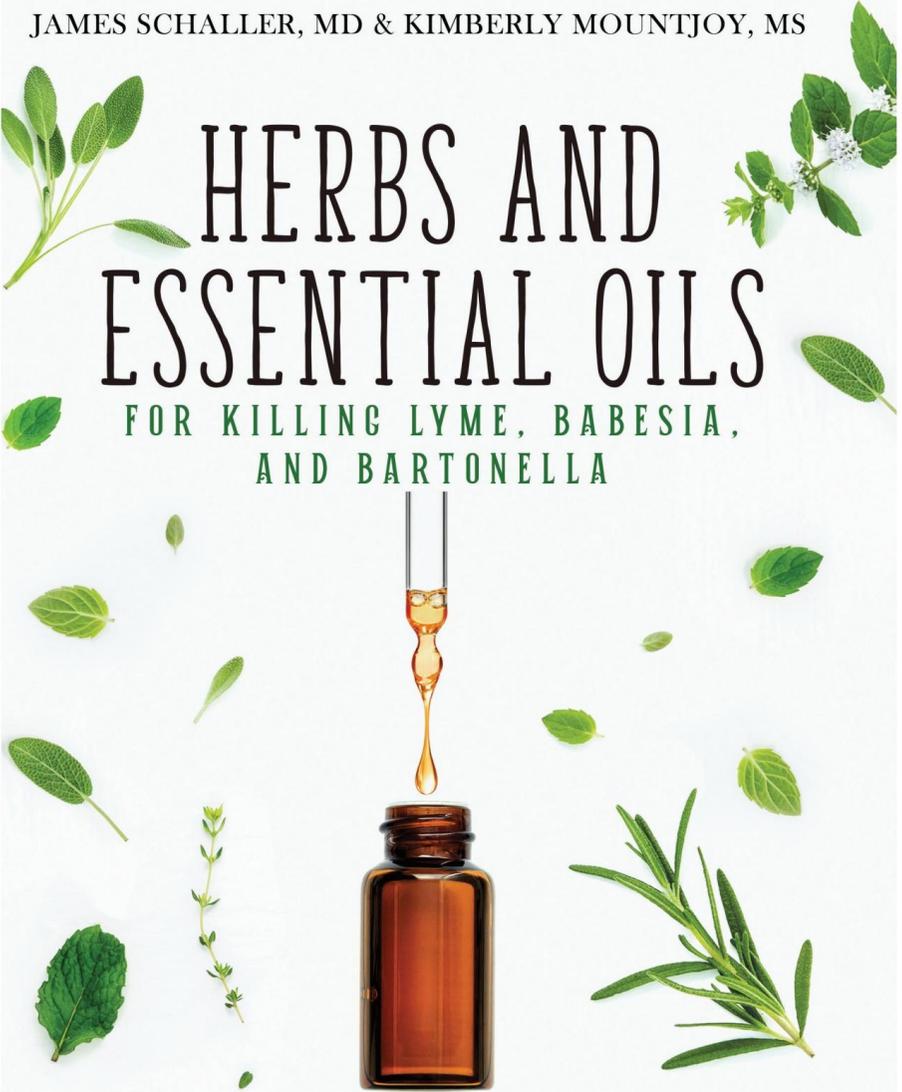


JAMES SCHALLER, MD & KIMBERLY MOUNTJOY, MS

HERBS AND ESSENTIAL OILS

FOR KILLING LYME, BABESIA,
AND BARTONELLA



Author of 15 Books on Lyme, Babesia, Bartonella, Biofilms, and Mold
Free at personalconsult.com



HERBS AND ESSENTIAL OILS

FOR KILLING LYME, BABESIA,
AND BARTONELLA



This easy to read book uses the most up-to-date medical knowledge, and is written by Dr. James Schaller and his research partner, Kimberly Mountjoy, M.S., who have co-authored 8 books together. Dr. Schaller is the author of 15 books on Lyme disease, Babesia, Bartonella, Biofilms, and Mold, most of which are available for free download at personalconsult.com. He is also the author of the definitive texts on Artemisia, Babesia, and Biofilms, as well as many other books and research papers. He is a research physician with 30 years of experience successfully treating Lyme disease, Babesia, Bartonella, and Mold in his family and patients using both Western and non-traditional medicine treatment options.

Kimberly Mountjoy, Dr. James Schaller research and patient care partner, has a Master's degree in Physical Organic Chemistry, with extensive education in Cell and Molecular Biology, Plastics Engineering, and Electrical and Computer Engineering. She has published 12 research papers.

Örter OCH
ETERISKA OLJOR
PER ATT DÖDA LYME,
BABESIA, OC
BARTONELLA

James L. Schaller, MD, MARZO

Kimberly Mountjoy, MS

Copyright © 2023 di James Schaller, MD, MAR e
Kimberly Mountjoy, MS

Alla rättigheter förbehållna.

Stampa internazionale sulle malattie infettive
Torre della Banca • Newgate Center (svit 305)
5150 Tamiami Trail Nord [Autostrada 41]
Napoli, Florida 34103

Fino a Kimberly Mountjoy, MS
Vetenskapsman fantastico,
Piccolo e stabile,
Djup Kristen

TackStephen H.
Buhner Tack per tutto

INNEHÅLL

Per utilizzare la cura naturale della Borrelia, della Babesia e della Bartonella?	1
Varför marknadsföra questa valida alternativa?	5
Prova del trattamento con borrelia, babesia e bartonella	7
Örter som dödar alla tre – Lyme, Babesia och Bartonella	9
De goda nyheterna.....	11
Cryptolepis sanguinolenta.....	13
Poligono del Giappone (Polygonum cuspidatum)....	15
Andrographis (Andrographis panicolata).....	17
Houttuynia cordata	21
Kattklo (Samento eller Uncaria tomentosa).....	23
Otoba parvifolia (Banderol)	25
Artemisia, Artesunate och Artemisinina	27
IV eller muskelinjicerat artesunat.....	31
Vitlök och syntetisk vitlök.....	35
Svart valnöt (Juglans nigra).....	39

Alchornea cordifolia.....	41
Olio essenziale che si usa per Lyme, Babesia e Bartonella.....	43
Kinesisk kalott (Scutellaria baicalensis eller Calvaria).....	49
Cistus incanus (eller Cistus creticus).....	51
Cardo.....	53
Sänka "Herx"-reaktion med örter.....	55
Clorella.....	57
Maskrosrot	59
Modifikatorer av aminosyror.....	61
Optifiber Lean.....	63
Poligono del Giappone.....	65
Derivati della cannabis.....	67
Quercetina.....	69
Troia	71
Bibliografi.....	85

Varför använda

trattamento naturale

di Borrelia, Babesia e B

Per prima cosa potrebbero essere molte infezioni brutali che potrebbero causare tutti i danni e ostacolare la tua funzione. Quindi tutte le alternative sono bloccate.

Queste infezioni hanno cellule persistenti che si verificano dopo l'uso di antibiotici sintetici. Quando la bottiglia è attaccata ai batteri a forma di spirale, è possibile che i batteri a forma di spirale si rompano fino a quando non si stacca il liquido di scarico.

Le infezioni della carne, come la Borrelia e la Bartonella, fanno leva su un leggero biofilm come un tipico antibiotico che cerca di eliminare l'infezione. E si è rivolto a un esperto di Babesia e a lui, il dottor Henry Lindner, nato Babesia, anche nel "buon" desiderio di vedere in modo efficace il normale test del sangue.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

L'antibiotico sintetico fornisce l'esatta sostanza chimica che fornisce i batteri per proteggere l'antibiotico. Detta är vad vi kallar "motstånd".

Men örter tenderar att ha mer än ett dödande medel.

Ed è bello procurarsi diversi antibiotici a base di sangue in quantità - può e può avere 1-3 antibiotici antibiotici - è l'aiuto della forza lavoro.

Ad esempio, l'*Uncaria tomentosa* (kattens klo), ha visto una piccola concentrazione, un'attenta protezione dal biofilm di Lyme: quella piccola scheggia che farà perdere antibiotici, se non riesce a penetrare nel biofilm. Men *Uncaria* dödar inte borreliabakterier.

Uomini att lägga fino a *Otoba parvifolia* (Banderol)

l'estrazione contiene oltre il 90% dei batteri, tuttavia non ha avuto alcun effetto sul biofilm. Lasciami tutto semplicemente con una sanzione critica in anticipo.

I comportamenti di Lyme, Babesia e Bartonella sono un modo unico di comportarsi e se usi l'orto o le fibre sintetiche devi sempre essere un trattamento. È necessario utilizzare combinazioni mediche per a

Se ti rivolgi ai prodotti naturali (ND), lascia il marchio fino a quando i vanligtvis hanno più medel in un tintinnio o in un cappuccio.

Un inizio del trattamento con la base di partenza e l'eteriska oljor è fare attenzione a che il loro utilizzo sia iniziato. Och de flesta dagli studi più impegnativi sull'uso dell'utensile come batteri

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

mördare är bara provrörsfynd i ett labb. Det finns få tester på människor eller fino a och med möss. Ma abbiamo tutti gli eventi nel mondo, o fino a quando e con i tuoi anni, anni. Li ho scritti in 29 anni per aiutarmi a raggiungere il mio fienile, frutto, paziente, donna e mio figlio.

I più avanzati strumenti di lavoro utilizzano i più comuni strumenti sintetici che hanno iniziato la ricerca per un tuo soggiorno. Fino all'esempio pubblicato da Monica Embers, gli effetti della lega e dell'azione sintetica del profumo di Bartonella in laboratorio – non sull'uomo o su un ratto o un muschio.

Därför behöver både naturale e tradizionale medicina spesso försök på människa per att bekräfta fynd in provröret.

Varför marknadsföra dessa un'alternativa valida?

Ho scritto semplicemente non un compito sull'arte e l'eteriska oljor.

Questo sta per essere stampato e solo per ottenere il raden inferiore o quindi venire a trovarlo per risolverlo.

E molti problemi di gestione di Lyme, Babesia e Bartonella hanno una quantità minima di pubblicazioni. Quindi questo è il piccolo libro da riempire e un comportamento corretto.

Alcune tendenze hanno dovuto essere gestite fino a tardi

biverkningar, anche se non tutti i consigli sono graviditeten. Se sei gravido o sei incinta, raccogli una natura naturale per non uscire prima dell'uso.

Dopodiché questo digiuno o l'infezione da loppin possono essere perfetti att bota helt, behöver helare all behandlingsalternativ som är vettiga.

Osserva che l'orologio più bello ha un nome semplice e un nome tecnico.

Comprendo questa professione con il nome dopo aver utilizzato la tecnica, i fornelli e gli articoli di forchetta.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Sarò solo in grado di discutere delle migliori alternative naturali, quindi elenca sopra per imparare a farlo

vara liten. E con l'apertura di questo libro puoi facilmente

migliorare questo aspetto. Se si rivolge a un esperto di erbe aromatiche o a un prodotto naturale, è possibile ottenere

inchiostro da leggere. Quindi, un elenco può essere un elenco

di poligoni giapponesi o Polygonum cuspi datum. Sto per fare qualcosa.

Prova Lyme, Babesia e Bartonella

Örtbehandlingar

Feng e Zhang hanno visto in uno studio di prova il trattamento naturale della loro natura e hanno formato un dio per attrarre la borrelia. möjligen överlägsen doxycyklin och cefuroxim (IV Rocephin).² Dessa forskare fann faktiskt att sju örtextrakt med endast 1 % styrka dödade Lyme effektivt. Dessa kraftfulla Behandlingar var:

Marciume *Polygonum cuspidatum* (poligono giapponese)

Uncaria tomentosa (Kattklo eller Samento)

Cryptolepis sanguinolenta

Scutellaria baicalensis (kinesisk kalot)

Artemisia annua (söt malört)

Juglans nigra (svart valnöt)

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Zhang ha colpito una donna come la grande Babesia.

3 Dessäär:

Cryptolepis sanguinolenta

Artemisia annua (söt malört)

Scutellaria baicalensis (kinesisk kalot)

Alchornea cordifolia

Polygonum cuspidatum (poligono giapponese)⁴

Slutligen kan vi inte ignorera Bartonella. Può essere vanificato dalla borrelia e Bartonella può causare problemi medici e psichiatrici.

Bartonella si trova in molti tipi di insetti: non è stato inserito. Örtter som dödar Bartonella bacte ria includere:

Cryptolepis sanguinolenta

Juglans nigra (svart valnöt)

Polygonum cuspidatum (poligono giapponese)

Örter som dödar alla

Tre – Lyme, Babesia e

Bartonella

Y. Zhang fann att minst fyra örter dödar Lyme, Babesia och Bartonella.

(*Cryptolepis sanguinolenta*) - Returnera hälsosamt varumärke

Svart valnöt (*Juglans nigra*) - Marca Horbaach

Poligono del Giappone (*Polygonum cuspidatum*) -

Trans-resveratrol di Purity Labs

Kinesisco kalott (*Scutellaria baicalensis*) -

Horbachach varumärke

De goda nyheterna

Un numero enorme di persone che hanno a che fare con Lyme, Babesia e Bartonella per studiare prove.

Non mi è venuto in mente che un milione di uomini abbia dimostrato di essere e uno di questi anni su tutto il mondo in pochissimi anni.

Dovrai semplicemente aspettare che qualcuno scriva da un giardino per sfruttare di più un'ora. La sua formazione è come questo utilizzare 1 più 1 più 1 per fare qualcosa con 10.

Låt oss nu titta på dessa vinnande örter innan li blint li usa.

Cryptolepis sanguinolenta

Cryptolepis è fantastico. È un antibiotico, un antivirale, un medicinale efficace e un trattamento antiparassitario.

Può darsi che i fertilizzanti siano molto buoni. Non lo sai si avvale di pazienti che favoriscono la gravidanza.⁶ È un giorno in cui i guaritori della vista finiscono per utilizzarlo in un breve periodo. La mia attenzione è che sia un modo per consultare un medico expert om du försöker bli gravid eller är gravid. Può fare bene agli uomini e ai bambini.

Nell'anno 2021 il dottor Y. Zhang ha studiato come insegnante di medicina veterinaria per ottenere un risultato soddisfacente sull'1% di Cryptolepis sanguinolenta-extractet orsakade fullständig utrotning av borrelia.³ Andra örter och due tradizionali antibiotici var inte quindi kraftfulla mot Borrelia, dopo tre veckor var borreliabakterierna fortfarande synliga.²

Slutligen har Cryptolepis e obehaglig smak. Quindi il mio paziente lo trasporta con glicerina come una vasca o come una cappella.

Guarda solo fino a controllare i dati sul display dopo di te vill ha färska.

Poligono giapponese

(*Polygonum cuspidatum*)

Il poligono giapponese è duro e non riesce a gestire la borrelia nel giardino e nel giardino. Det kan minska "dö-off" o Herx-reaktioner. La "reazione Herx" (reazione Herxheimer) è soggetta a un'infezione efficace e la conseguente distruzione della pelle forte infiammazione cronica e una forte immunità che può essere influenzata.

