(4):544-50.

PachnerAR,DurayP,SteereAC.Laimo ligos centrinės nervų

sistemos apraškos.ArchNeurol.1989Jul;46(7):790-5.

PachnerAR, SteereAC. Laimo ligos neurologinių apraškų triadalis:

meningitas, kaukolės neuritas ir radikuloneuritas.

Neurologija.1985 sausis;35(1):47-53.

PancewiczS,PopkoJ,RutkowskiR,Knaś M,GrygorczukS,GuszczynT,BruczkoM,SzajdaS,Zajko

PMID: 19513935

Papou T. [Ar gali specifiniai simptomai būti susiję su borelio infekcija?].
[Straipsnis prancūzų kalba]. MedMal Infect. 2007 lie-rugpjūtis; 37(7-8):507-10.
Epub 2007 Mar 13. PMID: 17360137

Parapajaj M. Su miegu susijusios problemos, atsirandančios dėl įprastų medicininių sąlygų.
Krūtinė 2009 vasaris; 135(2):563-72. PMID: 19201722

Parker M, Turhan V, Aslan M, Musellim B, Hot Topic Y, Ertugrul B.
[First report of three culture confirmed human Lyme cases in Turkey].
[Straipsnis turkų kalba]. Rasti Antimicrob. 2010 Sau; 44(1):133-9.
PMID: 20455410

Persecă T, Feder A, Molnar GB. [Rezultatai o fetiologinės diagnozės klinikinio
sindromo, atitinkančio ūminę ir lėtinę boreliozę].
[Straipsnis rumunų kalba]. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 2008 Apr-
Jun; 112(2):496-501. PMID: 19295026

Pfister HW. [Clinical aspects of neuroborreliosis]. [Straipsnis vokiečių
kalba]. MMW Fortschr Med. 2010 Jul 1; 152(25-27):31-4; viktorina 35.
PMID: 20672660

Pfister HW, Rupprecht TA. Suaugusiųjų pacientų neuroboreliozės ir po
limfocitų sindromo klinikiniai aspektai. Int J Med Microbiol.
2006 m. gegužės mėn.; 296 Suppl 40:11-6. Epub 2006 Mar 9. PMID: 16524775

Phillips SE, Burrascano JJ, Harris NS, Johnson L, Smith PV, Stricker RB. Lėtinė infekcija
po laimės boreliozės
sindromo. Int J Epidemiol. 2005 Dec; 34(6):1439-40; autorius atsakymas 1440-0.5 PM

Pourel J. [Klinikinė lėimės boreliozės diagnozės ūminių ir raumenų reiškinų
atveju]. [Straipsnis prancūzų kalba]. MedMal Infect. 2007 Liep-
Rug.; 37(7-8):523-31. Epub 2007 Kov 26. PMID: 17368783

Przytuł A, Gińdzieńska-Siećkiewicz E, Sierakowski S. [Lime artrito diagnostika
ir gydymas]. [Straipsnis lenkų kalba]. Przegl Epidemiol.
2006; 60 Suppl 1:125-30. PMID: 16909789

Pu  chalX.[Laimoborelioz   gydymas ne antibiotikais]. [Straipsnis prancūzų kalba]. MedMalInfect.2007 Liep-Rug.;37(7-8):473-8.Epub2007Mar21.PMID:17376627

PuiusYA, KalishRA. Lymeartritis: patogenez   klininis vaizdas ir valdymas. InfectDisClinNorthAm.2008Jun;22(2):289-300,vi-vii.PMID:18452802

ReikLJr.Laimo liga ir nervų sistema.Niujorkas: ThiemeMedicalPublishers.1991, p. 57-61.

ReikLJr.Neurologicaspectsof North American Lyme disease.In LymeDisease, red.PatriciaK.Coyle,MDS.St.Louis:Mosby-YearBookInc.1993,pp.101-112.

RenaudI, CachinC, Gerster JC. Geri laimo artrito rezultatai 24 pacient   , sergančių endeminiu Šveicarijos regionu.JointBoneSpine.2004 Sausis;71(1):39-43.PMID:14769519

ReshetovaGG,ZaripovaTN,TitskaiaEV,MoskvinaVS,UdintsevSN.[Fiziniai veiksniareabilitacinio gydymo pacientams, sergantiems ikso lazdelių pernešama borelioz   ir pirminiais šnarių pažeidimais]. [Straipsnis rus  kalba]. VoprKurortolFizioterLechFizKult.2004 lapkritis-gruodis; (6):10-3.PMID:15717529

RocheLanquetotMO,AderF,DurandMC,CarlierR,DefferriereH,DinhA,HerrmannJL,GuillemotD,P

RolainJM,BrouquiP,KoehlerJE,MaguinaC,DolanMJ,RaoultD.žmonių infekcij   , kurias sukelia Bartonella rūšys, gydymo rekomendacijos.Antimikrobin   med  iagosChemother.2004Jun;48(6):1921-33.PMID:151

Rorat M, Kuchar E, Szenborn L, Małyszczak K. [Daugantis boreliozės nerimas ir jos priežastys]. [Straipsnis lenkų kalba]. Psychiatr Pol 2010; 44(6):895-904. PMID:21449171

Rossi M. [Late manifestation of Lyme borreliosis]. [Straipsnis vokiečių kalba]. Ther Umsch. 2005 Nov; 62(11):745-9. PMID:16350537

Roth J, Scheer I, Kraft S, Keitzer R, Riebel T. Uncommon synovial cysts in children. Eur J Pediatr. 2006 Mar; 160(3):345-8. PMID:16481111

Rudenko N, Golovchenko M, Růžek D, Piskunova N, Mallátová N, Grubhoffer L. Borrelia bisettii DNR serumų mėginių molekulinis aptikimas iš Čekijos Respublikos pacientų, turinčių įtariamą boreliozę. FEMS Microbiol Lett. March 2009; 292(2):274-81. Epub 2009 Sausio 28. PMID:1918

Samuels DS, Radolf JD, eds. Borrelia: Molecular Biology, Host Interaction and Pathogenesis. Norfolk, UK: Caister Academic Press. 2010.

Savely VR. Atnaujinti tik medicinos liga: paslėpta epidemija. Brews J Nurs. 2008 Liep-Rug.; 31(4):236-40. PMID:18641487

Savely V. Lyme disease: a diagnostic dilemma. Nurse Pract. 2010 Jul; 35(7):44-50. PMID:20555245

Schaller J. Bartonella diagnozė gydymas ir prevencija: netipinės Bartonelės gydymo nesėkmės ir 40 hipotetinio fizinio egzamino išvados – visos spalvotas leidimas. I-II tomas. Tampa, FL: Hope Academic Press. 2008.

