

Goldvit

Vademecum Biovit



A sinergia dos componentes complementa-se, assim o organismo pode absorver de forma eficaz os seus princípios sem lesar outros processos metabólicos. Esta linha está criada como terapia de terreno, catalítica assim que vai reforçar todos os tratamentos colocados acima desta como base.



Linha Vitalidade Catalítica Biovit

Um catalisador é uma substância que sem modificar as condições termodinâmicas de uma reação química, consegue alcançar as condições de um equilíbrio final, mas rapidamente, facilitando a reação química uma via alternativa mais rápida. Isto quer dizer que, uma reação em presença de um catalisador adquire, na maioria dos casos, uma velocidade de reação maior. Também é importante mencionar que o catalisador não interfere nas condições endenergéticas dos protagonistas da dita reação.

As reações bioquímicas realizam-se a uma velocidade altíssima, dado que o tempo compatível com a vida é muito estreito e em frações de segundos realizam-se uma enorme quantidade de reações, para isto é importante referir que é necessário manter umas condições tais como a temperatura, pressão e pH, estas condições são particularmente suaves (37°C, a pressão atmosférica normal – relativo a 1 atmosfera-, e pH neutro ou o mais perto deste.)

Esta informação é muito importante para poder entender que, se as reações bioquímicas se realizam em ausência de catalisadores, com certeza teríamos uma velocidade de reação extremamente baixa não compatível com os mecanismos biológicos.

Os verdadeiros catalisadores são as enzimas. As enzimas são proteínas produzidas pelas células vivas que catalisam reações químicas da matéria orgânica, a maioria delas produzem-se em quantidades mínimas e catalisam as reações que acontecem no interior das células.

Certas enzimas (a maioria delas) para realizar a sua ação catalítica tem de recorrer a outros grupos químicos, estes são:

- **Cofatores:** moléculas inorgânicas (oligoelementos catalisadores, vitaminas)
- **Coenzimas:** moléculas orgânicas (outras enzimas)

Mediante este conceito, criamos esta linha catalítica com a base em Oligoterapia e suas diáteses

São 7 produtos que na sua composição respeitam este conceito de Cofatores-coenzimas mediante uma dissolução aquosa em processo de Ionização e dinamização o motivo pela qual a sua formulação é composta e que **a sinergia dos componentes se complementam, assim o organismo pode absorver de forma eficaz os seus princípios sem lesar outros processos metabólicos**



Esta linha está criada como terapia de terreno, catalítica assim que vai reforçar todos os tratamentos colocados acima desta como base.

Nome	Composição	Substituto de	Diátese
Biovit M	Extrato Líquido de:	Manganésio	1
	Equisetum arvense 0,66ml Trigonella Foenum Graecum 0.66ml Nasturtium Officinale 0,66ml Excipiente Hídrico q.b.p 3 ml		
Biovit MC	Extrato líquido de: Panax Ginseng /Gingseng Coreano 1,78ml Excipiente Hídrico q.b.p 3 ml	Manganésio-Cobre	2
Biovit CM	Extrato líquido de: Tabebuia Avellanedae- Pau de Arco 0,95 ml Ascophylum nodosum –Alga Kelp 1,11ml Excipiente Hídrico q.b.p 3 ml	Manganésio-Cobalto	3
Biovit ZC	Extrato líquido de: Spirulina Platensis 2,18ml Excipiente Hídrico q.b.p 3 ml	Zinco-Cobre	5
Biovit CNZ	Extrato líquido de: Bodelha 0,95ml Cereais integrais 1,61ml Excipiente Hídrico q.b.p 3 ml	Zinco-NíquelCobalto	5
Biovit B	Extrato líquido de: Citoplasma Marítimo do Dr. Quinton – Água do Oceano 1,95ml Excipiente Hídrico q.b.p 3 ml	Bismuto	
Biovit L	Extrato líquido de: Ascophylum Laminaria – Alga Kelp 1,23ml Excipiente Hídrico q.b.p 3 ml	Lítio	
Biovit S	Natrium sulfuricum	Natrium	

3

4 Goldvit

Biovit M

Apresentação: frascos de vidro neutro cor âmbar com conta-gotas e tampa inviolável de 60ml