La sovraesposizione e il blocco del poligono giapponese sono uno dei problemi dell'infiammazione dovuta all'infezione.

Arresta il punto della sostanza chimica infiammatoria chiamata "citokiner"

Il poligono è l'ultimo uccello che blocca MMP-1 e MMP-3.7

Il poligono giapponese skyddar hjärnans nervoso. L'interno contiene anche resveratrolo, uno specifico resveratrolo trans che è l'elemento più utilizzato per eliminare la tua infezione.

Il resveratrolo è un prodotto standardizzato

Poligono giapponese. Buhner föreslår att man inte använder res veratrol dal farmaco.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Toppörtläkare Stephen Buhner spiega di utilizzare questa ört per affrontare il lago Lyme e Bartonella. Hans Bartonella lärobok, säger ha anche att giapponese nodotrös skyddar den ömtåliga slemhinnan i dina blodkärl som Bartonella infezione molto recente.⁸ Zhang ha dovuto fare i conti con l'infezione e la coltivazione persistente di borrelia e bartonella. ⁹ Det här är un sacco di cose, ma non devi iniziare a creare celle persistenti. Ha detto che dopo una bomba a vapore il cranio si è rovesciato. Dopo aver utilizzato l'antibiotico, la mia borrelia è stata somministrata e bartonellabatterier är inte allt borta. Borrelia e Bartonella kvarstår. E il poligono giapponese aiuta a besegra dem.

Questo è un periodo lungo in cui tutti gli uomini ottengono risultati a causa della persistenza.^{10, 11}

Una dose tipica per una donna è di 200 mg al giorno o tre giorni al giorno e la richiesta di un giorno per un massimo di 800 mg al giorno o tre giorni al giorno (da parte del Dr. Bill Rawls).¹⁵ Stephen Buhner fornisce un trucco per tre diverse infezioni da 1 cucchiaino. dalle 3 alle 6 prenditi cura del giorno. I sin Bartonella-bok föreslår ha un capitolo 3 gånger om dagen (Green Dragon Botanicals).¹⁰

Andrographis

(Andrographis panicolata)

L'andrografo gestisce molti virus, come l'influenza, il covid 19 e l'epatite B e C. Contiene anche batteri forti come l'E. coli. Överraskande nog dödar den också spolmaskar och bandmaskar. H. Zhang ha riferito che l'attività antitumorale, antibatterica, antinfiammatoria, antivirale, antifibrotica, anti-femminile e l'allattamento al seno danno anche la malaria e i protozoi: questi sono parassiti viventi come Babesia. 12, 13

L'Okhuarobo Granskade tutte le forbici più forti sulla sicurezza e sulla droga: il risultato di un fiore tossico tossico dall'estratto e dai metaboliti isolati da questo tuo visto inte någon significant akut toxicitet hos försöksdjur.13

Il libro di Buhners Healing Lyme riferisce che l'andrografolide è efficace sulla borrelia al 60% di quella che è danneggiata da questa infezione.14

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Rawls suggerisce di utilizzare Andrographis fino a 200 fino a 800 mg come un estratto standardizzato fino al 10-30%.

Andrographis. 15 Börja med un dos varje dag per tre giorni e poi ta det två gånger om dagen. Dovrebbe riportare una dose giornaliera di 600 fino a 1 800 mg di estratto per trattare l'ulcera in uno studio umano.16 Iblando usa un ingrediente come "10% andrografolider".

Gli andrographolidi sono l'efficace sostanza chimica di base in questo mondo. Buhner fornisce 600 mg di capsule per 3 giorni al giorno e prevede che l'uomo ottenga fino a 1200 mg 3 giorni per il giorno in cui è tollerato. L'offerta deve avere più biverkningar in un'altra gestione naturale.14

Sfortunatamente, se il laboratorio di infiammazione è stato aperto al Laboratorio Radiance (LH 14) e al National Jewish Health (fine TH1/TH2 Pannello A), il tuo lago può spaccare gli agenti infiammatori che ti aiuteranno otycklig. La nazione judiska hälsowebbplatsen non vede questo pannello

tydligt: il tuo lavoro deve essere creato in un conto. Il laboratorio di Sandborn at Andrographis sänker TNF- γ , IL-1 γ e NF- γ B.

La formazione sul trattamento delle citochine o dell'infiammazione è esattamente estesa.17

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Dopo che ha avuto un sapore così amaro, pensa a come lasciarlo andare
ho capito.

I en study in Tailandia var de enda biverkningarna ökade celler i
systema immunitario, grandi quantità di fosfati alcalini e controllo del pH urinario
e una breve descrizione del blodtrycket.¹⁸ Nessuna persona upplevde allvarliga
biverkningar.

Houttuynia cordata

Per un anno in meno di un anno di lavoro e di successo con il ledande kinesiska örtläkaren in America—

Dottor QingCai Zhang. Dopo essere partiti per la prima volta a Filadelfia, vola da QingCai a Napoli, in Florida, per discutere dell'alta rendita della tua vita e del suo eccellente test di qualità. E ogni cosa ha a che fare con la mia previsione finanziaria sull'efficacia di quanto ho hans örter – incluso HH eller Houttuynia cordata. Mi sento semplicemente disposto a tre HH per un giorno in cui non sono stato abbastanza forte per att döda de flesta Bartonella. Quindi, il dottor Zhang ha forgiato la lama e ha chiamato HH2. Hans pressmeddelande sa:

"Dr. James Schaller har gjort clinica osservazione och funnit att med högre dosering förbättras den terapeutiska effekten. Han föreslog att [vi] cranio produttore en version med dubbel styrka...Nu finns HH2-capseln med dubbla styrka [tillgärn

Under de senaste femton åren har min forskning vistot att denna ört är bra på att hindra Bartonella och minska antalet Bartonella- bakterier. Ma non penso che sia una tipica botanica davanti a due, dopodiché kl

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

mycket höga doser under ett år kan du fortfarande se Bartonella
su un tentativo di sangue.

Per avvicinarti puoi acquistare questa dal figlio del dottor Zhang, il dottor Yale
Zhang presso la Zhang Clinic NYC. Quello è ora "HH-M."

Clinica Zhang

(914) 259-0346

Oppure acquistalo online

DrRons.com

Una possibile alternativa è utilizzare l'eteriska oljan da
Houttuynia dopo aver provato aggressività per il guadagno e
säkerhet. Tutti i segni non sono rena. È utile per
molti antivirali e antibiotici, spiega Pang.19

Purtroppo, con tutti gli usi biologici più avanzati di Houttuynia, è importante
notare che anche questi altri agenti infiammatori più profondi
che sanno come offrire al tuo sangue e alla tua salute. Se i tuoi colleghi
utilizzano Radiance Labs e National Jewish Health per combattere le
citochine infiammatorie,

leggi dopo Houttuynia- örten o questa eteriska olja per att minska TNF- γ , IL-1 γ ,
IL-6 e IL-8.20

Se utilizzi numerosi farmaci nazionali per ottenere infiammazioni
specifiche, citochine, interferoni e interleuchina, non avrai alcun risultato
negativo e nuovo – anche se sei mio figlio.

Artiglio di gatto (Samento eller Uncaria tomentosa)

Cat's Claw è stato utilizzato nei tuoi tanti anni dalle persone Amazzonia. Den inre roten eller vinbarken är källan fino a denna ört.

Ha un forte potere antinfiammatorio e una maggiore protezione immunitaria.²¹ È utile per problemi di sangue elevati, asma, cancro, diabete, artrite e malattie neurogenerative. Più di 200 geni sono stati isolati da Uncaria.

Questo viene utilizzato dai guaritori naturali per la borrelia. Men endast begränsad forskning stöder denna användning.

Fino a quando PubMed, con milioni di studi di medicina, ha visto solo un titolo su Lyme e Uncaria

fino ad oggi, grazie a Feng.² Zhang e Feng visto che Cat's Claw è uno dei migliori video di gestione di borrelia.²¹

Slutligen, non usare se sei incinta, ed è stato necessario per far sì che tutti gli uomini abbiano malattie, spasmi e diarree.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Il dosaggio per la donna va da 400 a 800 mg innerbark standardizzato fino al 3% di alcaloidi o 10:1

concentrazione della corteccia interna (Rawls).¹⁵ Buhner fornisce una concentrazione di 1:5 in alcol al 60% con circa 50 gocce di gocce 1-3 dosi al giorno. Ha fatto qualcosa con Rawls illuminato, dopodiché ha potuto farlo funzionare

Otoba parvifolia (Banderol)

Una conferenza molto organizzata su Lyme, Babesia e Bartonella ha raccontato un sacco di cose da fare per utilizzare Banderol con la discussione. Per ogni anno ho una forchetta finanziaria su questo argomento.

Non voglio entrare in una troia. E su PubMed la luce è leggera su questa uscita. Men combinationen av

Otaba parvifolia (Banderol) med Uncaria tomentosa

(Kattklo) utvärderades för dess förmåga att döda borrelia in ett l

Estratto da questi due test di verifica con l'efficacia

delle loro attività e vilandesi ex di Borrelia burgdorferi

(un'arte di Borrelia) e visti effetti benefici su tutti

questi ex, proprio quando li utilizzano in combinazione .

23

Artemisia, Artesunate e Artemisinin

Se vuoi imparare di più su questa famiglia, guarda il mio libro gratuito che puoi consultare con una consulenza personale.

com. È il primo libro su Amazon.com su questo articolo.²⁴

En oro jag har är att vissa läkare skriver ut den vanliga, oförändrade örten Artemisia per att döda Babesia.

Jag rapporterade 2006 att den vanliga Artemisia -örten är för svag för att döda Babesia. ²⁴ Elfawal fann att både Artemisia annua e Artemisinin inte dödade Babesia. ²⁵

Artemisia annua ha avuto un ruolo nell'arte per comportarsi bene parassiti e malattie correlate si verificano in seguito a qualche infezione.²⁵ Anche se l'infezione è efficace, molte persone sono infette e l'infezione è stata inefficace o inefficace. È importante rapportare queste cose in modo errato.

Till exempel var Artemisia annua, artesunate och arte misinin inefficace per ridurre o eliminare Babesia hos infetto muschio. Därför, se usi potente

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

semi-sintetico artigianale, quindi cerca di prenderne uno alto e anche di dover gestire un trattamento che farà parte di Babesia.

Det bör också nämnas att Artemisia annua

har en eterisk olja.²⁶ Dessa kan vara mycket starka behandlingar. Il mio oro è che ha una bella camera da letto, finlandesi in molte medicine e farmaci influenti che sono disponibili senza ricetta.

Kamfer finns i inalatore Vicks, balsamo di tigre, några Emu oljor e Vicks VapoRub.

Per quanto riguarda il cranio, dovresti bere con due capsule di artemisia da 100 mg a 200 mg per due volte al giorno per vedere se sei känslig per questo leggero trattamento.

Fino ad esempio, molte persone con Lyme, Babesia e Bartonella possono creare cellule reattive come quelle circa 1000 chimici che possono farti stare bene.

Se reagisci, usa la bella Artemisia senza alcuna prevenzione in modo da non ottenere una grande quantità di Babesia - protezione anti-infiammatoria che solleva il sistema immunitario per causare infiammazioni. Men om du tollerare artemisinin vid 100 mg fino a 200 mg, dubbla dosin dopo fem dagar fino a 200 mg fino a 400 mg al giorno.

Vai fino al mio kraftfullare artigianale.

Compralo da www.DrRons.com. De erbjuder an ganska stark form som gjordes dubbelt så stark basedrat on min forskning (Q. Zhang). Adesso c'è "Arte-M." Anche tutti i tuoi colleghi devono amministrare

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

artesuna in i din muskel eller genom IV. Un minimo di due è 120 mg.

Il mio Henri Lindner, un'eccezionale Babesia lärd, e ho självständigt bestämt mig per l'artigianato come un mio piccolo utilizzo, quindi da Babesia. E la verità è che queste sono accettate per molti anni dopo – l'arte in questione è l'arte più diffusa di Jansen.²⁸ (Mentre vi båda är övertygade om att using a end ört eller syntetisk behandling inte kommer att bota dig from Babesia). Jag föreslog detta i mina sex Babesia -böcker 2006, men Lindner utvidgade denna aning med stor clinica creatività och har bevisat det clinica.

L'eteriska oljan di Artemisia annuale, composto da camera (44%), germacrene D (16%), schermi per l'attività antimicrobica. L'eteriska oljan ha fatto un lavoro leggero e leggero di batteri testati grammosi.

IV o muskelinjicera Artesunate

Artesunate per iniezioni è un trattamento per la grave malaria delle persone e dei pazienti di cura.²⁹

Artesunate per iniezione, 110 mg o 120 mg è adatto per la somministrazione endovenosa. Nell'anno 2022 i migliori CDC e FDA IV utilizzano l'arte per la caduta della malaria e raccomandano fortemente di evitare la malattia e altri luoghi con più pazienti affetti da malaria.³⁰

Per poter parlare di un farmaco antimalarico che può fungere da valido snabbt? Il mio dio, Valerie Viale Fuller, fondatrice di Band Aid Lyme, LLC, sta preparando un cane proprio vicino a Babesia. Ingen tänkte ge henne IV artesunate. Il mio pensiero è che Babesia possa soffrire per la malaria.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Per quanto riguarda l'ambiente, è un pericolo aggressivo in atto försöka få IV-artesunat att distribueras brett.

Ecco i commenti sulla loro sessione:

Nessun medico della FDA che inietta la malariamedicina è stato utilizzato negli Stati Uniti sedan IV qui per te a partire dall'inizio del 2019. Artesunate per il riempimento di iniezioni indicato behov.

Hälso- och sjukvårdspersonal som [har] svårt att få produkter från våra distributöre kontakta Amivas Medical Affairs line nedan.

Questa linea è stata pubblicata il 24/7/365:

AMIVAS MEDICINSKA FRÅGOR

1-855-5AMIVAS

Artesunate per iniezione, prodotto da Amivas, è apprezzato dalla FDA ed è commercializzato negli Stati Uniti.

Gli enti della FDA possono acquistare da grandi quantità distributore di prodotti läkemedels.

CDC nämner att "artesunat for injektion kan ges fino spädbarn, barn, vuxna och gravida kvinnor.³¹ IV artesunat kan orsaka allvarliga problem med röda blodkroppar som kräver transfusione. Quindi, prima di aver ottenuto l'artesunate IV, pazienti pazienti

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

con inizio 7 giorni e fino a 4 giorni dopo aver ricevuto le raccomandazioni arteriose intravenose." [https://](https://www.cdc.gov/malaria/new_info/2020/artesunate_approvazione.htm)

www.cdc.gov/malaria/new_info/2020/artesunate_approvazione.htm

En stor del av världen använder Artemisinin-baserade

kombinationsterapier (ACT) contro Babesias kusin, malaria. Ma sei ACT? È utilizzato da un'Artemisia derivata i

combinazione con una sintesi annaniana della malaria.