Schaller J. Babesia. Encyclopedia of Plagues, Pestilence and Pandemics. Red J. Bryre. Westport, CT: Greenwood Publishing Group. 2008.

Schaller J. Bartonella. Encyclopedia of Plagues, Pestilence and Pandemics. Red J. Bryre. Westport, CT: Greenwood Publishing Group. 2008.

Schaller J. Lyme Disease. Encyclopedia of Plagues, Pestilence and Pandemics. Red. J. E.

Schaller J. Babesia 2009 Supplement and Update. Tampa, FL: Hope Academic Press. 2006.

„Schaller“

Tampa, FL: Hope Academic Press. 2006.

Schaller J. L. The Health Care Professional's Guide to the Treatment and Diagnosis of Human Babesiosis, An Plati naujų žmonių rūšių ir pažangių gydymo metodų apžvalga. Tampa, FL: Hope Academic Press. 2006.

Schaller J. L., Burkland G. A. Atvejo ataskaita: greita ir visapusiška idiopatinė šipereozinofilija su imatinib mezilatu. Med Gen Med. 2001;3(5):9.

Schaller J. L., Burkland G. A., Langhoff P. J. Ar įvairių kūdikių rūšių nebuvo hipereozinofilija?

Med Gen Med. 2007 Vasario 27;9(1):38.

Schaller J. L., Burkland G. A., Langhoff P. J. Do Bartonellozės sukelti sujaudinimą, panikos sutrikimą ir gydymui atsparią depresiją? Med Gen Med. 2007 Rug. 13;9(3):54.

Scheffer R. E., Linden S. Susijusios medicininės būklės su vaikų dvipoliu sutrikimu. Curr Opin Psychiatry. 2007 lie;20(4):398-401. PMID:17551356

Schnarr S., Franz J. K., Krause A., Zeidler H. Infekcija ir skeleto-raumenų sistemos ligos: Laimė boreliozė Best Pract Res Clin Rheumatol. 2006 Dec;20(6):1099-1118. PMID:17111111

Schutzer SE, Angel TE, Liu T, Schepmoes AA, TR Clauss, JN Adkins, DG Camp, Holland BK, Bergquist J, Coyle PK.
2011 m. vasario 23 d.; 6(2):e17287. PMID:21383843

Schweighofer CD, Fäkenheuer G, Staib P, Hallek M, Reiser M.
Laimo ligapacientas, sergantis lėine limfocitinė leukemija, imituojanti leukeminę
meningeozę. Onkologie. 2007 lapkritis; 30(11):564-6. Epub 2007 spalio
16. PMID:17992027

„ScienceDaily“ (2009 m. sausio 6 d.). Atrastos naujos Bartonella rūšys,
kurios užkrečia žmogų.
releases/2009/01/090106145006.htm

Shapiro ED. Erkių platinamos ligos. Adv Pediatr Infect Dis. 1997; 13:187-
218. Apžvalga.

Shapiro ED. Laimo liga sergančių asmenų ilgalaikiai rezultatai.
Vector Borne Zoonotic Dis. 2002 Winter; 2(4):279-81.

Shapiro ED, Gerber MA. Laimo liga ir veido nervų
paralyžius. Arch Pediatr Adolesc Med. 1997 Dec; 151(12):1183-4.

Sherr VT. Žmogaus babeziozė – neįrašyta tikrovė Oficialaus registro
nebuvimas kenkia aptikimui, diagnozei ir gydymui, siūlymui nedelsiant
pateikti privalomą ataskaitą. Med Hypotheses.
2004; 63(4):609-15. PMID:15325004

Sherr VT. Miunhauzeno sindromas, atsirandantis dėl tarpinio ir laimės ligos:
medicininės misoginekologinės diagnostikos paslaptys? Med Hypotheses.
2005; 65(3):440-7. PMID:15925450

Siegel DM. Lėtinis artritas
paauglystėje. Adolesc Med State Art Rev. 2007 Geg; 18(1):47-61, viii. PMID:18605390

Sigal LH. Pirmųjų 100 pacientų, apsilankusių laikinosios ligos kreipimosi
centre, santrauka. Am J Med, 1990 birželio

Sigal LH. Dabartinės Laimo ligos gydymo rekomendacijos.

Narkotikai, 1992 m. gegužės mėn.; 43 (5): 683-99. PMID: 1379147

Sigal LH. Long-

term consequences of Lyme disease. In: Rahn QW, Evans J, eds. Lyme disease. Philadelphia: ACP, 1998;

Sigal LH, Hasset AL. Komentaras: "Kas yra sinavardas? Tai, kurią pavadinome bet kuriuo kitu vardu, skaniai kvepią ". Šis eksperimentas W. Romeo ir Dž. Iuljeta, II, ii (47-48). Int J Epidemiol. 2005 Dec; 34 (6): 1345.

Simakova AI, Popov AF, Dadalova OB. [Ixodes tick-borreliosis with erythema nodosum]. [Straipsnis rusiškai]. Med Parazitol (Mosk).

2005 m. spalio-gruodis; (4): 31-2. PMID: 16445235

Sjöwall J, Carlsson A, Vaarala O, Bergström S, Ernerud H, Forsberg P, Ekerfelt C. Į gimtas imuninis atsakas nuo laimės boreliozės: sustiprintas naviko nekrozės faktorius-alfa ir interleukinas-12 asymptomatics menas in response.); 89-98. PMID: 15958074

Skotarczak B. Canine ehrlichiosis. Ann Agric Environ Med.

2003; 10 (2): 137-41. PMID: 14677903

Smith HM, Reporter R, Rood MP, Linscott AJ, Mascola LM, Hogrefe W, Purcell RH. Patogenų ir kitų agentų pernešamų antikūnų paplitimo tarp pacientų, besinaudojančių laisvoje Los Andželo miesto centro klinikoje, tyrimas.

Smith IS, Rechlin DP. Pavėjuota neuroboreliozės diagnozė pasireiškianti paralyžiumi ir meningitu

Sobek V, Birkner N, Falk I, Würch A, Kirschning CJ, Wagner H, Wallichas, Lamersas

MC, Simon MM. Tiesioginis į rinkliavas panašus receptorių tarpininkaujantis bendras T ląstelių stimuliavimas pelės sistemoje, kaip lėtinis uždegiminis sąnarių ligos pagrindas.