Composição

Equisetum arvense 0,66ml

Trigonella Foenum Graecum 0.66ml

Nasturtium Officinale 0,66ml

Equisetum arvense 0,66ml: Ácidos contidos na planta: ascórbico, ferulico, silicilico, malico, cafeico, galico péptico, tânico Alcaloides: nicotina, palustrina, equispermina Aminoácido: Niacina (planta) Outros componentes Minerais: Magnésio, silício, sílice, selénio, cálcio, ferro, manganésio, fósforo, potássio, alumínio, zinco, crómio, cobalto (planta) Outros componentes: equisetrina, equisetona, tiamisina, fibra (planta)	Trigonella Foenum Graecum 0.66ml Hidratos de carbono: frutose, sucrosa, xilosa, arabinosa, rafinosa, estaquillosa, verbascosa. Mucilagos e galactomananas, lignina. Aminoácidos: triptofano, treonina, isoleucina, leucina, licina, metionina, cistina, fenilalanina, tirosina, valina, arginina, histidina, aladina, ácido aspártico, ácido glutamínico, glicina, prolina, serina. Gorduras: lecitina e predominantemente ácido linoleico Minerais: cálcio, fósforo, potássio, selénio, crómio, cobre, sódio. Outros componentes: colina, xantofila, trigonelina, saponinas esteroideas, diosgenina, yamogenina, gitogenina, dioscina, graecuninas, tigogeninas, neotigogeninas, fenugresinas, sotolona, fitosteróis, c heterósidos de flavonoides: vitexina, isovitexina, orientina, homoorientina, vicianina-1, vicianina-2 Compostos fenólicos: cumarinas e flavonoides, quercetina, luteolina, rutina, kaempferol Alcaloides: carpaina, gentianina
---	---

**Nasturtium Officinale 0,66ml****Agrião****Ácidos:** ascórbico, aspártico, glutamínico (planta)**Aminoácidos:** alanina, arginina, cistina, fenilalanina, glicina, histidina, isoleucina, lisina, metionina, prolina, tirosina, treonina, valina (planta)**Aminoácidos:** alanina, cistina, histidina, glicina, isoleucina, leucina, lisina, serina, tirosina, valina (hojas)**Glucosidos:** sigrinina, sinalbina, glucotropeolina (óleo essencial), gluconasturtina (planta)**Minerais:** cálcio, cobre, fósforo, ferro, magnésio, manganésio, potássio, sódio, iodo, zinco

(planta)

Vitaminas: A, C, B (B1, B2, B3, B5, B6, B7, B9) – Planta-.**Outros componentes:** Betacaroteno (planta), Fibra (planta), gluconasturtina (planta)

5

De acordo com os seus constituintes, este complexo está concebido essencialmente como regulador da Diátese 1, além do manganésio, os outros componentes da fórmula de acordo com as suas propriedades servem para reforçar o seu efeito terapêutico, dosificado em solução aquosa, ionizada e dinamizada, de aplicação sublingual, garante o passo ao sistema sanguíneo de forma eficaz com uma margem de atuação nos seguintes processos metabólicos:

- ✓ Como catalisador de um grande número de reações enzimáticas (em especial hepáticas)
- ✓ Intervém no metabolismo dos processos alérgicos (reduzindo a libertação dos mediadores químicos que intervém na anafilaxia (inflamação e edemas)
- ✓ Atua nos fenómenos de autointoxicação
- ✓ Atua no sistema imunológico como modulador
- ✓ Atua no ciclo de Krebs
- ✓ Atua no sistema reticulo endotelial

Utilidade:

- ✓ Manifestações Alérgicas
- ✓ Asma alérgica
- ✓ Alergias alimentares
- ✓ Eczemas e urticarias
- ✓ Alterações hepáticas com problemas digestivos
- ✓ Variações tensionais como cefaleias, vertigens, taquicardias
- ✓ Dor de cabeça de origem hepática
- ✓ Astenia matinal



- ✓ Nas diáteses um, como medicamento de terreno, potenciará o efeito nas outras terapêuticas e serve de veículo para sua absorção celular.

Posologia:

Adultos e adolescentes

- 60 Gotas (3ml) diluídas em 100ml de água filtrada 20 minutos antes do pequeno-almoço em dias alternos

Crianças

- 40 Gotas (2ml) diluídas em 100ml de água filtrada 20 minutos antes do pequeno-almoço em dias alternos

Nos pacientes alérgicos só dosificar 2 vezes por semana e ir normalizando a dose de acordo com a tolerância e assimilação do paciente.