L'organizzazione aziendale è impegnata a utilizzare un'arte e una sintesi di due strumenti e queste "terapie combinate basate sull'arte" che ora vengono utilizzate in oltre 50 anni

i paesi in cui la malaria sono vani. Därför har vi enorme erfarenhet avt use örter with syntetiska malariadroger. Alla Babesia

-behandlingar är malariabehandlingar.

Questo è un tesoro molto importante che ho saltato da li

rotto. Usare farmaci ed eteristiche vecchie malattie con la medicina apotetica sintetica può spesso essere utile per affrontare la malaria, anche se Babesia. Det senare kan vara dödligt o orsaka sveltningar, frossa, huvudvärk, lufthunger o betydande trotthet.

Quindi scopri tutto sui prezzi in meno, dopodiché

lista degli errori e combinazioni di combinazioni di parole che sono efficaci.³²

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

La combinazione più efficace per affrontare la malaria è:

- artemetro-lumefantrina (Coartem)
- artesunate-amodiakin (per närvarande är det inte det
disponibile negli Stati Uniti o in Gran Bretagna, ma può farlo
förvärfvas av kanadensare sotto Health Canada
Programma di accesso speciale. Questo è collegato al mercato
canadese della malaria. Il mio vantaggio vän lan, den främsta
farmaceuten på Kripps apotek in Canada, ha riferito che l'uomo
cranio behöva bevisa ett behov).
- artesunat-sulfadossina-pirimetamina (Fansidar).
- artesunat-meflokin (meflokin är Larium).
- diidroartemisinina-piperachina-Janson
rapporterar att diidroartemisinsyra är mycket instabil och
sönderdelas for lätt. Quindi trots sin
styrka har den begränsningar.

Consenso dalla mia discussione con Babesia

läkarkunniga läkare är att örtderivatet arte methet i

Combinationsläkemedlet Coartem med lume fantrine tolereras

mycket väl. L'arte è arte, come è sintetico. Molti Lyme-läskunniga läkare skriver
ut åtta tableter om dagen i tre dagar - lite aggressiva. Le persone hanno
solo un paziente che ha biverkningar su Coartem vid någon dos.

Vitlök e syntetisk vitlök

Vitlöksolja aiuta a eliminare Babesia duncani. Il Dr. Yumin Zhang ha condotto un esperimento di laboratorio sul trattamento del CDC con l'atovakvon (Mepron) e l'azitromicina (Zithromax) in Babesia, ma con 33 Questo fatto ignorare qualsiasi caduta.

Babesia - lascia che non puoi aggiornare questo metodo di gestione per fare Babesia. Tuttavia, attendere l'assunzione dell'azitromicina (Zithromax) da Babesia senza alcun problema. Jag har utilit vitlök, vitlöksolja o halvsyntetisk vitlök in ungefär tjugonio år. La prima biverkningen è una forte rottura e alla fine l'effetto potrebbe essere molto forte.

Allora, puoi drappeggiare una notte di vitlöksolja?

È la cosa migliore da fare con le persone känsliga come utilizzare un semplice vitlök come "Allimed". Dottor L. Robert Mozayeni, Bartonella-experten, föreslår denna produkt. Lo farò. Per ottenere una dose elevata, procedere fino alla solvibilità. Non utilizzerai un vecchio libro eterico o una sintesi semisintetica ogni anno. Utilizzare una soluzione di sicurezza eccellente. Varumärken att överväga är Puritans Pride o Nature's Way.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Ma osservare che molti vitlökstillskott sono "luktfria".

Tuttavia, questo prodotto perché la luce forte è un problema per far sì che tu abbia una vernice che funzioni.

Questa è una cosa interessante e conveniente.

Börja med vanlig vitlök eller allimed. Berlina Flytta fino a una lieve olja. E ho sempre visto una medicina medica

semisintetica e completa che è "allicina" dalla clinica Zhang a New York.

Questo è il modo migliore per controllare se sei un medico,

hai il sistema di attivazione delle mastcellule (MCAS), PANDAS o PANS.

Quindi ti è possibile che tu faccia un percorso semisintetico dalla Clinica Zhang. Nel 2006 è stato pubblicato l'ultimo libro di QingCai Zhang sulla medicina cinetica per trattare Lyme, Babesia e Bartonella. E dopo aver portato denaro con onore in Florida e mi ha fatto conoscere il sistema di ristrutturazione globale, ha anche suonato con la sua specie di vita semisintetica, che ho visto vivere in suo figlio quando ha trascorso i suoi dieci anni in Cina.

I migliori prodotti allicin dalla clinica Zhang a New York.
Men snälla förstå det medan Q.

Zhangs produkt kallas "allicin", det är inte bara vanlig vitlök. Per illustrare la magia, nota che un piccolo coperchio inizierà a farti un doppio gioco di parole in 36 timbri. Y.

Zhang vuole scoprire la vecchiaia di Vitlök avere un effetto di modifica su Babesia. 33

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Slutligen, Y. Zhang, presso la Johns Hopkins, pubblica un importante appuntamento per il trattamento di Lyme, Babesia e Bartonella. Nell'anno 2020 si identifica Y. Zhang e il suo team eteriska oljor med hög activitet mot Babesia dun cani.

33

De screenade 97 eteriska oljor och identifierade

la soluzione migliore per eliminare Babesia è la soluzione migliore.

Svart valnot

(Juglans nigra)

Svart valnöt visade sig också minska *Borrelia burgdorferi* ho provato il team di Zhang della Johns Hopkins.

È possibile che l'estratto dell'1% della giusta quantità abbia un'attività batterica su *B. burgdorferi* (un'ottima arte dei batteri batterici) utilizzando l'antibiotico doxiciclina e cefuroxim in uno studio di laboratorio.²

L'integrazione non mi è piaciuta molto per cercare di integrare gli antibiotici – in molti dei migliori libri naturali, farmaci biologici e 34 milioni di articoli di PubMeds. Mentre il rapporto di Fengs su come tutti i nostri effetti sulla *Borrelia* è forte, il nome giusto in *The Naturopathic Herbalist där naturläkare Dr. Marisa Marciano* la relatrice fornisce i batteri, i batteri sparsi in tutta la flora e le infezioni fungine (e fino a quando e con *Godsaker*) maschera antiparassitaria).

Il prodotto Naftokinon, uno dei componenti attivi in svart valnöt, è svampdödande, una tossina, antimicrobico,

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

e antiparassitario. La miscela iniziale è 1:4, 25% con 5-10 gocce di tre gocce al giorno con una dose massima di 15 ml in meno. Hon foreslår att gora två veckor på och två veckor ledigt. Woodland Essence fornisce una dose di 10-30 gocce, o 1/8 - 1/4 cucchiaino 3 dosi al giorno nel succo o nell'acqua.³⁵

Ho riferito che lo svart valnötsextrakt può essere un agente infiammatorio come le citochine; Il miglioramento di tutte le citochine può farti battere.³⁶

Anche se la variazione del colore del sorter è alta, la valvola nera è una tendenza infiammatoria o chimica

citochinico. La mia risposta è: "I risultati di questo visto di studio per il primo tentativo di svart valnöt har foreningar [per

att sänka] sex uppmätta citochine (TNF- γ , IL-1 γ , IL-6, IL-8, IL-10 e MCP 1)."³⁶ Denna forskning använde mänskliga celler stimulerade av un

mycket vanlig batteriekemisk (LPS) som orsakar djupgående aktivitet immunitaria. L'ombra può essere efficace due volte l'ombra

se non hai un attacco aggressivo a causa dei colpi, l'infiammazione può essere meno importante di questo dopo

de odlade växterna som utilis for Ho:s forskning sänkte cytokinets "gasolinje". La riduzione specifica del valore della luce attraverso una citochina fino a così tanti rapporti sessuali con questi agenti chimici infiammatori si verifica in base al tipo di sottotipo dell'ambiente utilizzato per l'estrazione.

Alchornea cordifolia

Alchornea cordifolia -extrakt visade god hammande effect mot Babesia duncani enligt Zhang.³

Den ha attività antimicrobica e antinfiammatoria.^{37, 38, 39, 40}

Alchornea cordifolia har använts av traditionale örtläkare in molti paesi africani per

behandling av malaria⁴¹ [som liknar Babesia].

Tempo di studio sull'effetto antimalaria sugli effetti collaterali.^{42, 43, 44}

L'attivatore si trova nell'estratto di Alchornea cordifolia

sono complessi, inclusi ellaginsyra e quercetin.⁴¹

Ellaginsyra ha molti visti in laboratorio per combattere la malaria.^{45,46}. Ma può anche creare un nuovo prodotto di buona qualità per superare Babesia.

Ellaginsyra (EA) è un grande prodotto finlandese con attività antiossidante, antibatterica ed efficace contro la malaria

i labbet och kroppen utan toxicitet.⁴⁷ Ellaginsyra kan döda

Babesia. Se vuoi provare questo testo, prendi 500 mg di

Granatäppleextrakt con tutto il frutto dell'acido ellagico da Source Naturals.

Eteriska oljor som används Mot Lyme, Babesia och Bartonella

Un totale di 250 oli eterici che i finlandesi hanno commercializzato hanno una doppia attività antimicrobica.⁵⁰ Ma sapere che i vari trattamenti per le infezioni da Bartonella non sono particolarmente efficaci a causa della resistenza agli antibiotici e anche persistenti.⁴⁸ Hanno dimostrato 32 eteriska oljor mot Bartonella. La Bartonella più efficace si intreccia con ess eteriska oljan av origano, kanelbark, bergssmak (vinter), kanelblad, geranium, kryddnejlika, kryddpeppar, gera nium bourbon, ylang-ylang, citronella, elemi e vetiver. **Carvacrolo e aldeide kaneliana, gli ingredienti attivi dell'olio di origano e la rispettiva radice di potassio, puoi darti Ba heltäven vid låga doser.**

Feng rapporterar också några tankar om eteriska oljor.⁴⁹ Han tittade på 34 eteriska oljor mot Borrelia burgdorferi (Lyme). Prima citare han Wiyska som

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

fann att inte alla eteriska oljor hade aktivitet mot borreliabakterier. Men de hittade fem eteriska oljor (origano, kanelbark, kryddnejlika, citronella och vintergrönt) som även vid låga doser dödade de svåra att ta bort persistenterceller from borrelia. Intressant nog visade sig vissa mycket active eteriska oljor has utmärkt antibiofilmformazioni - la perdita della struttura biofilmica. Ho pubblicato come posizionario 2014 nel mio gioco gratuito Combating Biofilms. La mia relazione 2014 attvalda eteriska oljor – särskilt origano, kanel och kryddnejlika – förstör biofilmer från borrelia.

La combinazione di vecchi eteri funziona meglio e deve essere molto divertente per andare avanti fino a un massimo di due. Lugnande skyddsörter är kärnmalvarot, aloe vera i kapslar och hala alm (Nature's Way är kostnadseffektivt och usvändbart). Non ho trovato qualcosa che è più bello di un anno. Ricorda di usare un grande aiuto in un vecchio e una porta fino a un anno.

Togliere l'olio dall'origano, dalla corteccia di cavolo e dall'olio di oliva e rimuovere tutti i batteri patogeni della vita senza alcuna cura. La citronella e il trifoglio verde non sono molto efficaci. Carvacrol e origanoolja hanno avuto un'attività eccezionale a Lyme.

Nell'anno 2020 si è identificato Y. Zhang e hans forskargrupp eteriska oljor med hög aktivitet mot Babesia dun 33 cani.

De screenade 97 eteriska oljor i labbet, och

Örter OCH eteriska oljor för att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

identificatore che era efficace su Babesia

e i minuti ancora più lunghi si siedono a cercare dopo il

periodo di formazione più efficace : **la soluzione vitale e la salsa piccante**

Inoltre, le raccomandazioni di routine sul trattamento di

Babesia possono causare danni. Le specifiche **possono**

essere agenti patogeni (Mepron) e azitromicina

(Zithromax) in alte dosi in Babesia

att återvända. Däremot visade kombinationen av

soluzione di cura e azitromicina vengono eliminate da Babesia con un dosaggio prolungato.

Goc ha analizzato 47 ceppi, vecchi e testati della mia rörliga

Borrelia (spirochete di Lyme) , come le cellule persistenti

a forma circolare come antibiotici di lunga durata che si

usano per trattare la borrelia.51

Dessa bakterier skyddas av ett starkt skyddande slem eller

biofilmskikt. L'ultimo liquido lager e cassiaolja, che contengono

eugenolo e aldeide kanel, favoriscono lo stadio di

oligocoltura e anche il biofilm parassitato.

Ho creato un rapporto simile nel mio laboratorio sulla lotta ai biofilm dal 2014. 52

Uno studio utile ha analizzato l'olio di mosca incluso tre oli

eteri: origano, kanelolja e kryddnejlikaolja. Tutto

questo era possibile e con l'aiuto della daptomicina, un

antibiotico che si vede da Borrelia

kvarstår. Queste cellule batteriche sono leggere e "migliori"

dopo il trattamento completo degli antibiotici. E dopo tutto

puoi pazientemente entrare in borrelia.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Una parte pratica dell'utilizzo del vecchio etereo è un marchio desiderabile in cui l'utente fa uso e desidera trascorrere del tempo con te? Dopo due anni di utilizzo della TV, riuscirò a fare un po' di cose, poi arriverai a fare il mio. Fino all'esempio ho ottenuto ottimi risultati con l'applicazione del detergente sul contenitore infettato come applicatori di carne di cavallo. Men jag tror inte att denna dos på tanköttet kommer in i ditt blodomlopp och dödar patogener, som Borrelia, Babesia och Bartonella, in dina leder, tarmar eller hjärna.

La cannella è una medicina che ho usato nel 1998 dopo aver attaccato il biofilm parassita che causa regolarmente l'infezione del video – il biofilm aiuterà a sconfiggere

antibiotici mislyckas.⁵³ Un biofilm può far sì che i batteri possano essere danneggiati dalla loro eliminazione. Dessutom undertrycker detta ämne Candida-arten och dess biofilm.

Quando ho visto il mio terreno per una lunga berlina, nessuna di queste informazioni era molto recente.

Ma potresti capire esattamente come devi essere eteriska oljorna tas? Vuoi andare in un nebulizzatore per dare una luce luminosa a tutto il mondo? Nej. Det finns ett antal högkvalitativa eteriska oljeföretag.

Men all my egenfinansierade forskning har varit med produkterna gjorda av North American Herb and Spice.