Arthritis Res Ther. 2004;6(5):R433-46. Epub 2004 Liep 19. PMID: 15380043

Sood SK ed. Laimo boreliozė Europoje ir Šiaurės Amerikoje:

Epidemiologija ir klinikinė praktika. Hobokenas Naujasis Džersis: Wiley and Sons, Inc., 2011 m.

Speelman P, de Jongh BM, Wolfs TF, Wittenberg J; Kwaliteitsinstituut voor de

Gezondheidszorg (CBO). [Guideline 'Limeborreliosis']. [Straipsnis olandų kalba]. Ned Tijdschr Geneesk. 2004 Apr 3; 148(14):659-63. PMID: 15106316

Sréter T, Sréterné Lancz Z, Széll Z, Egyed L. [Rickettsia helvetica: an emerging tick-borne pathogen in Hungary and Europe].

[Straipsnis vengrų kalba]. Orv Hetil. 2005 Dec 11; 146(50):2547-52. PMID: 16440500

Steere AC. Raumenų ir skeleto ligos

apraškos. Am J Med. 1995 Apr 24; 98(4A):44S-48S; diskusija 48S-51S. Apžvalga.

Steere AC, Bartenhagen NH, Craft JE, Hutchinson GJ, Newman JH, Rahn DW, Sigal LH, Spieler PN, Stenn KS,

Steere AC, Berardi VP, Weeks KE, Logigian EL, Ackermann R.

Intratekalinių atsakų į Borreliaburgdorferiją kaip limenėuroboreliozės diagnostinį testą įvertinimas. J Infect Dis. 1990 Jun; 161(6):1203-9.

Steere AC, Gibofsky A, Patarroyo ME, Winchester RJ, Hardin JA, Malawista SE. Lėtinis lamiartritas. Klinikinė ir imunogenetinė diferenciacija nuo reumatoidinio artrito. Ann Intern Med. 1979 Jun; 90(6):896-901.

SteereAC, MalawistaSE, BartenhagenNH, SpielerPN, NewmanJH, RahnDW, HutchinsonGJ, GreenJ.
1984 liepa-rugpjūtis;57(4):453-61.

SteereAC, SikandVK. Laimo ligos apraiškos ir gydymo
rezultatai. NEagl.JMed.2003Jun12;348(24):2472-4.

StermanAB, NelsonS, BarclayP. Demielinizuojanti neuropatija, kurią
lydi limfocitų infiltracija. Neurology1982lapkritis;32(11):1302-5.

StorchA, VladimirtsevVA, TumaniH, WellinghausenN, HaasA, KrivoschapkinVG, LudolphAC. Vilius
NeuroSci.2008Feb;29(1):11-4. Epub2008Apr1. PMID:18379734

StrickerRB. Kontrapunktas: ilgalaikė antibiotikų terapija pagerina
nuolatinius simptomus, susijusius su laivo liga. ClinInfectDis.
2007 m. liepos 15 d.;45(2):149-57. Epub2007birželio 5 d. PMID:17578772

StrickerRB, JohnsonL. Lyme disease: a turning point. ExpertRevAntiInfectTher.2007
Spa;5(5):759-62. PMID:17914908

StrickerRB, Johnson L. Chronic Lyme disease and the Axis of Evil.
FutureMicrobiol.2008Dec;3(6):621-4. PMID:19072179

StrickerRB, JohnsonL. Lyčių ir chiroščių

ligų. J Womens Health (Larchmt).2009sp.;18(10):1717-8; autorius atsakymas 1719-20. PMID:1985

StrickerRB, JohnsonL. Laimo ligos diagnozė ir gydymas: AID Sepidemijos
pamokos. MinervaMed.2010Dec;101(6):419-25.
PMID: 21196901

StrickerRB, JohnsonL. Lyme disease: the hant decade. InfectDrugResist.2011;4:1-9. Epub2011San7.P

Stricker RB, Lautin A, Burrascano JJ. Lyme disease: point/ kontrapunktas. Expert Rev Anti Infect Ther. 2005 Apr; 3(2):155-65. PMID: 15918774

Stricker RB, Savely VR, Motanya NC, Giclas PC. Paskirstyti produktaic3airc4dð lðinðs ligos. Scand J Immunol. 2009 Sep; 69(1):64-9. PMID: 19140878

Summers BA, Straubinger AF, Jacobson RH, Chang YF, Appel MJ, Straubinger RK. Histopatologiniai. PMID: 15904927

Tauber SC, Ribes S, Ebert S, Heinz T, Fingerle V, Bunkowski S, Kugelstadt D, Spreer A, Jahn O, Eiffert H

Taylor RS, Simpson IN. Laime boreliozės gydymo galimybių apž valga. J Chemother. 2005 Aug; 17 Suppl 2:3-16. PMID: 16315580

Telford SR III, Wormser GP. Bartonella spp. transmission by ticks not established. Emerg Infect Dis. 2010 Mar; 16(3):453-4

Tory HO, Zurakowski D, Sundel RP. Vaikų , gydytų nuo lėtinės artrit, rezultatai: didelės vaikų grupės rezultatai. J Rheumatol. 2010 m. geguž 37(5): 1049-55.

Treib J, Woessner R, Dobler G, Fernandez A, Hozler G, Schimrigg K. Specifinė intratekalinė antikūnų gamybos klinikinė vertė. Acta Virol. 1997; 41(1):27-30.

Tuuminen T, Hedman K, Söderlund-Venermo M, Seppä A. Ūminė parvoviruso B19 infekcija dažnai sukelia nespecifišką Borelijoje ir salmonelių ir kampilobakterijų serologijoje, kelianti problemų diagnozuojant infekcinę artropatiją. Clin Vaccine Immunol. 2011 m. sausis; 18(1):167-72. Epub 2010 Nov 24. PMID: 21106777

Vel'ginSO, ProtasII, PonomarevVV, DrakinaSA, ShcherbaVV.
[Klinikinis neuroboreliozės polimorfizmas yra ligos stadija]. [Straipsnis
rusų k.]. ZhNevrolPsikhiatrImSSKorsakova.
2006;106(3):48-51. PMID:16608111

VojdaniA. Antikūnai kaip kompleksinių autoimuninių ligų ir
vėžio prognozė. IntJImmunopatholPharmacol. 2008 Liep-
Sep;21(3):553-66. Erratum in IntJImmunopatholPharmacol. 2008 Oct-
Gruodis

VolkmanDJ. „chronic Lyme disease“ analizė NEnglJMed.
2008 m. sausio 24 d.;358(4):429; author reply 430-1. PMID:18219750

WagnerV, ZimaE, GellerL, MerkelyB. Ūminė trišventrikulinė blokadė lėtinė
limelīgė. [Straipsnis vengrų kalba]. OrvHetil. 2010 Rugsėjo
26;151(39):1585-90. PMID:20840915

WahlbergP, NymanD. [Lėtinė lėimė boreliozė – faktorius?].
[Straipsnis suomių kalba]. Duodecim. 2009;125(12):1269-76.
PMID: 19711595

WebMD. Lyme Disease Symptoms. <http://arthritis.webmd.com/tc/>
Laimo ligos simptomai

WeintraubP. Cure Unknown: Laimo epidemijos
viduje. Niujorkas: Saint Martin's Griffin, 2009.