Agitar a embalagem antes de usar

Pode ser tomado por diabéticos, crianças, mulheres grávidas e durante o aleitamento

Deve ser guardado num local fresco ao abrigo da luz solar

Depois de aberto conservar no frigorífico

Deve ser recomendado o seu uso durante 3 meses



Biovit MC

Apresentação: frascos de vidro neutro cor âmbar com conta gotas e tampa inviolável de 60ml

Composição

Extrato líquido de:

Panax Ginseng / Ginseng Coreano 1,78ml

Excipiente Hídrico q.b.p 3 ml

Panax Ginseng /Ginseng coreano

Ácidos: ascórbico, cítrico, fumárico, málico, oleanólico, e tartárico (raiz)

Fitosteróis: beta sitosterol, estigmasterol, campesterol (raiz)

Minerais: alumínio, cálcio, cromo, cobalto, cobre, ferro, magnésio, manganésio, fósforo, potássio, selênio, silício e sódio, zinco (raiz)

Vitaminas: C, B7, B3, B2, B5 (RAIZ)

Glícidos: maltosa, frutose, glucose, sacarose (Raiz)

Outros componentes: ginsenosídeos (raiz, folha, gemas); paraxanos (Raiz); betacarotenos (raiz); pectina (raiz); proteínas (raiz).

De acordo com os seus constituintes, este complexo está concebido essencialmente como regulador da Diátese 2, além do manganésio-cobre, o outro componente da fórmula de acordo com as suas propriedades servem para reforçar o seu efeito terapêutico, dosificado em solução aquosa, ionizada e dinamizada, de aplicação sublingual, garante o passo ao sistema sanguíneo de forma eficaz com uma margem de atuação nos seguintes processos metabólicos:

- ✓ Infecções constantes, especialmente das vias respiratórias de origem microbianas, anginas, bronquites, dilatação bronquial, faringites, otites, constipações, rinofaringites, sinusites, traqueítides, tuberculose, asma.
- ✓ Pouca resistência orgânica
- ✓ Distúrbios digestivos tais como aftas e estomatites, sistema digestivo frágil, cáries, infeções dentárias, cáries, congestão intestinal acompanhada de enxaquecas, e dor nos seios frontais; colites esquerdas, enterocolites, sigmoidites, rectocolites, dores abdominais do lado esquerdo com diarreia e obstipação, sinais enterocolíticos, com alternância diarreia e obstipação, úlceras duodenais.
- ✓ Alterações das vias urinárias
- ✓ Alterações das cutâneas
- ✓ Alterações genitais
- ✓ Alterações tiroideias (com tendência ao hipotireoidismo e sensação de frio)



- ✓ Alterações Linfáticas
- ✓ Alterações ósseas de origem artrítica, atraso no crescimento, etc.
- ✓ Astenia progressiva ao longo do dia com bom sono e bom acordar
- ✓ Dificuldade em fixar atenção
- ✓ Nas diáteses 2, como medicamento de terreno, potenciará o efeito nas outras terapêuticas e serve de veículo para sua absorção celular

Posologia:

Adultos e adolescentes

- 60 Gotas (3ml) diluídas em 100ml de água filtrada 20 minutos antes do pequeno-almoço

Crianças

- 40 Gotas (2ml) diluídas em 100ml de água filtrada 20 minutos antes do pequeno-almoço

De acordo a patologia e o estado do paciente pode-se administrar 1 vez ao dia antes do pequeno-almoço.

Agitar a embalagem antes de usar.

Pode ser tomado por diabéticos, crianças, mulheres grávidas e durante o aleitamento.

Deve ser guardado num local fresco ao abrigo da luz solar.

Depois de aberto conservar no frigorífico.

Deve ser recomendado o seu uso durante 3 meses.

Biovit CM

Apresentação: frascos de vidro neutro cor âmbar com conta-gotas e tampa inviolável de 60ml

Composição:

Tabebuia Avellanadae- Pau de Arco 0,95 ml

Ascophylum nodosum –Alga Kelp 1,11ml

Excipiente Hídrico q.b.p 3 ml

Tabebuia Avellanadae- Pau de Arco Corteza:

naftoquinonas (Estão presentes a corteça). Entre estas destacam-se: lapachol (34% corteza), deoxilapachol, lapachenol, α y β lapachona, dehidro-iso- α -lapachona (xiloidona), menaquinona-1, 2-(1'-hidroxietil)furanonaftoquinona, 5-hidroxi-2-(1'-hidroxietil)-furanonaftoquinona y 8-hidroxi-2-(1'-hidroxietil)-furanonaftoquinona. Por último encontra-se antraquinonas (2-metil-antraquinona o tectoquinona; 2-hidroximetil-antraquinona; 2-acetoximetil-antraquinona; antraquinona-2-aldeído; 1hidroxiantraquinona; 1-metoxiantraquinona; 2hidroxi-3-metilquinona; tabebuína) e um óleo essencial (0,55-1,50%) composto principalmente por sesquiterpenos

Ascophylum nodosum –Alga Kelp

Minerais: iodo, cálcio, magnésio, fósforo, potássio, ferro, zinco, manganésio e baixo conteúdo em sódio.