Vanligtvis ha dei pazienti che acquistano tre prodotti: gel di origano, clovanolvätska e kanelvätska. Usa i pazienti per un periodo prolungato fino a un po' di gel di origano per tre giorni fino alla fine e cerca di ottenerli

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Klovanol- och kanelvätskorna placeras inuti kapslarna med **magskyddande örtpulver**. I miei pazienti acquistano prodotti Nature's Way Marshmallow Root, Aloe Vera o Slippery Elm. Ta en av dessa tre skyddande magörter och öppna capseln. Quindi, per esempio, prendi una cappella di radice di marshmallow, trascinala e la metà della cassetta de Droppa sedan i den eteriska oljan i det öppna kapselutrymmet. Stäng upp capseln. Förhoppningen är att magen ska bli bra. Mi sento in difficoltà con una goccia di tre volte per un giorno con persone reattive, känsliga, con sindrome mastcell, PANDAS o PANS. Se questo inizio non è stato possibile, mi sono accorto che lo avevo fatto con un giorno di lavoro. Con la luce del giorno con magskyddande örter possono avere più pazienti quando ti lasciano, tutto il tempo intagna con i tuoi tre giorni di vita. Girerò i miei tre preferiti come il mio nome, q

Kinesisk kalot (*Scutellaria baicalensis* eller Calvaria)

Il principio della creazione della mia vasca da bagno naturale è la combinazione di elementi combinati. I kinesisk kalot har vi un ört come **förbättrar upptaget av andra örter. Questa è una funzione fantastica.**

È anche un buon farmaco antivirale. E ci sono molti virus come Epstein-Barr, Parvo, Mycoplasma pneumoniae, HHV6 (herpesvirus), Coxsackie e SARS-CoV-2, come l'epidemia di COVID-19.

È il reggiseno per prevenire allergie, autoimmunità e problemi ai nervi. Borrelia berlina, Babesia, e Bartonella può risolvere tutti e tre i problemi, è così alternativa al reggiseno

Ma quest'ultima è anche una delle migliori proprietà di tre ex borrelia, così come i batteri a spirale attivi, il ciclo di sisterformatori e i batteri a biofilm che danno vita a un piccolo scioglimento.⁵⁴

Cistus incanus (eller Cisto cretico)

Tutti gli uomini cercano Cistus creticus e Cistus incanus sono entrambi uguali. Kliniska studiar visar att det

flyktiga oljeextraktet av Cistus creticus ha antibiotiska e **anti-borreli**
effetti nel labbet. Ytterligare laboratoristudier ha visto att
Cistus creticus har

breda ed efficace antimicrobico hanno un effetto sulla fiore
batterista. Il Cistus creticus attacca anche un biofil di streptococco

Cistus incanus växtextrakt ha avuto luogo in århundraden
inom medicina tradizionale utan rapporter om
biverkningar eller allergiska reaktioner. In uno studio di
controllo bo-controllato su un piano randomizzato con 160 pazienti
che hanno tollerato 220 mg al giorno Cistus incanus ha effettuato
meno trattamenti rispetto al gruppo placebo.

Cardo

Dipsacus sylvestris è känd come vild tessel o fuller's cardo. Dess extrakt har studerats mot borrelia i labbet av Liebold. 55, 59 Teasel förhindrade all tillväxt av Borrelia -spiroketererna.

Vild tessel har undersökts som borreliabehandling.56
Metti a fuoco tutte le opzioni sulla Borrelia sul rosso, che non sono efficaci sulla Borrelia.
Men bladen visar användbara antimicrobiella effekter.61

Sanker "Herx"

Reazione con l'orologio

Ci sono molti articoli su informazioni dettagliate, bastoncini, massaggi linfatici, trattamenti iperbarici, bendaggi e detergenti per altre alternative per ridurre al minimo il tuo attacco di infezioni cutanee che fanno male da un corpo forte ed efficace e un odore etereo. Jag kommer bara att diskutera växtbaserade Herx-alternativ.

Ho parlato con il Dr. QingCai Zhang, USA:s ledande

Esperto di medicina cinetica, ha calpestato il suo Puerarin-Mört con una quantità minima di danni alla pelle infiammatoria da agenti patogeni come porta a seguire una gestione efficace delle infezioni.

Jag cranio prova en Puerarin två gånger om dagen i tre dagar och sedan en tre gånger om dagen. Funzionerà sempre, ragazzi è giusto e giusto.

Compra qui:

Clinica Zhang
(914) 259-0346

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Tillgänglighet online
DrRons.com

Zhou ha riferito che l'effetto ginnico del Puerarin è positivo sull'aspetto delle cellule del sangue, dell'infiammazione, dell'infiammazione, dell'infiammazione, dei radicali liberi e dell'infiammazione.⁵⁷ Därför har detta

potenziale att sänka Herx-smärta. Prova i fem veckor.

Clorella

Per più anni, ho bisogno di uno strumento per cercare una forma affascinante di clorella polverizzata come un regalo in lega - särskilt av tungmetaller. La clorella è una forma di alimenti vegetali, confezionata con molte vitamine, minerali e v. Anche questo ha avuto origine da Hirooka come un legante chimico che ha causato la formazione di estrogeni simili a quelli xenoestrogeni (lo xenoestrogeno è "xeno" come estrogeno).⁵⁸ Questi estrogeni possono provocare il cancro. Sebbene la clorella possa legarsi a una sostanza chimica infiammatoria, è per un libro di testo. La mia richiesta mi fa piacere che un prodotto come NDF Organic da Bioray.com abbia lasciato i metalli sul tempo, non oggi. Prova un contagocce pieno in modo che tu riesca a respirare prima o dopo l'altro. Non vuoi che il barattolo venga regalato nel tuo piatto. Puoi trovare metalli al tungsteno e estrogeni chimici allo xeno che causano il cancro.⁵⁸ E può legare sostanze chimiche infiammatorie

Maskrosrot

Maskrosrot tros främja levens roll för att hjälpa
fino att avlägsna inflammatoriska kemikalier
som orsakar obehag. Gonzalez-Castejon ha
riferito che le sostanze chimiche della
maschera hanno molte attività
antiossidanti e antinfiammatorie in molte parti della pelle.

Modificatore di agrumipectina

Prima di procedere con l'operazione di 3 minuti, attendere almeno 90 minuti prima del tempo o dell'ora. Osservare l'utilizzo del mercato Pectasol.

Il modificatore della pektina di agrumi può causare danni o residui di catrame e metalli ed eventuali infezioni provocate dalla pelle.

Questa è una pubblicazione onnicomprensiva sull'uso di un complemento utile per la cura del cancro al seno, alla prostata e al melanoma. Ha martellato la Galectina-3 che può causare danni al cancro e la progressione del tumore. (Källa: DrEliaz.com)

Optifiber Lean

Nathan, come cita J. Callahan, afferma che Optifiber Lean può essere un legame molto stretto.⁶⁰ Non ho alcuna attenzione. Jag undrar om vissa bindemedel, som kolestyramin, sänker fettlösliga vitaminer efter de binder fettkemikalier. Sto studiando avanti questa pagina, ma mi spiego che è un problema di routine.

Poligono giapponese

Il poligono giapponese ha un effetto luminoso sulla caduta dell'infezione. Il poligono giapponese blocca l'infiammazione del flusso sanguigno dall'infezione. Arresta il punto della chimica infiammatoria come il "cit" Il poligono è un esempio dell'ultimo orologio che è l'MMP-1 e l'MMP-3 in uno studio obbligatorio.⁷ Il poligono è molto attivo e permeabile MMP-9, l'IL-6 e il TNF- γ e sviluppa la possibile COX-2. Il resveratrolo del poligono ha un effetto parassita sul muschio del sole e tutto ciò può causare danni nelle cellule umane.

Derivati della cannabis

CBD, CBG e THC dalla cannabis richiedono un po' della loro reazione allergica alla cannabis.⁶¹

I fattori tumorali alfa (TNF- α), l'interleuchina (IL)-1 β , IL-6 e l'interferone gamma sono stati i pi \dot{u} avanzati studi chimici infiammatori e altri ora riduci i costi dopo aver trattato CBD, CBG o

una combinazione di CBD+THC, ma non utilizzare il THC. In 22 studi, il CBD, il CBG o il CBD vengono somministrati in combinazione con il THC, riducono minimamente una sostanza infiammatoria. E io 24 fan dello studio

eventuali anomalie nel funzionamento o nel funzionamento. L'intero THC non ha effetti citochimici proinfiammatori

CBD, CBG e una combinazione CBD+THC producono un effetto antinfiammatorio eccezionale nelle colture (non solo in laboratorio).⁶¹

Quercetina

La quercetina è un esempio di un pigmento antinfiammatorio come le citochine più sane, come l'interleuchina-1 beta (IL-1 β), i fattori tumorali alfa (TNF- α), l'interleuchina-6 (IL-6) e l'interleuchina-8 (IL-8).⁶² Questo miglioramento è stato effettuato dal pannello Radiance Labs 14 per l'infiammazione delle citochine e/o venditore Laboratorio Nazionale della Salute Ebraica all'avanguardia infiammazione kemikalier TH1/TH2 Pannello A. Läkare kan bara komma åt den senare genom att ringa dem, eftersom just this panel finns inte on deras hemsida. Questo dimostra che devi fare un salto e il costo del pannello è di circa \$280,00.

Utilizzando altri metodi di routine, i laboratori nazionali per ottenere il massimo livello di citochine, interleuchine e interferoni all'avanguardia sono un prodotto completamente compatibile con il tempo.

SLUTANMÄRKNINGAR

1. Gadila S, Embers ME. Antibiotikakänslighet for Bartonella som odlas under olika kulturförhållanden.

Patogene. 8 giugno 2021;10(6):718. doi: 10.3390/patogener10060718. PMID: 34201011 PMCID: PMC8229624.

2. Feng J, Leone J, Schweig S e Zhang Y. Utvärdering av naturale e botanica läkemedel per l'attività del mot växande e icke-växande ex di B. burgdorferi.

Framre. Med., 21 febbraio 2020 Sez. Infektionssjukdomar – övervakning, förebyggande och behandling <https://doi.org/10.3389/fmed.2020.00006>

3. Zhang Y, Alvarez-Manzo H, Leone J, Schweig S e Zhang Y. (2021) Botaniska läkemedel *Cryptolepis sanguinolenta*, *Artemisia annua*, *Scutellaria baicalensis*, *Polygonumcuspidatum* e *Alchornea cordifolia*

Dimostrazione dell'attività lavorativa presso *Babesia duncani*. Framre. Cellula. Infetto. Microbiolo. 11:624745. doi: 10.3389/fcimb.2021.624745

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

4. Mamma, Xiao; Leone, Giacobbe; Schweig, Sunjya; Zhang, Ying. Läkemedel botanico con attività stazionaria fas Bartonella henselae. Microbi infettivi e malattie

3(3):p 158-167, settembre 2021. doi: 10.1097/IM9.0000000000000069

5. Cryptolepis (Cryptolepis sanguinolenta) — Monografia di erbe (thesunlightexperiment.com), fino al 3 novembre 2022.

6. Ajayi AF, Akhigbe RE. Attività antifertile di Cryptolepis sanguinolenta blad etanolextrakt hos haråttor. J Hum Riprod. Sci. 2012 gennaio;5(1):43-7.

7. Cui B, Wang Y, Jin J, Yang Z, Guo R, Li X, Yang L, Li Z. Il resveratrolo è responsabile dell'azione anti-MMP dell'anello fotosensibile indotto dai raggi UVB, dell'effetto antinfiammatorio, antiossidante e antiapoptotico e dell'anello fotografico. genom att uppreglera VEGF-B-uttryck. Ossid Med Cell Longev. 4 gennaio 2022;2022:6037303. doi: 10.1155/2022/6037303. PMID: 35028009; ID PMC: PMC8752231.

8. Buhner, S. Healing Lyme Disease Coinfections: trattamento completo e olistico per Bartonella e micoplasma. 5 maggio 2013, Healing Arts Press, Rochester VT.

9. Zhang H, Li C, Kwok ST, Zhang QW, Chan SW. Una panoramica degli effetti farmaceutici del lavoro

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Roten fino al *Polygonum cuspidatum* (Hu Zhang) e dess beståndsdelar. *Complemento base Evid Alternat Med.*

2013;2013:208349. doi: 10.1155/2013/208349.

Epub 2013 30 sett. PMID: 24194779; ID PMC:

PMC3806114. (Hidawi)

10. Buhner, S. *Herbal Antibiotics*, 2:a upplagan: Naturliga alternative för behandling av läkemedelsresistenta bakterier.

17 luglio 2012 Storey Publishing, North Adams MA. sid. 61, 70, 72.

11. Buhner, S. *Naturliga behandlingar for Lyme*

saminfektioner: *Anaplasma*, *Babesia* och *Ehrlichia*. 22 febbraio 20 Healing Arts Press, Rochester VT. S. 219—224.

12. Zhang H, Li S, Si Y, Xu H. *Andrographolide* och dess derivat: Aktuella prestationer och framtidsperspektiv. *Euro*

J Med Chem. 2021 15 nov;224:113710. doi: 10.1016/

j.ejmech.2021.113710.

Epub 2021 20 luglio. PMID: 34315039.

13. Okhuarobo A, Faludun JE, Erharuyi O, Imieje V,

Falodun A, Langer P. *Utnyttja de medicinska egenskaperna hos *Andrographis panicolata* per sjukdomar och bortom:*

un genomgång av dess fitokemi och farmakologi. Asiatico Pac J Trop Dis. giugno 2014; 4(3): 213–222. doi: 10.1016/

S2222-1808(14)60509-0

14. Buhner, S och Nathan N. *Healing Lyme: guarigione naturale di Lyme Borrelios e coinfezioni*

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Klamydia e febbre fläckig Rickettsiosi, 2:a upplagan. 7 dicembre 2015. Raven Press. sid. 204, 215.

15. Rawls, B. La soluzione per il benessere cellulare: Utnyttja din fulla hälsopotential med örternas vetenskapsstödda kraft. 18 giugno 2022, First Do No Harm Publishing, Raleigh NC.

16. Tang T, Targan SR, Li ZS, Xu C, Byers VS, Sandborn WJ. Prova clinica randomizzata: örtextrakt HMPL-004 mostra l'ulcera attiva - in doppio

chiusura cieca con mesalazina e asciugatura rapida.

Aliment Pharmacol Ther. 2011 gennaio;33(2):194-202. doi: 10.1111/j.1365-2036.2010.04515.x. Epub 2010 30 novembre. PMID: 21114791.

17. Sandborn WJ, Targan SR, Byers VS, Ruddy DA, Mu H, Zhang X, Tang T. Andrographis panicolata

estratto (HMPL-004) per ulcere attive. Sono J Gastroenterolo.

2013 gennaio;108(1):90-8. doi: 10.1038/

ajg.2012.340. Epub 2012 9 ott. PMID: 23044768; ID PMC: PMC3538174.

18. Suriyo T, Pholphana N, Ungtrakul T, Rangkadilok N, Panomvana D, Thiantanawat A, Pongpun W, Satayavivad J. Parametri

clinici dopo somministrazione orale multipla di dosi standardizzate

Andrographis panicolata kapsel i friska thailändska ämnen.