WeissenbacherS, RingJ, HofmannH. Gabapentinas simptominiams lėtinio
neuropatinio skausmo gydymui pacientams, sergantiems vėlyvos
stadijos meborėliozė: apilotinis tyrimas. Dermatology. 2005;211(2):123-7.
PMID:16088158

WeissmannG. „Lėtinis laimas“ ir kiti mediciniškai nepaaiškinami
sindromai. FASEB J. 2007 Vas;21(2):299-301. PMID:17267382

Widhe M, Jarefors S, Ekerfelt C, Vrethem M, Bergstrom S, Forsberg P, Ernerud H, Borrel J, Jai

Wielgat P, Pancewicz S, Hermanowska-Szapakowicz T, Kondrusik M, Zajkowska J, Grygorczuk S, Popko J, Zwierz K. [Lizosomaleksoglikozidazių aktyvumas pacientų, sergančių lėtinio borelinio artritu]. [Straipsnis lenkų kalba 030]. 5.5. PMID: 15730009

Wormser GP. Laimo ligos gydymas ir prevencija, akcentuojant antimikrobinę neuroboreliozės terapiją ir vakcinaciją. Semin Neurol. 1997 Mar; 17(1):45-52. Apž valga.

Wormser GP, Schwartz I. Borrelia burgdorferi infekuotų gyvūnų gydymas antibiotikais. Clin Microbiol Rev. 2009 Jul; 22(3):387-95. PMID: 19597005

Wormser GP, Shapiro ED. Lytinės lėtinės limfinės ligos pasekmės. J Womens Health (Larchmt). 2009 Jun; 18(6):831-4. PMID: 19514824

Zajkowska J, Czupryna P, Pancewicz SA, Kondrusik M, Moniuszko A. Acrodermatitis chroni

Zajkowska JM, Kondrusik M, Pancewicz SA, Grygorczuk S, Jamiołkowski J, Stalewska J. [Tes

ZajkowskaJ,M,SwierzbirskaR,PancewiczSA,KondrusikM,Hermanowska-SzpakowiczT.[Tirpių jų CD4,CD8,CD25receptorių ,kaip ir IFN-gammaandIL-4, išleistų limfocitų , išleidžiamų chroninių limfocitų , koncentracijos].
kurLekarski.2004Geg;16(95):447-50.PMID:15518424

ZalaudekI,LeinweberB,KerlH,MülleggerRR.15 metų mergaitei diagnozuotas venų nepakankamumas 15 metų amžiaus mergaitei.

ZeaiterZ,LiangZ,RaoulD.Genetinis Bartonelių rūšių klasifikavimas ir diferenciacija,pagrįsta daliniųftsZgenų sekų palyginimu.JClinMicrobiol.2002Oct;40(10):3641-7.
PMID: 12354859

„Zu-RheinGM“, „LoSC“, „HuletteCM“, „Powers“

Dr. Schaller buvo paskelbtas:

Amerikos medicinos asociacijos žurnalas

Klinikinės neurologijos žurnalas

Medscape (akademiniis WebMD žurnalas)

Amerikos vaikų ir paauglių psichiatrijos draugijos žurnalas

Amerikos psichiatrijos žurnalas

Europos vaikų ir paauglių psichiatrijos žurnalas

Kombinuoti vaistai: triada

Fleming Revell Press (keturios kalbos)