Proteína: 5-10%.

Extracto etéreo: 2-4%

Fucoidina: 10%

Exto. Libre de N.: 45-60%

Vitamina C (ácido ascórbico): 500-2000 mg/Kg.

Caroteno (Provitamina A): 30-60 mg/Kg.

Biotina (Vitamina H): 0,1-0,4 mg/Kg.

Ácido fólico: 0,1-0,5 mg/Kg.

Ácido folínico: 0,1-0,5 mg/Kg.

Niacina (Vitamina B1): 10-30 mg/Kg.

Riboflavina (Vitamina B2): 5-10 mg/Kg.

Tiamina: 1-5 mg/Kg.

Tocoferoles (Vitamina E): 150-300 mg/Kg.

Vitamina B12: 0,004 mg/Kg.

Vitamina K: 10 mg/Kg.

Vanadio: 1,5-3 mg/Kg.

Níquel: 2-5 mg/Kg.

Bario: 15-20 mg/Kg.

De acordo com os seus constituintes, este complexo está concebido essencialmente como regulador da Diátese 3, além do manganésio-cobalto, os outros componentes da fórmula de acordo com as suas propriedades servem para reforçar o seu efeito terapêutico, dosificado em solução aquosa, ionizada e dinamizada, de aplicação sublingual, garante o passo ao sistema sanguíneo de forma eficaz com uma margem de atuação nos seguintes processos metabólicos:

- ✓ Alterações neurovegetativas, circulatórias e eliminatórias: arterioscleroses, parestesias, espasmos viscerais e/ou circulatórios
- ✓ Transtornos circulatórios periféricos (arteriais, venosos e capilares): arterites, varizes, pernas cansadas, hemorroides, caibras, parestesias

- ✓ Alterações Cardíacas funcionais: taquicardias funcionais, algias precordiais não orgânicas
- ✓ Acufenos (Tinnitus) e vertigem de origem vascular
- ✓ Alterações digestivas e intestinais: alterações distólicas epigástricas e abdominais, espasmodia, alterações h pato biliares, úlcera gastroduodenais
- ✓ Alterações Osteoarticulares (como regulador do terreno): artroses, osteoporoses post menopausicas, reumatismos, gota
- ✓ Alterações da Pele (cr nicos): eczemas cr nicos que são acompanhados por transtornos circulatórios, edema, prurido
- ✓ Alterações genitais: Dismenorreias, fibromas, menstruações irregulares, infeções, disfunção erétil, falta de libido
- ✓ Alterações urinárias: lit sies, uricemia, oligúria, processos infeções recorrentes (como diatésico)
- ✓ Diminuição da memória, ansiedade, ins nia, enxaquecas

Posologia:**Adultos e adolescentes**

- 60 Gotas (3ml) diluídas em 100ml de água filtrada 20 minutos antes do pequeno-almoço

Crianças

- 40 Gotas (2ml) diluídas em 100ml de água filtrada 20 minutos antes do pequeno-almoço

Agitar a embalagem antes de usar.

Pode ser tomado por diabéticos, crianças, mulheres grávidas e durante o aleitamento.

Deve ser guardado num local fresco ao abrigo da luz solar.