Pianta Med. 2017 giugno;83(9):778-789.

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

doi: 10.1055/s-0043-104382. Epub 2017 1 marzo.
PMID: 28249303.

19. Pang J, Dong W, Li Y, Xia X, Liu Z, Hao H, Jiang L, Liu Y. Rening av *Houttuynia cordata* Thunb.

L'olio eterico con macroporosa deve essere

utilizzato con capsule di emulsione a microonde per promuovere la sicurezza e l'attività antivirale. *Molekyler*. 2017 febbraio 15;22(2):293. doi: 10.3390/molecules22020293.

PMID: 28212296; ID PMC: PMC6155675.

20. Laldinsangi C. Den terapeutiska potentialen hos *Houttuynia cordata*: En aktuell översikt. *Heliyon*. 24 agosto 2022;8(8):e10386. doi: 10.1016/j.heliyon.2022.

e10386. PMID: 36061012; ID PMC: PMC9433674.

21. Zhang Q, Zhao JJ, Xu J, Feng F, Qu W. Medicinsk användning, fytokemi och farmakologi av släktet

Uncaria. *J Ethnopharmacol*. 2015 15 settembre;173:48-80.

doi: 10.1016/j.jep.2015.06.011. Epub 2015 17 giugno.

PMID: 26091967.

22. Buhner, S. *Herbal Antibiotics*, 2a edizione: alternative naturali per il trattamento dei batteri resistenti ai farmaci. 17 luglio 2012 Storey Publishing, North Adams MA. sid. 379.

23. Goc A, Rath M. Effektiviteten mot borreliae hos fytokemikalier och mikronäringsämnen: en uppdatering.

Ther Adv Infect Dis. Giugno 2016;3(3-4):75-82. doi: 10.1177/

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

2049936116655502. Epub 2016 4 lug. PMID: 27536352; ID PMC: PMC4971593.

24. Schaller, J. Artemisinina, Artesunate, Artemisinic Acid e altri derivati di Artemisia Utilizzati per

malaria, babesia e cancro. 13 ottobre 2006, Hope Academic Press, Tampa FL.

25. Elfawal MA, Gray O, Dickson-Burke C, Weathers PJ, Rich SM. Artemisia annuale e artemisina sono inefficaci sulle persone Babesia microti e sesso Candida sp.

Longhua Chin Med. 2021 giugno;4:12. doi: 10.21037/lcm-21-2. PMID: 34316676; ID PMC: PMC8312716.

26. Juteau F, Masotti V, Bessièrè JM, Dherbomez M, Viano J. Antibatterielle e attività antiossidante hos

Artemisia annua eterisk olja. Fitoterapia. 2002

ott;73(6):532-5. doi: 10.1016/s0367-326x(02)00175-2. PMID: 12385883.

27. Bilia AR, Santomauro F, Sacco C, Bergonzi MC, Donato R. Eterisk olja från Artemisia annua L.: En

extraordinär komponent med många antimikrobiella egenskaper. Complemento base Evid Alternat Med.

2014;2014:159819. doi: 10.1155/

2014/159819. Epub 2014 1 aprile. PMID: 24799936; ID PMC: PMC3995097.

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

- 28 Jansen FH. Den farmaceutiska dödsridningen av diidroartemisinin. Malar J. 2010 lug 22;9:212. doi: 10.1186/1475-2875-9-212. PMID: 20649950; ID PMC: PMC2916014.
29. <https://www.rxlist.com/artesunate-drug.htm>. Åtkomst 3 novembre 2022.
30. https://www.cdc.gov/malaria/diagnosis_treatment/discontinuation_artesunate.html.
31. https://www.cdc.gov/malaria/new_info/2020/artesunate_approvazione.htm. Nådd 3 novembre 2022.
32. Pris RN, Douglas NM. Combinazione di terapie artemisiniche contro la malaria: effetto benefico. Clin Infect Dis. 2009 1 dicembre;49(11):1638-40. doi: 10.1086/647947. PMID: 19877970; ID PMC: PMC4627500.
33. Zhang Y, Bai C, Shi W, Alvarez-Manzo H, Zhang Y. Identificazione di eteriska oljor inclusive vitlöksolja och svartpepparolja med hög activitet mot Babesia duncani. Patogene. 12 giugno 2020;9(6):466. doi: 10.3390/agenti patogeni9060466. PMID: 32545549; ID PMC: PMC7350376.
34. <https://thenaturopathicherbalist.com/herbs/il/juglans-nigra-black-walnut/> Marisa Marciano. Åtkomst 3 novembre 2022.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

35. <https://woodlandessence.com/products/estratto-liquido-di-noce-nera>.

Åtkomst 3 novembre 2022.

36. Ho KV, Schreiber KL, Vu DC, Rottinghaus SM, Jackson DE, Brown CR, Lei Z, Sumner LW, Coggeshall MV, Lin CH.

L'estratto della luce nera (*Juglans nigra*) ha prodotto la produzione di citochine proinfiammatorie dalla cellula promonocitica umana stimolata dai lipopolisaccaridi U-937. *Farmaco anteriore*. 2019 19 settembre;

10:1059. doi: 10.3389/fphar.2019.01059. PMID: 31607915; ID PMC: PMC6761373.

37. Ebi, GC (2001). Attività antimicrobica dell'*Alchornea cordifolia*.

Fitoterapia 72, 69–72. do: 10.

1016/S0367-326X(00)00254-9

38. Manga, HM, Brkic, D., Marie, DE e Quetin Leclercq, J.

(2004). Attività antinfiammatoria in vivo di *Alchornea cordifolia*

(Schumach. Thonn.) Mull.

Arg. (Euforbiacee). *J. Etnofarmaco*. 92, 209–

214. doi: 10.1016/j.jep.2004.02.019

39. Shan B., Cai YZ, Brooks JD e Corke H.

(2008). Antibakteriella egenskaper hos *Polygonum cuspidatum*

rötter och deras huvudsakliga bioaktiva beståndsdelar. *Chimica degli alimenti*. 109, 530–537. doi: 10.1016/j.foodchem.2007.

12.064

40. Ghanim, H., Sia, CL, Abuaysheh, S., Korzeniewski, K., Patnaik, P.,

Marumganti, A., et al. (2010). *En*

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Gli effetti antinfiammatori e reattivi di un estratto di *Polygonum Cuspidatum* contengono resveratrolo. *J. Clin. Endocrinolo. Metab.* 95, Mi1-Mi8. doi: 10.1210/mend.24.7.9998

41. Boniface, PK, Ferreira, SB e Kaiser, CR (2016). Nya trender inom fitokemi, etnobotanik e farmakologisk betydelse di *Alchornea cordifolia* (Schumach. & Thonn.) Muell. Arg. *J. Etnofarmaco.* 191, 216–244. doi: 10.1016/j.jep.2016.06.021

42. Mustofa, A., Benoit-Vical, F., Pelissier, Y., Kone Bamba, D. e Mallie, M. (2000). Attività antiplasmodiesel del tessuto vegetale utilizzato in tutta l'Africa medicina tradizionale. *J. Etnofarmaco.* 73, 145–151. do: 10.1016/S0378-8741(00) 00296-8

43. Mesia, GK, Tona, GL, Nanga, TH, Cimanga, RK, Apers, S., Cos, P., et al. (2008). Screening antiprotozoari e citotossici in 45 casi della Repubblica democratica del Congo. *J. Etnofarmaco.* 115, 409–415. doi: 10.1016/j.jep.2007.10.028

44. Ayisi, NK, Appiah-Opong, R., Gyan, B., Bugyei, K. och Ekuban, F. (2011). *Plasmodium falciparum*: Bedömning av verkningsselektivitet hos klorokin, *Alchornea cordifolia*, *Ficus polita* e altri genomi läkemedel in analisi colorimetriche basate su tetrazolio. *Malare* Ris. Trattato 2011, 816250. doi: 10.4061/2011/816250

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

45. Lamikanra, A., Ogundaini, AO e Ogungbamila, FO (1990). Antibatterico prodotto dall'Alchornea Cordifolia -blad. *Fitother. Ris.* 4, 198–200. doi: 10.1002/ptr.2650040508
46. Banzouzi, JT, Prado, R., Menan, H., Valentin, A., Roumestan, C., Mallie, M., et al. (2002). Attività antiplasmodiesel in vitro dall'estratto di Alchornea cordifolia e identificazione di una sostanza attiva: ellaginsyra. *J. Etnofarmaco.* 81, 399–401. doi: 10.1016/S0378-8741(02)00121-6
47. Beshbishy AM, Batiha GE, Yokoyama N, Igarashi I. Ellaginsyamikrosfärer Begränsar Tillväxten av Babesia och Theileria in vitro och Babesia microti in vivo. *Vettore parassitario.* 2019 maggio 28;12(1):269. doi: 10.1186/s13071-019-3520-x. PMID: 31138282; ID PMC: PMC6537213.
48. Ma X, Shi W, Zhang Y. Eteriska oljor med hög aktivitet mot stationär fas Bartonella henselae. *Antibiotica (Basilea).* 30 novembre 2019;8(4):246. doi: 10.3390/antibiotica8040246. PMID: 31801196; ID PMC: PMC6963529.
49. Feng J, Zhang S, Shi W, Zubcevik N, Miklossy J, Zhang Y. Selektiva eteriska oljor från kryddor eller kulinariska örter har hög aktivitet mot stationär fas och biofilm Borrelia burgdorferi. *Fronte Med*

Örter OCH eteriska oljor för att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

(Losanna). 2017 11 ott;4:169. doi: 10.3389/fmed.2017.00169. PMID: 29075628; ID PMC: PMC5641543.

50. Wińska K, Mýczka W, ýyczko J, Grabarczyk M, Czubaszek A, Szumny A. Eteriska oljor som antimikrobiella medel-myt eller verkligt alternative? Molekyler. 5 giugno 2019;24(11):2130. doi: 10.3390/molekyler24112130. PMID: 31195752; ID PMC: PMC6612361.

51. Goc A, Niedzwiecki A, Rath M. Anti-borreliae effekt av utvalda organiska oljor och fettsyror. BMC complemento Altern Med. 4 febbraio 2019;19(1):40. doi: 10.1186/s12906-019-2450-7. PMID: 30717726; ID PMC: PMC6360722.

52. Schaller J, Mountjoy K. Combattere i biofilm. 11 aprile 2014. Stampa internazionale sulle malattie infettive. Napoli FL.

53. Didehdar M, Chegini Z, Tabaeian SP, Razavi S, Shariati A. Cinnamomum: De nya terapeutiska medlen för hämning av bakteriell och svampbiofilmassocierad infektion. Front Cell Infect Microbi 8 luglio; 12:930624. doi: 10.3389/fcimb.2022.930624. PMID: 35899044; ID PMC: PMC9309250.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

54. Goc A, Niedzwiecki A, Rath M. In vitro-utvärdering av antibakteriell aktivitet av fyto-kemikalier och mikronäringsämnen mot *Borrelia burgdorferi* e *Borrelia garinii*. J Appl Microbiol. dicembre 2015; 119(6):1561-72. doi: 10.1111/jam.12970. PMID: 26457476; ID PMC: PMC4738477.

55. Liebold T, Straubinger RK, Rauwald HW. Attività ottimale con l'estratto di lipofila dal *Dipsacus sylvestris* Huds. rötter mot *Borrelia burgdorferi* ss in vitro. Farmacie. 2011 agosto;66(8):628-30. PMID: 21901989.

56. Saar-Reismaa P, Bragina O, Kuhtinskaja M, Reile I, Laanet PR, Kulp M, Vaher M. Extraktion och fraktionering av bioaktiva ämnen från *Dipsacus fullonum* L. Blad och utvärdering av deras anti borrelia - aktivitet . Läkemedel (Basilea). 2022 gennaio 12;15(1):87. doi: 10.3390/ph15010087. PMID: 35056144; ID PMC: PMC8779505.

57. Zhou YX, Zhang H, Peng C. Puerarin: en översyn av farmakologiska effekter. Phytother Ris. 2014 luglio;28(7):961-75. doi: 10.1002/ptr.5083. Epub 2013 13 dicembre. PMID: 24339367.

58. Hirooka T, Nagase H, Uchida K, Hiroshige Y, Ehara Y, Nishikawa J, Nishihara T, Miyamoto K, Hirata Z. Biologisk nedbrytning av bisfenol A och

Örter OCH eteriska oljor för att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

försvinnande av dess östrogena aktivitet av grönalgen
Chlorella fusca var. *vacuolata*. *Chimica tossica dell'ambiente*.

2005 agosto;24(8):1896-901. doi: 10.1897/04-259r.1. PMID: 16152959.

59. González-Castejón M, Visioli F, Rodriguez Casado A.
Olika biologiska aktiviteter av maskros.

Nutr Rev. 2012 settembre;70(9):534-47. doi: 10.1111/j.1753-4887.2012.00509.x. Epub 2012 17 agosto. PMID: 22946853.

60. Nathan N. *Toxic: Läk din kropp från mögeltossitet, borrelia, multipel kemisk känslighet och kronisk miljösjukdom*. Vittoria Belt Publishing, Las Vegas NV. 9 oktober 2018, sid. 73.

61. Henshaw FR, Dewsbury LS, Lim CK, Steiner GZ.
Effetti dei cannabinoidi sul processo e

Citochine antinfiammatorie: una genomica sistematica di studi in vivo. *Cannabis Cannabinoidi Ris*. 2021

Giu;6(3):177-195. doi: 10.1089/can.2020.0105. Epub 2021 28 aprile. PMID: 33998900; ID PMC: PMC8266561.

62. Al-Khayri JM, Sahana GR, Nagella P, Joseph BV, Alessa FM, Al-Mssallem MQ. Flavonoidi come potentiella antiinfiammatoria molecolare: una recensione.

Molekyler. 2022 maggio 2;27(9):2901. doi: 10.3390/molekyler27092901. PMID: 35566252; ID PMC: PMC9100260.

Bibliografi

Programma di abstract della ricerca del Forum ACVIM 2018. Seattle, Washington, 14 - 15 giugno 2018. J Vet Intern Med. 2018 novembre;32(6):2144-2309. doi: 10.1111/jvim.15319. Epub 2018 25 ott. PMID: 32744743; ID PMC: PMC6272043.

Ajayi AF, Akhigbe RE. Attività antifertile di *Cryptolepis sanguinolenta* blad etanolextrakt hos haråttor. J Hum Riprod. Sci. 2012 gennaio;5(1):43-7.

Simposio Alexander W. Integrative Healthcare: cancro e malattia cronica di Lyme. P T. aprile 2009; 34(4): 202–214. ID PMC: PMC2697090.