Vidaus ligų naujienos

Šeimos praktikos naujienos

Spire Mass Market knygos

Internetinis šeimos medicinos žurnalas

Greenwood Spauda

Vaikų ir paauglių psichiatrijos įspėjimai apie vaistus

Hope Academic Press

Klinikinės psichiatrijos naujienos

Psichiatrinių vaistų įspėjimai

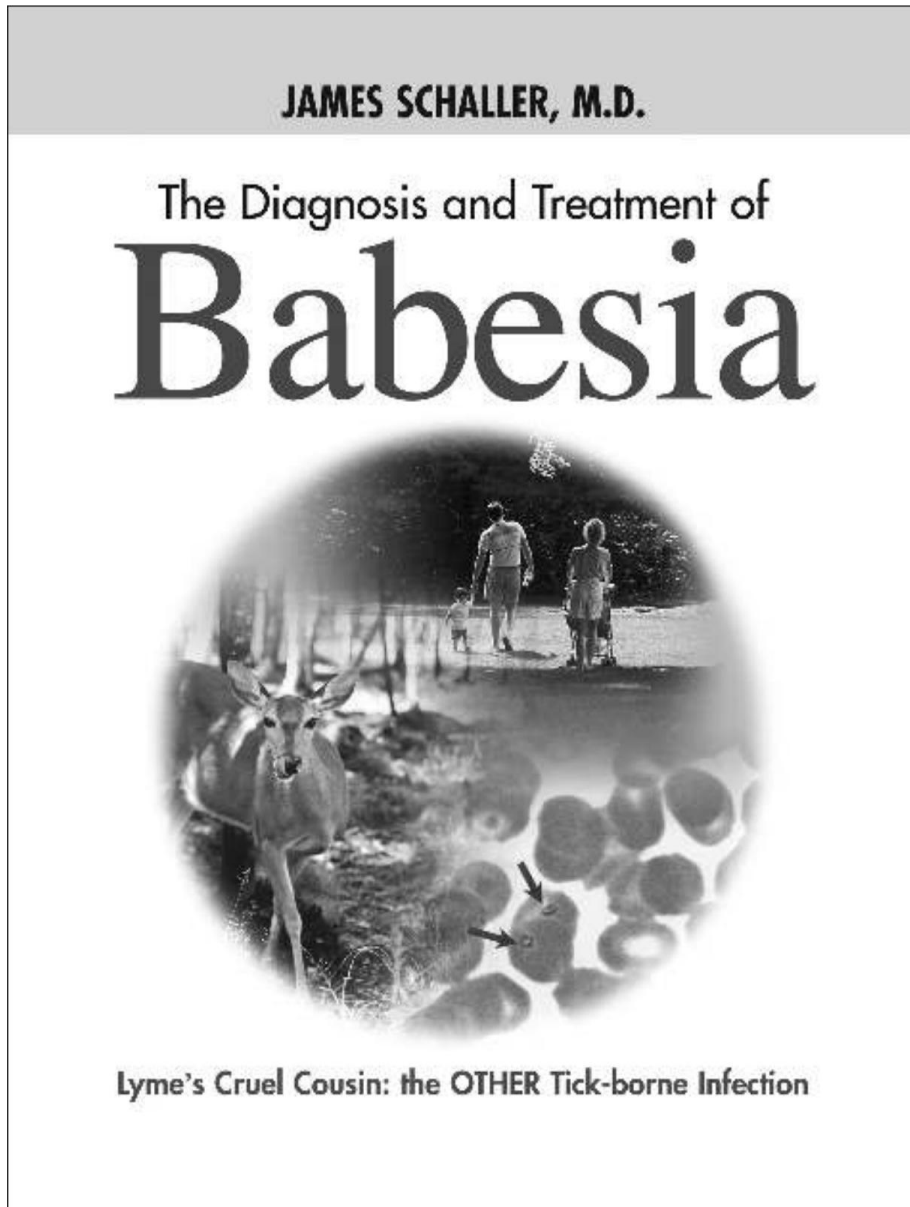
Townsend žurnalas

OB/GYN naujienos

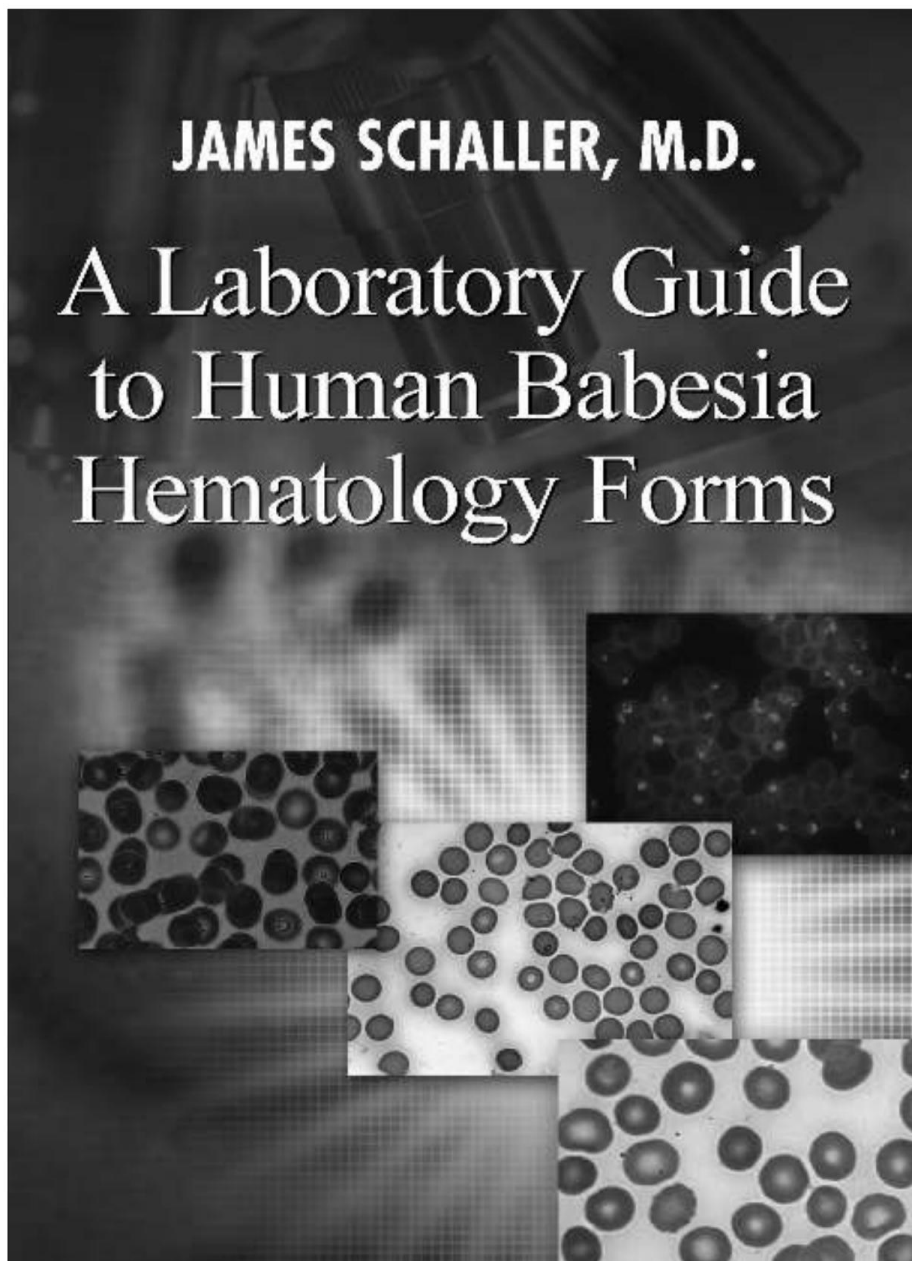
AMA naujienos

Srovės

Kitų dr. Schallerio knygų pavyzdys



Šį didžįjį vadovėlį nesunku perskaityti. Tai tikrai trys knygos. Nors kai kurie dalykai yra iš dalies pasenę nuo 2006 m., daug kas būtų laikomi naujais skaitytojais.