Al-Khayri JM, Sahana GR, Nagella P, Joseph BV, Alessa FM, Al-Mssallem MQ. Flavonoidi come potentiella antiinfiammatoria molecolare: una recensione. Molekyler. 2022 maggio 2;27(9):2901. doi: 10.3390/molecules270 PMID: 35566252; ID PMC: PMC9100260.

Álvarez-Martínez FJ, Barraón-Catalán E, Micol V. Att tackla antibiotikaresistens med föreningar av naturligt ursprung: En omfattande översyn.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Biomedico. 2020 11 ottobre;8(10):405. doi: 10.3390/biomedicines8100405. PMID: 33050619; ID PMC: PMC7601869.

Aucott JN, Rebman AW, Crowder LA, Kortte KB.

Problema dopo aver maneggiato la borrelia e attivato la funzione live: finns det något här? Qual Life Ris. 2013;22:75–84.

Ayisi, NK, Appiah-Opong, R., Gyan, B., Bugyei, K. e Ekuban, F. (2011). Plasmodium falciparum: Bedömning av verkningsselektivitet hos klorokin, Alchornea cordifolia, Ficus polita e altri genomi läkemedel in analisi colorimetriche basate su tetrazolio. Malare. Ris. Trattato 2011, 816250. doi: 10.4061/2011/816250

Banzouzi, JT, Prado, R., Menan, H., Valentin, A., Roumestan, C., Mallie, M., et al. (2002). Attività antiplasmodiesel in vitro dall'estratto di Alchornea cordifolia e identificazione di un attivo attivo: ellaginsyra. J. Etnofarmaco. 81, 399–401. doi: 10.1016/S0378-8741(02)00121-6

Barthold SW, Hodzic E, Imai DM, Feng S, Yang X, Luft BJ. L'inefficacia della bicicletta sul serbatoio Borrelia burgdorferi. Antimicrobico medel Kemother. 2010;54:643–51.

Basavegowda N, Patra JK, Baek KH. Eteriska oljor e nanocompositori mono/bi/tri-metallici come alternativi

Örter OCH eteriska oljor för att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Prodotto antimicrobico per proteggere i microrganismi patogeni multiresistenti: una panoramica. Molekyler. 2020 febbraio 27;25(5):1058. doi: 10.3390/molekyler25051058. PMID: 32120930; ID PMC: PMC7179174.

Bergsson G, Arnfinnsson J, Steingrímsson Ó, Thormar H. Dödande av grampositiva kocker av fettsyror och monoglyceridi. APIS. 2001;109:670–8.

Beshbishy AM, Batiha GE, Yokoyama N, Igarashi I. La miscela di erbe aromatiche aiuta a coltivare Babesia e teileria in vitro e Babesia microti in vivo. Vettore parassitario. 2019 maggio 28;12(1):269. doi: 10.1186/s13071-019-3520-x. PMID: 31138282; ID PMC: PMC6537213.

Bilia AR, Santomauro F, Sacco C, Bergonzi MC, Donato R. Olio essenziale di Artemisia annua L.: Un componente straordinario con molti strumenti antimicrobici. Complemento base Evid Alternat Med. 2014;2014:159819. doi: 10.1155/2014/159819. Epub 2014 1 aprile. PMID: 24799936; ID PMC: PMC3995097.

Boniface, PK, Ferreira, SB e Kaiser, CR (2016). Nya trender inom fitokemi, etnobotanik e farmakologisk betydelse di Alchornea cordifolia (Schumach. & Thonn.) Muell. Arg. J.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Etnofarmaco. 191, 216–244. doi: 10.1016/j.jep.2016.06.021

Borugö O, Jianu C, Miycö C, Goleÿ I, Gruia AT, Horhat FG. Thymus vulgaris eterisk olja: kemisk sammansättning och antimicrobiell aktivität. J Med Vita. 2014;7:56–60.

Brorson O, Brorson SH. L'estratto di pompelmo è un kraftfullt in vitro-medel di rörliga e cistiska formata da *Borrelia burgdorferi* sensu lato. Infezione. 2007;35:206–8.

Brorson O, Brorson SH. In vitro-omvandling av *Borrelia burgdorferi* fino cistiska ex i ryggmäragsvätska, e trasformazione fino a mobile spiroketer genom inkubation i BSK-H-medium. Infezione. 1998;26:144–50.

Buhner, S och Nathan N. Healing Lyme: guarigione naturale di Lyme Borrelios e coinfezioni clamidia e febbre maculata Rickettsiosi, 2a edizione. Stampa del corvo. 7 dicembre 2015.

Buhner, S. Healing Lyme Disease Co-infektioner: trattamento completo e olistico per Bartonella e micoplasma. Healing Arts Press, Rochester VT. 5 maggio 2013.

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Buhner, S. Herbal Antibiotics, 2a edizione: naturale

Alternative per il trattamento dei batteri resistenti ai farmaci.

Pubblicazione dei piani, North Adams MA. 17 luglio 2012.

Buhner, S. Naturliga behandlingar for Lyme-saminfektioner: Anaplasma,

Babesia och Ehrlichia. Stampa di arti curative,

Rochester VT. 22 febbraio 2015.

Burt S. Eteriska oljor: deras antibakteriella egenskaper och potentiella

tiltämpningar i livsmedel - en recension. Microbiol alimentare Int J.

2004;94:223–53.

Cameron DJ, Johnson L, Maloney EL. Indicazioni sulle indicazioni e linee

guida per consigliare la borrelia: indicazioni cliniche su possibili

malattie, eritema migrante e malattie infettive.

Expert Rev Anti-Infect Ther. 2014;12:1103–35.

Centri per il controllo e la prevenzione delle malattie. Piattaforme web per

borrelia 2014. Tillgänglig på: <http://www.cdc.gov/governo/lyme/>.

Tillträde 13 settembre 2014.

Chaieb K, Hajlaoui H, Zmantar T, Kahla-Nakbi AB, Rouabhia M, Mahdouani

K, Bakhrouf A. Den kemiska

raccolta e attività biologica dell'erba eterica kryddnejlika, *Eugenia*

caryophyllata (*Syzigium aromaticum* L. Myrtaceae): recensione in

breve. Phytother Ris. 2007;21:501–6.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Chen BJ, Fu CS, Li GH, Wang XN, Lou HX, Ren DM, Shen T.

Kanelaldehyd-analoger som potentiella terapeutiska medel. *Mini Rev Med Chem.* 2017;17:33–43.

Chouhan S, Sharma K, Guleria S. Attività antimikrobiell av vissa eteriska oljor-nuvarande status och framtida prospektiv.

Läkemedel (Basilea). 2017;4:E58.

Cortés-Rojas DF, de Souza CR, Oliveira WP. Kryddnejlika (*Syzygium aromaticum*): un vero krydda. *Asiatico Pac J Trop Biomed.* 2014; 4:90–6.

CowanMM. Växtprodukter come antimicrobico medel.

Clin Microbiol Rev. 1999;12:564–82.

Cryptolepis (*Cryptolepis sanguinolenta*) — Örtmonografi (thesunlightexperiment.com).

Åtkomst 3 novembre 2022.

Cui B, Wang Y, Jin J, Yang Z, Guo R, Li X, Yang L, Li Z.

Il resveratrolo agisce sull'effetto anti-MMP delle radiazioni fotografiche indotte dai raggi UVB, sugli agenti antinfiammatori, antiossidanti e antiapoptotici e sull'effetto anti-MMP delle radiazioni fotografiche che aumentano l'effetto VEGF-B.

Ossido Med Cell Longev. 4 gennaio 2022;2022:6037303. doi:

10.1155/2022/6037303. PMID: 35028009; ID PMC: PMC8752231.

Örter OCH eteriska oljor för att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

DeLong AK, Blossom B, Maloney EL, Phillips SE.

Il trattamento degli antibiotici sulla borrelia ha pazienti con sintomi di salute: una generazione biostatistica tramite randomizzazione, controllo placebo e sperimentazione clinica. *Prove Contemp Clin.* 2012;33:1132–42.

Desbois AP, Mearns-Spragg A, Smith VJ. Un fettsyra from kiselalgen *Phaeodactylum tricornutum* è antibatterico contro oli batterici inclusi multiresistenti

Staphylococcus aureus (MRSA). *Mar Biotechnologie.* 2009;11:45–52.

Desbois AP. Potentiella stillämpningar av antimicrobiella fettsyror inom medicine, jordbruk och altre industrie. *Senaste Pat Antinfect Drug Scov.* 2012;7:111–22.

Devi KP, Sakthivel R, Nisha SA, Suganthy N, Pandian SK. Eugenol förändrar cellmembranets integritet och verkar mot den nosokomiala patogenen *Proteus mirabilis*. *Arch Pharm Ris.* 2013;36:282–92.

Didehdar M, Chegini Z, Tabaeian SP, Razavi S, Shariati A. Cinnamomum: De nya terapeutiska medlen för hämning av bakteriell och svamp-biofilm-associerad infektion. *La cellula anteriore infetta il microbiolo.* 2022 luglio 8;12:930624. doi: 10.3389/fcimb.2022.930624. PMID: 35899044; ID PMC: PMC9309250.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Draughon FA. Utilizzo di oggetti come prodotti di bioconservazione nel mondo della vita. *Tecnologia alimentare*. 2004;58:20–8.

Ebi, GC (2001). Attività antimicrobica dell'*Alchornea cordifolia*. *Fitoterapia* 72, 69–72. doi: 10.1016/S0367-326X(00)00254-9

Elfawal MA, Gray O, Dickson-Burke C, Weathers PJ, Rich SM. Artemisia annua e artemisininer sono inefficaci maschile *Babesia microti* e sesso *Candida sp.* *Longhua Chin Med*. 2021 giugno;4:12. doi: 10.21037/lcm-21-2. PMID: 34316676; ID PMC: PMC8312716.

Embers ME, Barthold SW, Borda JT, Bowers L, Doyle L, Hodzic E, Jacobs MB, Hasenkampf NR, Martin DS, Narasimhan S, Phillippi-Falkenstein KM, Purcell JE, Ratterree MS, Philipp MT. Persiste nei batteri *Borrelia* e nei produttori di rhesus dopo la gestione degli antibiotici contro l'infezione da virus. *PLoS Uno*. 2012;7:e29914.

Estrada-Peña A, Cevidanes A, Sprong H, Millán J. Fallgropar i forskning om fasting and fastingburna patogener, några recommendationer and a uppmaning to datadelning. *Patogene*. 2021 7 giugno;10(6):712. doi: 10.3390/patogener10060712. PMID: 34200175; ID PMC: PMC8229135.

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Fallon BA, Keilp JG, Corbera KM, Petkova E, Britton CB, Dwyer E, Slavov I, Cheng J, Dobkin J, Nelson DR, Sackeim HA. In uno studio randomizzato e controllato con placebo sulla gestione degli antibiotici IV preparati per gli encefalopati di Lyme. *Neurologi*. 2008;70:992–1003.

Fang F, Xie Z, Quan J, Wei X, Wang L, Yang L. Il batterio Baicalin *Propionibacterium acnes* induce un'inflammatione infiammatoria che riduce il segnale NF KB/MAPK e attiva l'inflammatione NLRP3. *Braz J Med Biol Res*. 2020

21 ottobre;53(12):e9949. doi: 10.1590/1414-431X20209949
PMID: 33111746; ID PMC: PMC7584154.

Feldlaufer MF, Knox DA, Lusby WR, Shimanuki H. L'attività antimicrobica del fettsyror sulle larve di bacillo, il miscuglio di ormoni per la peste americana.

Apidologia. 1993;24:95–9.

Feng J, Auwaerter PG, Zhang Y. Läkemedelskombinationer mot *Borrelia burgdorferi* kvarstår in vitro: utrotning uppnås genom att use daptomycin, cefoperazon och doxycyklin. *PLoS Uno*. 2015;1

Feng J, Leone J, Schweig S, Zhang Y. Utvärdering av naturliga och botaniciska läkemedel for aktivitet mot växande och icke-växande ex av *B. burgdorferi*. *Front Med (Losanna)*. 21 febbraio 2020; 7:6.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

doi: 10.3389/fmed.2020.00006. PMID: 32154254; ID
PMC: PMC7050641.

Feng J, Shi W, Miklossy J, Tauxe GM, McMeniman CJ, Zhang Y. Identificazione av eteriska oljor med stark aktivitet mot stationär fas *Borrelia burgdorferi*.

Antibiotica (Basilea). 2018 16 ott;7(4):89. doi: 10.3390/antibiotica7040089. PMID: 30332754; ID
PMC: PMC6316231.

Feng J, Wang T, Zhang S, Shi W, Zhang Y. En optimerad SYBR grön I/PI-analys för snabb viabilitetsbedömning och antibiotikakänslighetstestning för *Borrelia burgdorferi*. *PLoS Uno*. 2014;9:e111809.

Feng J, Zhang S, Shi W, Zhang Y. Ceftriaxon pulsdosering misslyckas med att utrota biofilmliknande mikrokoloni *B. Burgdorferi* Persister som steriliseras med Daptomycin/doxycyklin/cefuroxim senza dosaggio pulsato. *Främre Microbiol*. 2016;7:174

Feng J, Zhang S, Shi W, Zubcevik N, Miklossy J, Zhang Y. Selektiva eteriska oljor från kryddor eller kulinariska örter har hög aktivitet mot stationär fas och biofilm *Borrelia burgdorferi*. *Front Med* (Losanna). 2017 11 ott;4:169. doi: 10.3389/fmed.2017.00169. PMID: 29075628; ID
PMC: PMC5641543.

Örter OCH eteriska oljor för att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Feng J, Leone J, Schweig S e Zhang Y. Utvärdering av naturliga e botanica läkemedel per l'attività del mot växande e icke-växande ex di B. burgdorferi.

Framre. Med., 21 febbraio 2020 Sez.

Domicilio infettivo – prevenzione, prevenzione e trattamento

<https://doi.org/10.3389/fmed.2020.00006>

Freese E, Shew CW, Galliers E. Funktion av lipofila syror som antimikrobiella livsmedelstillsatser. *Natura*.

1979;241:321–5.

Friedman M, Buick R, Elliott CT. L'attività antibatterica è fornita dalle raccomandazioni naturali contro l'antibiotico resistente al *Bacillus cereus* vegetativo, alle cellule e alle spore, all'*Escherichia coli* e allo *Staphylococcus aureus*. *J Protezione Alimentare* 2004;67:1774–8.

Gadila S, Embers ME. Antibiotikakänslighet för *Bartonella* som odlas under olika kulturförhållanden.

Patogene. 8 giugno 2021;10(6):718. doi: 10.3390/patogener10060718. PMID: 34201011 PMCID: PMC8229624.

Ghanim, H., Sia, CL, Abuaysheh, S., Korzeniewski, K., Patnaik, P., Marumganti, A., et al. (2010). Un effetto antinfiammatorio e reattivo è sotto effetto di un estratto del *Polygonum cuspidatum* come contiene resveratrolo. *J. Clin. Endocrinolo. Metab.* 95, Mi1-Mi8. doi: 10.1210/mend.24.7.9998

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Goc A, Niedzwiecki A, Rath M. Effetto anti-borreliae di utvalda organiska oljor och fettsyror. BMC complemento Altern Med. 4 febbraio 2019;19(1):40. doi: 10.1186/s12906-019-2450-7. PMID: 30717726; ID PMC: PMC6360722.

Goc A, Niedzwiecki A, Rath M. Samarbete insieme alla doxiciclina con sostanze fitochimiche e microbiche sono attive e persistenti ex di Borrelia sp. Int J Biol Sci. 2016 luglio 22;12(9):1093-103. doi: 10.7150/ijbs.16060. PMID: 27570483; ID PMC: PMC4997053.

Goc A, Niedzwiecki A, Rath M. In vitro-utvärdering av antibakteriell aktivitet av fytokeikalier och mikronäringsämnen mot Borrelia burgdorferi och Borrelia garinii. J Appl Microbiol. 2015 dicembre;119(6):1561-72. doi: 10.1111/jam.12970. PMID: 26457476; ID PMC: PMC4738477.

Goc A, Rath M. Effekten av fytokeikalier och micronäringsämnen mot borreliae: en uppdatering. Ther Adv Infect Dis. Giugno 2016;3(3-4):75-82. doi: 10.1177/2049936116655502. Epub 2016 4 lug. PMID: 27536352; ID PMC: PMC4971593.

González-Castejón M, Visioli F, Rodriguez-Casado A. Olika Biologiska Aktiviteter av Maskros. Nutr Rev. 2012 settembre;70(9):534-47. doi: 10.1111/j.1753-4887.2012.00509.x. Epub 2012 17 agosto. PMID: 22946853.

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Greenway DLA, Diga KGH. Il meccanismo per la pulizia del linoleum può essere causato dalla rimozione dello *Staphylococcus aureus*. *J Gen Microbiol.* 1979;115:233–45.

Heath RJ, White SW, Rock CO. Biosintesi lipidiche come soluzione antibatterica. *Prog Res.Lipidi* 2001;40:467–97.

Henshaw FR, Dewsbury LS, Lim CK, Steiner GZ. Gli effetti dei cannabinoidi sul processo e le citochine antinfiammatorie: una generazione sistematica di studi in vivo. *Cannabis Cannabinoidi Res.* 6(3):177-195. doi: 10.1089/can.2020.0105. Epub 2021 28 aprile. PMID: 33998900; ID PMC: PMC8266561.

Hirooka T, Nagase H, Uchida K, Hiroshige Y, Ehara Y, Nishikawa J, Nishihara T, Miyamoto K, Hirata Z. Produzione biologica del bisfenolo A e supporto dell'attività estrogenica del sangue *Chlorella fusca* var. *vacuolata*. *Chimica tossica dell'ambiente.* 2005 agosto;24(8):1896-901. doi: 10.1897/04-259r.1. PMID: 16152959.

Ho KV, Schreiber KL, Vu DC, Rottinghaus SM, Jackson DE, Brown CR, Lei Z, Sumner LW, Coggeshall MV, Lin CH. L'estratto della luce nera (*Juglans nigra*) ha prodotto la produzione di citochine proinfiammatorie dalla cellula promonocitica umana stimolata dai lipopolisaccaridi U-937. *Farmaco anteriore.* 201

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

10:1059. doi: 10.3389/fphar.2019.01059. PMID: 31607915; ID PMC: PMC6761373.

Horowitz RI, Freeman PR. Medicina di precisione: MSIDS

modellens roll vid definizione, diagnosi och behandling av kronisk borrelia/
efterbehandling borreliasyndrom och annan kronisk sjukdom: Del 2.

Sjukvård (Basilea). 2018 nov 5;6(4):129. doi: 10.3390/hälsovård6040129.

PMID: 30400667; ID PMC: PMC6316761.

<https://thenaturopathicherbalist.com/herbs/il/juglans-nigra-black-walnut/>
Marisa Marciano. Tilltrade novembre

3, 2022.

<https://woodlandessence.com/products/estratto-liquido-di-noce-nera>. Åtkomst
3 novembre 2022.

[https://www.cdc.gov/malaria/diagnosis_treatment/
discontinuation_artesunate.html](https://www.cdc.gov/malaria/diagnosis_treatment/discontinuation_artesunate.html).

[https://www.cdc.gov/malaria/new_info/2020/artesunate_
approvazione.html](https://www.cdc.gov/malaria/new_info/2020/artesunate_approvazione.html). Åtkomst den 3 novembre 2022.

<https://www.rxlist.com/artesunate-drug.htm>.

Åtkomst 3 novembre 2022

Hubálek Z, Rudolf I. Systematisk undersökning av zoonotiska och sapronotiska
mikrobiella medel. Microbiella zoonosi e sapronosi. 2010 10 novembre: 129–
297. Pubblicazione

Örter OCH eteriska oljor för att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

in linea 2010 10 novembre. doi: 10.1007/978-90-481-9657-9_8. ID PMC: PMC7119992.

Jansen FH. Den farmaceutiska dödsridningen av diidroartemisinina. Malar J. 2010 lug 22;9:212. doi: 10.1186/1475-2875-9-212. PMID: 20649950; ID PMC: PMC2916014.

Jayaprakasha GK, Rao LJ. Kemi, biogene e attività biologica di Cinnamomum zeylanicum. Crit Rev Food Sci Nutr. 2011;51:547–62.

Jiang BG, Jia N, Jiang JF, Zheng YC, Chu YL, Jiang RR, Wang YW, Liu HB, Wei R, Zhang WH, Li Y, Xu XW, Ye JL, Yao NN, Liu XJ, Huo QB, Sun Y, Canzone JL, Liu W, Cao WC.

Borrelia miyamotoi

L'infezione ha gli uomini e le malattie della Cina settentrionale. Emerg Infect Dis. 2018 febbraio;24(2):236-241. doi: 10.3201/eid2402.160378. PMID: 29350133; ID PMC: PMC5782893.

Juteau F, Masotti V, Bessière JM, Dherbomez M, Viano J. Attività antibatterica e antiossidante di Artemisia

annua eterisk olja. Fitoterapia. 2002 ok;73(6): 532-5. doi: 10.1016/s0367-326x(02)00175-2. PMID: 12385883.

Kabara JJ, Swieczkowski DM, Conley AJ, Truant JP. Fettsyror och derivat som antimicrobiella medel. Antimicrobico medel Kemothor. 1972;2:23–8.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Kabara JJ, Vrable R. Antimikrobiella lipider: naturliga och syntetiska fettsyror och monogliceride. *Lipide*. 1977;12:753-9.

Karbach J, Ebenezer S, Warnke PH, Behrens E, Al Nawas B. Effetto antimikrobiell av australiska

antibakteriella eteriska oljor som alternative fino vanliga

antiseptiska lösningar mot clinica rilevante orale patogener.

Laboratorio Clinico. 2015;61:616–8.

Kuchta K, Cameron S. Tradizione alla patogenesi: una nuova ipotesi per chiarire la patogenesi delle malattie basata sull'uso tradizionale della medicina

Impianti. Farmaco anteriore. 25 ottobre 2021;12:705077. doi: 10.3389/fphar.2021.705077. PMID: 34759818; ID PMC: PMC8572966.

Laldinsangi C. Den terapeutiska potenzialità hos Houttuynia cordata: En aktuell översyn. *Heliyon*. 24 agosto 2022;8(8):e10386. doi: 10.1016/j.heliyon.2022.e10386. PMID: 36061012; ID PMC: PMC9433674.

Lamikanra, A., Ogundaini, AO e Ogungbamila, FO (1990). Antibatterico batterico della Alchornea Cordifolia-blad. *Fitother. Ris.* 4, 198–200. doi: 10.1002/ptr.2650040508

Lee CW, Kim SC, Kwak TW, Lee JR, Jo MJ, Ahn YT, Kim JM, An WG. Effetto antinfiammatorio di Bangpungtongsung-San, una base tradizionale

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Ricezione. Complemento base Evid Alternat Med.

2012; 2012: 892943. Pubblicazione online 2012 29 luglio.
doi: 10.1155/2012/892943. ID PMC: PMC3414209.

Leyva Salas M, Mounier J, Valence F, Coton M, Thierry A,
Coton E. Antifungala mikrobiella medel för
biokonservering av livsmedel-en recension. *Microorganismo*.
2017;5:E37.

Liebold T, Straubinger RK, Rauwald HW.

Attività ottimale con l'estratto di lipofila dal *Dipsacus
sylvestris* Huds. rötter mot *Borrelia burgdorferi* ss in vitro.
Farmacie. 2011 agosto;66(8):628-30.
PMID: 21901989.

Loewen PS, Marra CA, Marra F. Systematisk

genomgång av behandlingen av tidig borrelia. *Läkemedel*. 19
57:157–73.

Lu M, Dai T, Murray CK, Wu MX. I batteri batterici

dell'organo sono isolati da una clinica multiresistente.

Främre Microbiol. 5 ottobre 2018; 9:2329. doi: 10.3389/
fmicb.2018.02329. Errato i: fram

Microbiolo. 12 luglio 2021;12:713573. PMID: 30344513; ID
PMC: PMC6182053.

Ma X, Shi W, Zhang Y. Eteriska oljor med hög aktivitet mot
stationär fas *Bartonella henselae*.

Antibiotica (Basilea). 30 novembre 2019;8(4):246. doi: 10.3390/

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

antibioticika8040246. PMID: 31801196; ID PMC:
PMC6963529.

Mamma, Xiao; Leone, Giacobbe; Schweig, Sunjya; Zhang, Ying.
L'erba botanica con l'attività stazionaria è facile
Bartonella henselae. Microbi infettivi e malattie
3(3):p 158-167, settembre 2021. doi: 10.1097/
IM9.0000000000000069

Maitland J, Fleming SA. Organsk kemi. Regno Unito: WW
Norton & Co Inc (Np); 1998.

Manga, HM, Brkic, D., Marie, DE e Quetin Leclercq, J. (2004).
Attività antinfiammatoria in vivo di Alchornea cordifolia (Schumach.
Thonn.) Mull.
Arg. (Euforbiacee). J. Etnofarmac. 92, 209–
214. doi: 10.1016/j.jep.2004.02.019

Martin KW, Ernst E. Naturläkemedel per la gestione delle
infezioni batteriche: una panoramica del controllo clinico clinico. J
Chemioterapia antimicrobica. 2003;51:241–6.

Marzec NS, Nelson C, Waldron PR, Blackburn BG, Hosain
S, Greenhow T, Green GM, Lomen Hoerth C, Golden M,
Mead PS. Tutte le infezioni batteriche sono soggette a
trattamento da parte dei pazienti che diagnosticano la
borrelia cronica - USA. MMWR Morb Mortal Wkly Rep. 2017
giugno 16;66(23):607-609. doi: 10.15585/
mmwr.mm6623a3.
PMID: 28617768; ID PMC: PMC5657841.

Örter OCH eteriska oljor för att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Mayaud L, Carricajo A, Zhiri A, Aubert G. Raccolta di batteriostatistica e attività batteriologica di 13

l'eteriska oljor non può resistere a vari antibiotici. *Lett Appl Microbiol.* 2008;47:167–73.

McHale D, Laurie WA, Woof MA. Sammansättning av ästindiska vikor. *Chimica degli alimenti.* 1977;2:19–25.

Melo AD, Amaral AF, Schaefer G, Luciano FB, de Andrade C, Costa LB, Rostagno MH. Effetto antimicrobico sui batteri e sui batteri

anpassning fino a eteriska oljor som används som fodertillsatse
Può *J Microbiol.* 2015;61:263–71.

Mesia, GK, Tona, GL, Nanga, TH, Cimanga, RK, Apers, S., Cos, P., et al. (2008). Screening antiprotozoari e citotossici in 45 casi della Repubblica democratica del Congo. *J. Etnofarmaco.* 115, 409–415. doi: 10.1016/j.jep.2007.10.028

Morrison KC, Hergenrother PJ. Prodotti naturali che costituiscono i punti di forza per la sintesi di prodotti complessi e di altro tipo. *Rappresentante Nat Prod.* 2014;31:6–14.

Murgia R, Cinco M. Induzione av cistiska ex av olika stresstillstånd i *Borrelia burgdorferi*.
APIS. 2004;112:57–62.

Mustofa, A., Benoit-Vical, F., Pelissier, Y., Kone Bamba, D. e Mallie, M. (2000). Antiplasmodiale

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

attività hos växtextrakt che vengono utilizzate in tutta l'Africa
medicina tradizionale. *J. Etnofarmaco.* 73, 145–
151. doi: 10.1016/S0378-8741(00) 00296-8

Nabavi SF, Di Lorenzo A, Izadi M, Sobarzo-Sánchez E,
Daglia M, Nabavi SM. Effetti antibatterici del canale:
dall'igiene personale, all'industria dei cosmetici
e dei prodotti lattiero-caseari. *Näringsämnen.* 2015;7:7729–48.

Nair A, Mallya R, Suvarna V, Khan TA, Momin M,
Omri A. Nanopartiklar-attraktiva bärare av
antimicrobiella eteriska oljor. *Antibiotica (Basilea).* 2022 14
gennaio;11(1):108. doi: 10.3390/antibiotici11010108.
PMID: 35052985; ID PMC: PMC8773333.

Nathan N. Toxic: Läk din kropp from mögel-tossicitet,
borrelia, flera kemiska känsligheter e croniska
miljösjukdomar. Vittoria Belt Publishing, Las Vegas NV.
9 ottobre 2018.

Nazzaro F, Fratianni F, De Martino L, Coppola R, De Feo
V. Effekt av eteriska oljor på patogena bakterier.
Läkemedel (Basilea). 2013;6:1451–74.

Oguntomole O, Nwaeze U, Eremeeva ME. Digiuno, lopp
e lusburna sjukdomar av folkhälso e medicine
veterinarie in Nigeria. *Trop Med Infect Dis.*
3 gennaio 2018;3(1):3. doi: 10.3390/tropicalmed3010003.
PMID: 30274402; ID PMC: PMC6136614.

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Okhuarobo A, Faludun JE, Erharuyi O, Imieje V, Falodun A, Langer P. Utnyttja de medicinska egenskaperna hos *Andrographis panicolata* per sjukdomar och bortom: un genomgång av dess fitokemi och farmakologi. *Asiatico Pac J Trop Dis.* giugno 2014; 4(3): 213–222. doi: 10.1016/S2222-1808(14)6

Ooi LS, Li Y, Kam SL, Wang H, Wong EY, Ooi VE. Attività antimicrobica del canale e kanelaldehyd dalla medicina cinetica *Cinnamomum cassia* Blume. *Sono J Chin Med.* 2006;34:511–22.