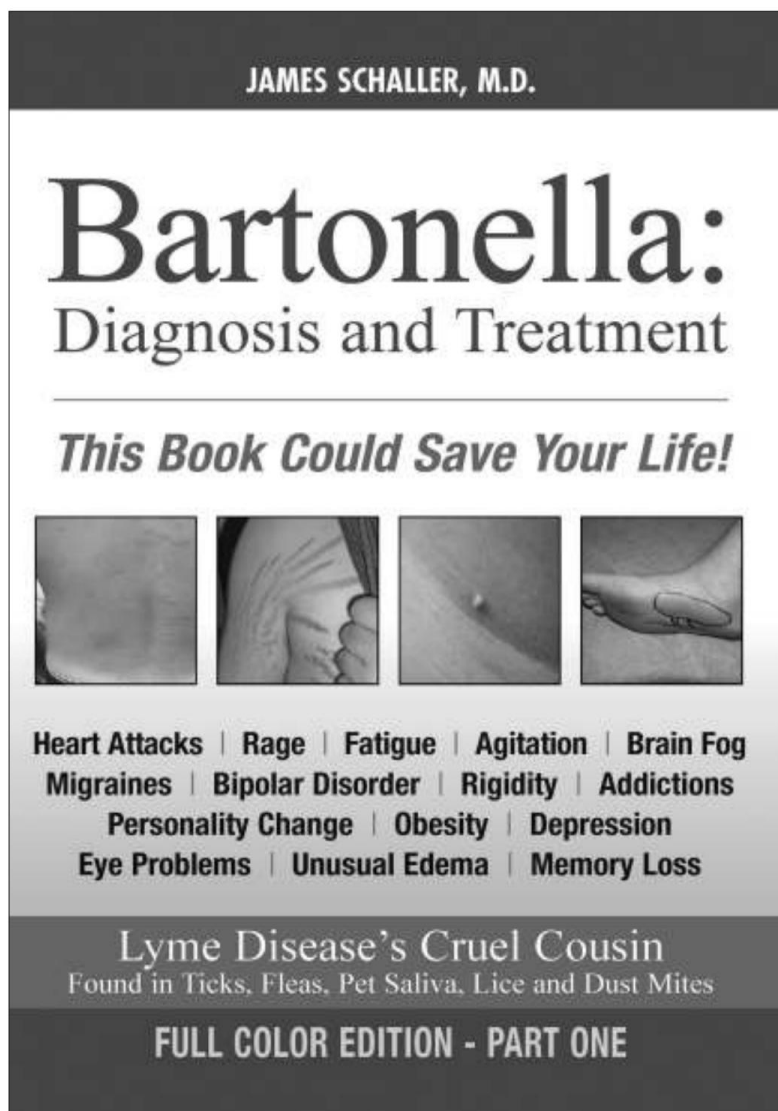
Vienintelė hematologijos knyga, skirta išskirtinai Babezijai.

Artemisinin, Artesunate, Artemisinic Acid and Other Derivatives of Artemisia Used for Malaria, Babesia and Cancer

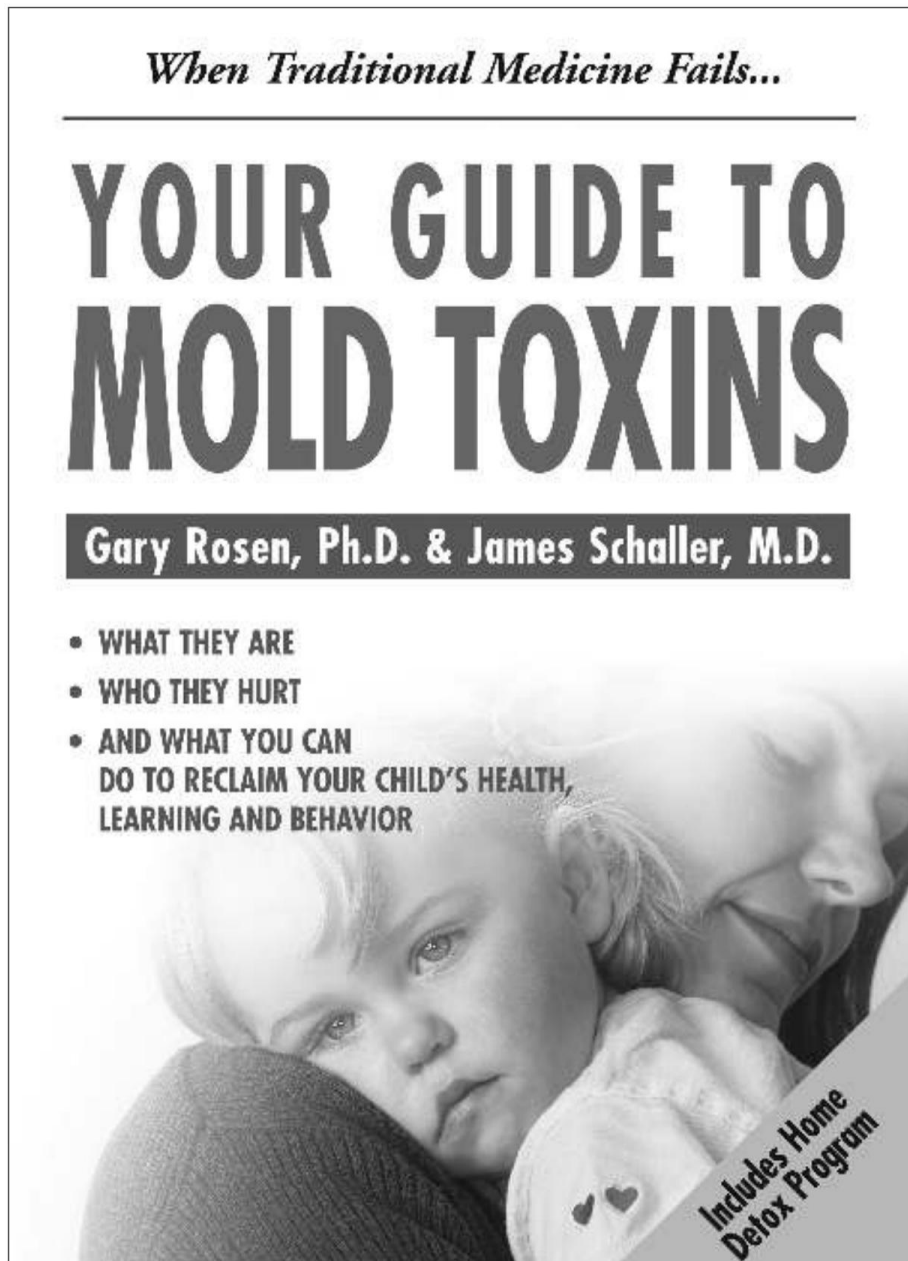
**A Health Care Practitioner's Guide to Dosage,
Side Effects, Effectiveness, Toxicity and Interactions.
A Review of the Research on the Most Common
Clinical Artemisia Medications.**

JAMES SCHALLER, M.D.

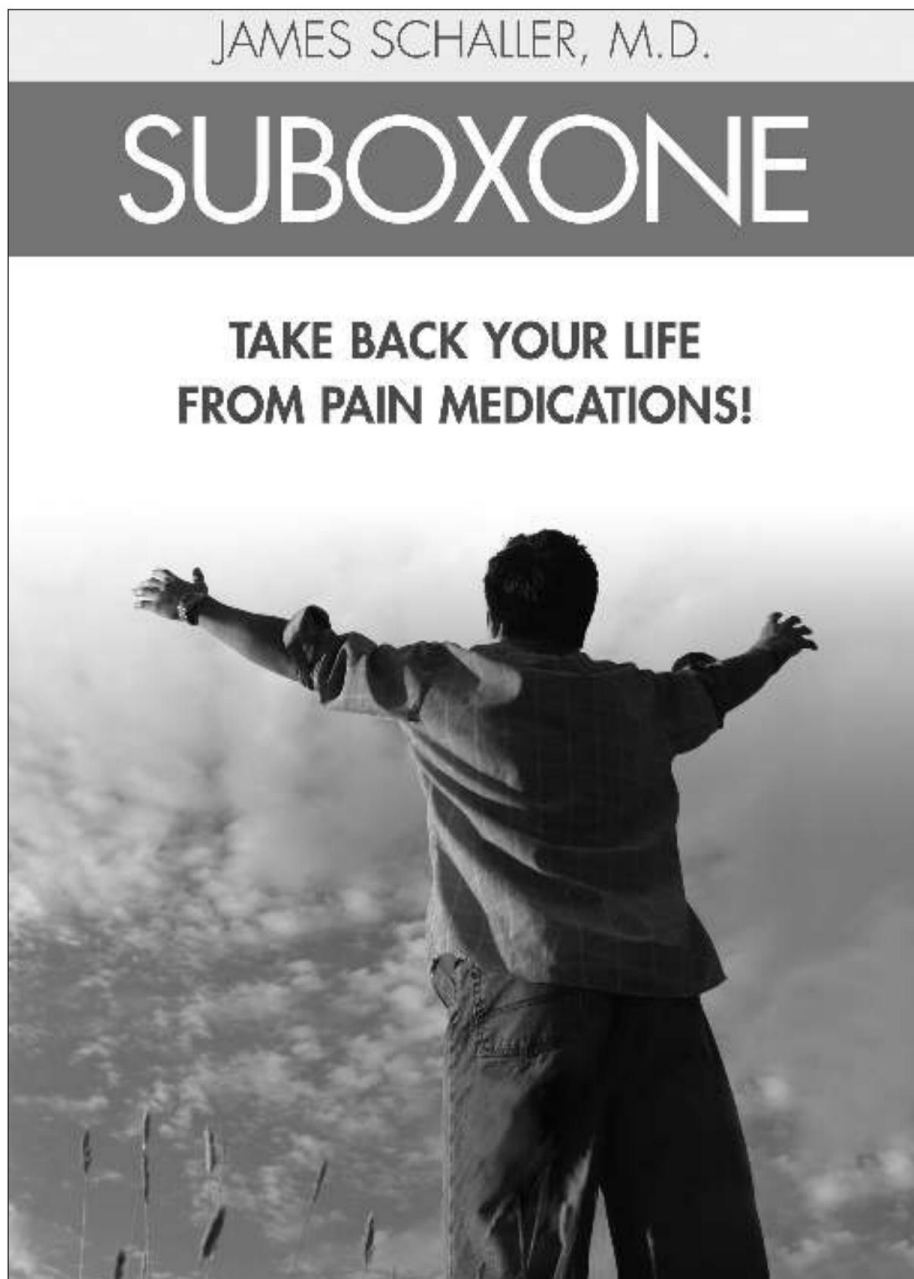
Naujausia akademinė ir ligonius orientuota knyga apie
praktinius artemijos babezijos klausimus.



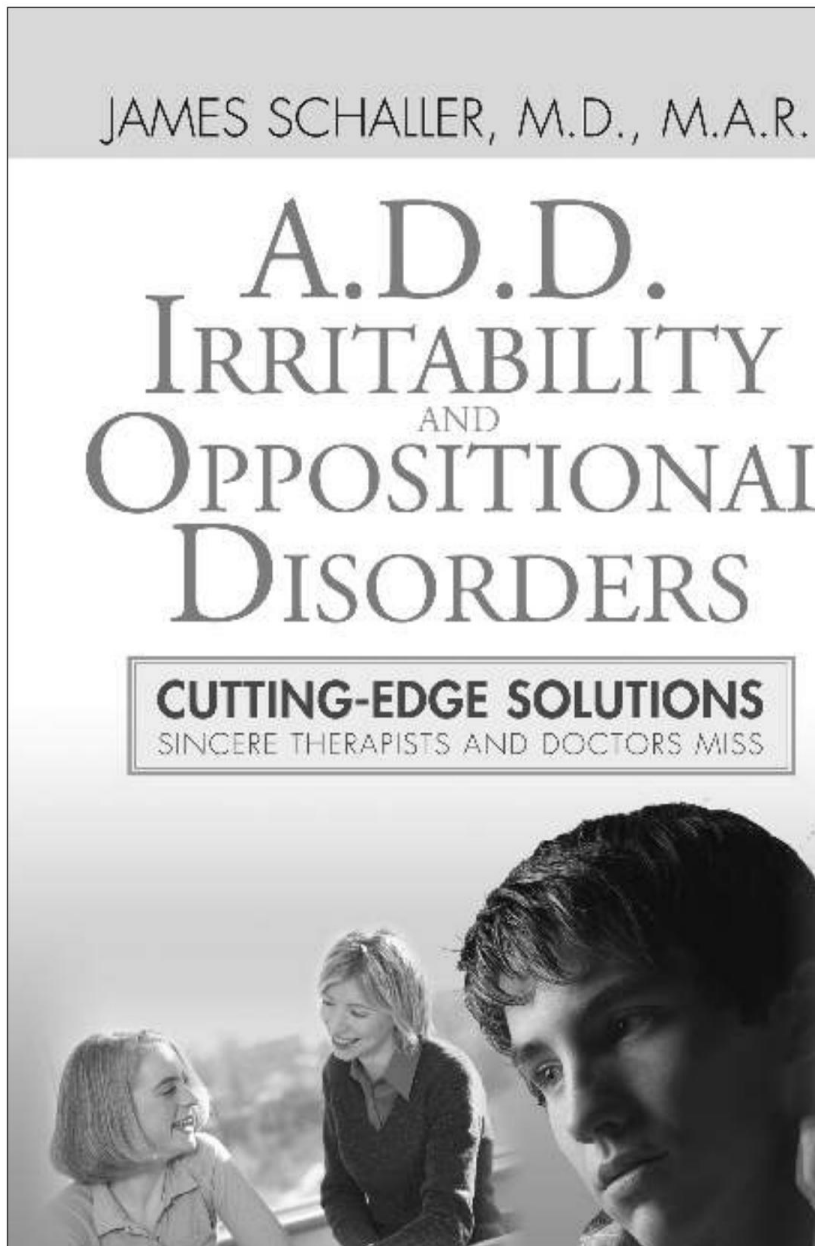
Bartonella diagnozė yra labai sudėtinga. Šis tekstas kūrybiškai naudojamas naujas įrankių rinkinys, pagrįstas patikimu Bartonella sukurtų kraujagyslių ir odos padidėjimo cheminių medžiagų tyrimu. Nė viena šios temos knyga nėra pagrįsta daugiau nei tūkstančiu ir iš anksto ieškomų straipsnių, ir niekas nebuvo paskelbęs nieko arti, kad pakeistų šį darbą per daugiau nei penkerius metus.