Pang J, Dong W, Li Y, Xia X, Liu Z, Hao H, Jiang L, Liu Y. Rening av *Houttuynia cordata* Thunb. L'olio eterico con macroporosa deve essere utilizzato con capsule di emulsione a microonde per promuovere la sicurezza e l'attività antivirale. *Molekyler.* 2017 febbraio 15;22(2):293. doi: 10.3390/molecules22020293. PMID: 28212296; ID PMC: PMC6155675.

Patterson SL, Jafri K, Narvid JA, Margaretten M. Una donna con una ritenzione urinaria piacevole e un problema sensoriale. Ricerca sulla cura dell'artrite (Hoboken). 2018 aprile;70(4):635-642. doi: 10.1002/acr.23473. Epub 2018 18 feb. PMID: 29125903; ID PMC: PMC5876077.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Pisoschi AM, Pop A, Georgescu C, Turcuş V, Olah NK.
Mathe EA En översikt över naturliga antimikrobiella roller i
stuoia. Eur J Med Chem. 2018;143:922–35.

Pizzorno JF, Murray MT. Lärobok i naturmedicin - set da 2 volumi
5:e upplagan. Churchill Livingstone. 13 luglio 2020.

Pris RN, Douglas NM. Combinazione di terapie artemisiniche
contro la malaria: effetto benefico. Clin Infect Dis. 2009 1
dicembre;49(11):1638-40. doi: 10.1086/647947.
PMID: 19877970; ID PMC: PMC4627500.

Rawls, B. La soluzione per il benessere cellulare: Dra nytta av din
fulla hälsopotential med vetenskapsstödda
Örternas Kraft. 18 giugno 2022, First Do No Harm Publishing,
Raleigh NC.

Rudenko N, Golovchenko M, Kybicova K, Vancova M.
Metamorfoser av borreliaspiroketer: fenomenet Borrelia kvarstår.
Vettore parassitario.
16 maggio 2019;12(1):237. doi: 10.1186/s13071-019-
3495-7. PMID: 31097026; ID PMC: PMC6521364.

Saar-Reismaa P, Bragina O, Kuhtinskaja M, Reile I, Laanet PR, Kulp
M, Vaher M. Estrazione e frazionamento di bioattivi da
Dipsacus fullonum L.
Löv och utvärdering av deras anti-Borrelia -aktivitet.
Läkemedel (Basilea). 2022 gennaio 12;15(1):87.

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

doi: 10.3390/ph15010087. PMID: 35056144; ID PMC: PMC8779505.

Sandborn WJ, Targan SR, Byers VS, Ruty DA, Mu H, Zhang X, Tang T. *Andrographis panicolata* estratto (HMPL-004) per ulcere attive. Sono J Gastroenterolo. 2013 gennaio;108(1):90-8. doi: 10.1038/ajg.2012.340. Epub 2012 9 ott. PMID: 23044768; ID PMC: PMC3538174.

Sapi E, Balasubramanian K, Poruri A, Maghsoudlou JS, Socarras KM, Timmaraju AV, Filush KR, Gupta K, Shaikh S, Theophilus PA, Luecke DF, MacDonald A, Zelger B. Bevis per l'esistenza in vivo del biofilm *Borrelia* nel borrelielymfocytom . Eur J Microbiol Immunolo (Bp). 2016;6:9–24.

Sapi E, Bastian SL, Mpoy CM, Scott S, Rattelle A, Pabbati N, Poruri A, Burugu D, Theophilus PA, Pham TV, Datar A, Dhaliwal NK, MacDonald A, Rossi MJ, Sinha SK, Luecke DF. Caratterizzazione dell'immagine del biofilm della *Borrelia burgdorferi* in vitro. PLoS Uno. 2012;7:e48277.

Sapi E, Kaur N, Anyanwu S, Luecke DF, Datar A, Patel S, Rossi M, Stricker RB. Utvärdering av antibiotikakänslighet in vitro hos olika morfologiska ex av *Borrelia burgdorferi*. Infektera Drug Resist. 2011;4:97–113.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Schaller J. Una guida di laboratorio alla Babesia umana
Formulario ematologico. Speranza Academic Press, Tampa FL. 15
settembre 2008.

Schaller, J. Artemisinina, Artesunate, Artemisinic Acid e altri derivati di
Artemisia Utilizzati per la malaria, la babesia e il cancro. Speranza
Academic Press, Tampa FL. 13 ottobre 2006.

Schaller J. La guida del professionista sanitario al

Trattamento e diagnosi della babesiosi umana: An
Recensione approfondita di New Human Babesia

Arte e gestione avanzata. Speranza Academic Press, Tampa FL.
16 ottobre 2006.

Schaller J. Non puoi controllare l'infezione di Bartonella,
Babesia, Borrelia e altre malattie del corpo e della leucemia:
prevenzione del trattamento, della cura e del trattamento dei
pazienti. Stampa sulle malattie infettive dell'Università Internazionale,
Neapel FL. 8 febbraio 2012.

Schaller J, Mountjoy K. Checklistor per Bartonella, Babesia och
borrelia. Infezione accademica internazionale
Research Press, 27 dicembre 2011.

Schaller J, Mountjoy K. Combattere i biofilm.
Stampa internazionale sulle malattie infettive. Napoli FL.
11 aprile 2014.

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Schauenstein E. Autoossidazione av fleromättade estrar i acqua: struttura chimica del prodotto e attività biologica. J Ris. lipidi. 1967;8:417–28.

Scott JD, McGoey E, Pesapane RR. I patogeni patogeni Anaplasma phagocytophilum, Babesia odocoilei e Borrelia burgdorferi Sensu Lato i svartbenta fastingar utbredd över östra Canada.

2022 27 ott; 3(10): 1249-1256. doi: 10.37871/

jbres1586, ID articolo: JBRES1586, Disponibile su: <https://www.jelsciences.com/articles/jbres1586.pdf>

Seidel V, Taylor PW. L'attività in vitro dell'estratto e dei composti del Pelagonium può catturare numerosi batteri. Int J antimikrobiska medel. 2004;23:613–9.

Shan, B., Cai, YZ, Brooks, JD e Corke, H. (2008).

Antibakteriella egenskaper hos Polygonum cuspidatum rötter och deras huvudsakliga bioaktiva beståndsdelar.

Chimica degli alimenti. 109, 530–537. doi: 10.1016/j.foodchem.2007.12.064

Shapiro ED. Infezione da borreliosi. N inglese J Med. 2014; 370: 1724–31.

Sharma B, Brown AV, Matluck NE, Hu LT, Lewis K.

Borrelia burgdorferi, orsaksmiddel till

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Borrelia, bildar läkemedelstoleranta persisterceller.
Antimicrobico medel Kemothor. 2015;59:4616–24.

Singh O, Khanam Z, Misra N, Srivastava MK.
Kamomill (Matricaria chamomilla L.): En översikt.
Appl Microbiol Biotechnologia. 2010;85:1629–42.

Smith-Palmer A, Stewart J, Fyfe L. Antimikrobiella
egenskaper hos vegetabiliska eteriska oljor och essenser
mot fem viktiga livsmedelsburna patogener.
Lett Appl Microbiol. 1998;26:118–22.

Straubinger RK, Summers BA, Chang YF, Appel MJ.
Persiste nella Borrelia burgdorferi che ha infettato
sperimentalmente centinaia di persone dopo la manipolazione
di antibiotici. J Clin Microbiol. 1997;35:111–6.

Sun CQ, O'Connor CJ, Robertson AM. Effetto antibatterico sui
grassi felici e sui monogliceridi dell'*Helicobacter*
pylori. FEMS Immunol Med Microbiol. 2003;36:9–17.

Suriyo T, Pholphana N, Ungtrakul T, Rangkadilok N, Panomvana
D, Thiantanawat A, Pongpun W, Satayavivad J.
Kliniska parametrar efter multipel orale dosadministration av en
standardiserad *Andrographis panicolata*- kapsel hos friska
thailändska försökspersoner. Pianta Med. 2017
giugno;83(9):778-789. doi: 10.1055/s-0043-104382. Epub 2017 1
marzo.
PMID: 28249303.

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Tanaka M, Kishimoto Y, Sasaki M, Sato A, Kamiya T, Kondo K, Iida K. Terminalia bellirica (Gaertn.) Roxb.

Extrahera e gallsyra forsvagar LPS-induced

Infiammazione e stress ossidativo tramite MAPK/NF-KB

e Akt/AMPK/Nrf2 Percorsi. *Ossido Med Cell Longev*.

8 novembre 2018;2018:9364364. doi: 10.1155/2018/9364364.

PMID: 30533177; ID PMC: PMC6250009.

Tang T, Targan SR, Li ZS, Xu C, Byers VS, Sandborn WJ.

Prova clinica randomizzata: örtextrakt HMPL 004 video

ulcera attiva - un doppio cieco si apre con mesalazin e fordröjd frisättning. *Aliment Pharmacol*

Là. 2011 gennaio;33(2):194-202. doi: 10.1111/j.1365-

2036.2010.04515.x. Epub 2010 30 novembre. PMID:

21114791.

Theophilus PA, Victoria MJ, Socarras KM, Filush KR, Gupta K,

Luecke DF, Sapi E. Effektiviteten av stevia Rebaudiana

helbladsextrakt è l'olio morfologico originario di *Borrelia*

Burgdorferi in vitro.

Eur J Microbiol Immunol. (Bp). 2015;5:268–80.

Thormar H, Hilmarsson H. Mikrobicida lipiders roll i värdens

aiuto il mio patogeno e il suo potenziale come mezzo terapeutico.

Lipidi di chimica fisica. 2007;150:1–11.

Tisserand R, Young R. Säkerhet för eterisk olja. Storbritannien:

Churchill Livingstone Elsevier; 2013.

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Trinh NT, Dumas E, Thanh M un. *Può J Microbiol.* 2015;61:263–71.

Vojdani A, Erde J. Cellule T regolatorie, un potente bersaglio immunoregolatorio per CAM Forskare: modulazione dell'immunità tumorale, autoimmunità e immunità alloreattiva (III). *Complemento base Evid Alternat Med.* settembre 2006; 3(3): 309–316. Pubblicazione online 2006 5 luglio. doi: 10.1093/ecam/nel047. ID PMC: PMC1513145.

Vojdani A, Hebroni F, Raphael Y, Erde J, Raxlen B. Nuova diagnosi della malattia di Lyme: potenziale per l'intervento CAM. *Complemento base Evid Alternat Med.* settembre 2009; 6(3): 283–295. Pubblicazione online 2007 15 ott. doi: 10.1093/ecam/nem138. ID PMCI: PMC2722197.

Wang M, Firrman J, Zhang L, Arango-Argoty G, Tomasula P, Liu L, Xiao W, Yam K. Apigenin påverkar tiltväxten av tarmmikrobiotan och ändrar genuttrycket av enterokocker. *Molekyler.* 2017 3 agosto;22(8):1292. doi: 10.3390/molecules22081292. PMID: 28771188; ID PMC: PMC6152273.

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Willcox M, Bodeke G, Rasoanalvo P, Addae Kyereme J (rosso). Traditionella medicalväxter och malaria (traditionella örtmediciner för modern tid) 1:a upplagan. Prova CRC. 2004

Wińska K, Mączka W, Jęczyński J, Grabarczyk M, Czubaśzek A, Szumny A. Eteriska oljor som antimikrobiella medel-myte eller verkligt alternativ? Molekyler. 5 giugno 2019;24(11):2130. doi: 10.3390/molekyler2 PMID: 31195752; ID PMC: PMC6612361.

Xue C, Chen Y, Hu DN, Jacob C, Lu C, Huang Z. La crisi induce l'apoptosi in cellule umane di melanoma via un meccanismo di apoptosi. Oncol Lett. 2016 dicembre;12(6):4813-4820. doi: 10.3892/ol.2016.5251. Epub 2016 13 ott. PMID: 28105189; ID PMC: PMC5228444.

Yousef RT, Tawil GG. Attività antimicrobica dell'olio di mosca. Farmacie. 1980;35:698-701.

Zalegh I, Akssira M, Bourhia M, Mellouki F, Rhallabi N, Salamatullah AM, Alkaltham MS, Khalil Alyahya H, Mhand RA. Una recensione su *Cistus* sp.: Attività fitochimiche e antimicrobiche. *Växter (Basilea)*. 15 giugno 2021;10(6):1214. doi: 10.3390/plants10061214. PMID: 34203720; ID PMC: PMC8232106.

Zhang H, Li C, Kwok ST, Zhang QW, Chan SW. Una panoramica degli effetti farmaceutici del lavoro

JAMES SCHALLER, MD, MAR e KIMBERLY MOUNTJOY, MS

Roten fino al *Polygonum cuspidatum* (Hu Zhang) e dess beståndsdelar. *Complemento base Evid Alternat Med.* 2013;2013:208349. doi: 10.1155/2013/208349.

Epub 2013 30 sett. PMID: 24194779; ID PMC: PMC3806114. (Hidawi)

Zhang H, Li S, Si Y, Xu H. Andrographolide och dess derivat: Aktuella prestationer och framtidsperspektiv.

Eur J Med Chem. 15 novembre 2021, 224:

113710. doi: 10.1016/j.ejmech.2021.113710. Epub 2021 20 luglio. PMID: 34315039.

Zhang Q, Zhao JJ, Xu J, Feng F, Qu W. Medicinsk användning, fytokemi och farmakologi av släktet *Uncaria*. *J Ethnopharmacol.*

2015 15 settembre;173:48-80. doi: 10.1016/j.jep.2015.06.011.

Epub 2015 17 giugno. PMID: 26091967.

Zhang QC, Zhang Y. Lyme-sjukdom e moderna medicina kinesisca. Istituto di ricerca Sino-Med, New York, NY. 1 marzo 2006.

Zhang Y, Alvarez-Manzo H, Leone J, Schweig S e Zhang Y. (2021) Botaniska läkemedel *Cryptolepis sanguinolenta*, *Artemisia annua*, *Scutellaria baicalensis*, *Polygonumcuspidatum* e *Alchornea cordifolia* Dimostrazione dell'attività lavorativa presso *Babesia duncani*. *Framre. Cellula. Infetto. Microbiolo.* 11:624745. doi: 10.3389/fcimb.2021.624745

Örter OCH eteriska oljor for att döda LYME, BABESIA OCH BARTONELLA

Zhang Y, Bai C, Shi W, Alvarez-Manzo H, Zhang Y. Identificazione av eteriska oljor compreso vitlöksolja e svartpepparolja con alta attività mia Babesia duncani. Patogene. 12 giugno 2020;9(6):466. doi: 10.3390/agenti patogeni9060466. PMID: 32545549; ID PMC: PMC7350376.

Zhou YX, Zhang H, Peng C. Puerarin: una panoramica della farmakologiska effetto. Phytother Res. 2014 luglio;28(7):961-75. doi: 10.1002/ptr.5083. Epub 2013 13 dicembre. PMID: 24339367.