Dr.SchallerisaSertifikuotas pelėsių tyrėjas ir
sertifikuotas pelėsių gydytojas. Čia yra dar viena praktiška ir
skaitoma pelėsių mikotoksinų knyga.



Tik dabartinę praktišką ir pažangią klinikinę
knygą šioje revoliucinėje priklausomybės nuo opioidų ir
nedidelio skausmo gydymo priemonės.



Į daugelį praleistų medicininių ir neurologinių prasto dėmesio ir blogo elgesio priež asčių nebegalima ignoruoti. Šis unikalus tekstas paž angioje medicinoje ir rodo, kad daug jaunimo psichiatrijos turi medicininių šaknų , kurios yra ignoruojamos, net ir kietų vaikų ir paauglių psichiatrijos praktikos.

Atsisakymas

Dr. Schalleris nėra infekcinių ligų medicinos specialistas. Heisal yra patologas. Abi šios specialybės turi daugiau nei 2000 ligų, kurias reikia gydyti ir studijuoti. Dr. Schalleris domisi tik apie šlapimo infekciją ir perskaitė ir paskelbė šiuos keturis. Medicininės idėjos, sveikata ligos ir sveikatos problemų prieš astys šioje knygoje yra tik spekuliatyvios, hipotetinės, ir neturi būti autoritetingos bet kokioje aplinkoje. FDA, CDC, NIH, IDSA arba AMA nei vertino jokių komentarų arba vaizdo nei vertino. Šios knygos komentarą patvirtino bet kuri vyriausybinių agentūra, medicinos įstaiga arba medicinos draugija. Niekas šioje knygoje nėra naudojamas diagnozuoti, gydyti, išgydyti arba užkirsti kelią ligoms. Šioje knygoje pateikta informacija skirta tik švietimui tikslui. Ji nėra skirta pakeisti savo gydytojo ar kitų sveikatos priežiūros specialistų patarimus. Ši knyga nėra skirta pakeisti arba patikslinti bet kokią informaciją, esančią ant bet kokios gaminio etiketės ar pakuotės.

Nė vienas pacientas neturėtų naudoti šioje knygoje pateiktos informacijos apie sveikatos problemų diagnozę, gydymą arba dėl bet kokių vaistų paskyrimo ar kito gydymo. Šioje knygoje jis tik dalijasi vienu iš savo interesų.

Prašome nepradėti jokios dietos, mankštos ar papildymo programos, arba nevartokite bet kokios rūšies maistinių medžiagų, žolelių ar vaistų, aiškiai nepasitarę savo licencijuotu sveikatos priežiūros paslaugų teikėju.

Babesia arba Bartonella diagnozės gydymo komentarai ir pranešimai apie galimus teigiamus arba neigiamus gydymo rezultatus yra hipotetiniai. Remiantis preliminariais šioje knygoje atliktais tyrimais ir studijomis, bet kas turėtų atmeti arba priimti bet kokią gydymą.

Šioje knygoje dr. Schalleris nepateikia autoritetingos arba įrodytos pretenzijos dėl bet kokios diagnozės, laboratorinių tyrimų ar gydymo. Dr. Schalleron siūlo hipotetines idėjas.

Šioje knygoje pateiktą idėją reikėtų pateikti savo vietos ekspertams nelopatinės, osteopatijos ir progresuojančios medicinos specialistams arba kitiems licencijuotiems sveikatos priežiūros specialistams. Sveikatos priežiūros specialistai ir jų tyrimas, yra pradinis taškas, skirtas konkrečiai jų kūnui pritaikytam gydymui. Dr. Schaller ir vėl nepretenduoja į ekspertinį medicinos aspektą.

Be to, Dr. Schalleris neteigia, kad bet kuris šios knygos teiginys yra teisingas.

Nuo tada, kai pasirodo, kad pirmoji knyga yra išskirtinai skirta pažangiems šiuolaikiniais pažangiems ir blusų infekcijos išplėtimui diagnozavimo kriterijams, labai tikėtina, kad yra klaidų. Nebendradarbiaujant suradimo ar gydymo rezultatu, gali būti daug priežasčių, o ne visos iš jų gali būti žinomos šiam autoriui arba kitiems sveikatos priežiūros specialistams. Todėl, jei įmanoma, visi sveikatos priežiūros specialistai turėtų ieškoti kitų patvirtinimų, nepateiktų šioje knygoje.

Susisiekimas su daktaru Schaller

Jei norite pasikalbėti su dr. Schaller, jis siūlo individualias švietimo konsultacijas, kurias galima susitarti telefonu 239-263-0133.

Palikite visus savo telefono numerius, darbo el. pašto adresą ir fakso numerį. Šios konsultacijos paprastai vyksta per 15 minučių ir gali trukti tiek, kiek norite. Viskas, ko reikia, yra užpildyti trumpą informuoto sutikimo formą.

Jei norite gauti išsamią diagnostikos konsultaciją arba pamatyti gydytoją Schaller kaip pacientą, žinokite, kad jis gydo pacientus iš visos JAV ir užsienio ribų. Pirmiausia jis susitinka su jumis, o paskui atlieka tolesnę priežiūrą telefonu. Jis tikrai reikalauja, kad turėtumėte šeimos gydytoją, internologą ar pediatrą, nes jis yra tik konsultantas.

Jei norėtumėte skristi pas daktarą Schaller, jo darbuotojai puikiai žino visus artimiausius oro uostus, o mes turime specialių viešbučių pasiūlymų. skaičiuoja.

Linkiu jums pačios geriausios sveikatos!

Šilti linkėjimai,
Rona C. MBA
Biuro vadovas