Depois de aberto conservar no frigorífico

Deve ser recomendado o seu uso durante 3 meses

Biovit ZC

Apresentação: frascos de vidro neutro cor âmbar com conta gotas e tampa inviolável de 60ml

Composição:

Spirulina Platensis 2,18ml

Atenção: deve ser evitada nos casos de gota, fenilcetonúria, hipertiroidismo
Excipiente
Hídrico q.b.p 3 ml

Spirulina Platensis

Composição:

Proteínas 70%

Hidratos de Carbono: glucose, galactose, manose e ribose

Pigmentos: betacarotenos, xantofilas, zeaxantina, beta criptoxantina **Vitaminas:**

D, C, B12, B9, B3, B2

Fibra: mucilagens

Minerais: ferro, iodo, cálcio, fosforo, magnésio, manganésio, cobre, zinco, selénio

Outros componentes: clorofila, enzimas, ácidos gordos essenciais

De acordo com os seus constituintes, este complexo esta concebido essencialmente como regulador da Diátese 5, além do zinco-cobre, os outros componentes da fórmula de acordo com as suas propriedades servem para reforçar o seu efeito terapêutico, dosificado em solução aquosa, ionizada e dinamizada, de aplicação sublingual, garante o passo ao sistema sanguíneo de forma eficaz com uma margem de atuação nos seguintes processos metabólicos:

- ✓ Modificador de terreno (endócrino ou de desadaptação)
- ✓ Astenia cíclica em horário fixo
- ✓ Astenia sexual
- ✓ Transtornos neuro hormonais nos adolescentes, atraso no crescimento e maturação sexual
- ✓ Acne hormonal
- ✓ Enurese noturna
- ✓ Obesidade infantil
- ✓ Hipermenorreia e amenorreia
- ✓ Menstruações irregulares
- ✓ Atraso no crescimento
- ✓ Dificuldade no desenvolvimento intelectual e físico, Prostatismo, Tropicismo:
 - Eixo hipófise – suprarrenal - genital
 - Hipotálamo
 - Hipófise ○ Suprarrenais ○ Órgão e glândulas genitais

Posologia:

Adultos e adolescentes

- 60 Gotas (3ml) diluídas em 100ml de água filtrada 20 minutos antes do pequeno-almoço

Crianças

- 40 Gotas (2ml) diluídas em 100ml de água filtrada 20 minutos antes do pequeno-almoço

De acordo a patologia e o estado do paciente pode-se administrar 1 vez ao dia antes do pequeno-almoço.

Agitar a embalagem antes de usar.

Pode ser tomado por diabéticos, crianças, mulheres grávidas e durante o aleitamento.

Deve ser guardado num local fresco ao abrigo da luz solar.

Depois de aberto conservar no frigorífico.

Deve ser recomendado o seu uso durante 3 meses.

Biovit CNZ

Apresentação: frascos de vidro neutro cor âmbar com conta-gotas e tampa inviolável de 60ml

Composição:

Bodelha 0,95ml

Cereais integrais 1,61ml

Excipiente Hídrico q.b.p 3 ml

Contraindicações: deve ser administrado com precaução em hipertireoidismo e em pessoas sensíveis a substâncias estimulantes tais como o iodo

Bodelha Composição: Ácidos: alginico, ascórbico, araquídico, fucínico, laurico, mirístico, oleico e esteárico (planta) Minerais: Alumínio, arsénico, brómio, cálcio, zinco, crómio, cobalto, fósforo, ferro, mercúrio, magnésio, chumbo, potássio, selénio silício, iodo, sódio (planta) Vitaminas: B3, B2, B1, C Outros componentes: fucoidina, laminaria, luteína, clorofila, Mucilagos, proteínas, manitol, Luteína	Cereais integrais arroz integral: prótidos (cerca de 8%); hidratos de carbono (cerca de 72%); vitaminas (A) lipossolúveis e do complexo B; sais minerais (cálcio, fósforo, sódio, potássio, magnésio, enxofre, cloro, manganésio, ferro, cobre, zinco, arsénico, iodo, flúor e silício) – o silício; oligoelementos; fibras. É o único cereal a conter um aminoácido fundamental, Lisina aveia: remineralizam-te e reconstituente, destaca-se por ser um dos cereais mais ricos em proteínas, e porque entre as suas gorduras predominam as insaturadas, especialmente o ácido linoleico. Este cereal é também rico nas vitaminas B1, B2, B3 e E, e ainda em minerais tão importantes como o cálcio, o magnésio, o fósforo, o ferro, o zinco e o enxofre.
--	---

De acordo com os seus constituintes, este complexo está concebido essencialmente como regulador da Diátese 5, além do zinco-níquel-cobalto, os outros componentes da fórmula de acordo com as suas propriedades servem para reforçar o seu efeito terapêutico, dosificado em solução aquosa, ionizada e dinamizada, de aplicação sublingual, garante o passo ao sistema sanguíneo de forma eficaz com uma margem de atuação nos seguintes processos metabólicos:

- ✓ Regulador endócrino relacionado com a esfera hipófise pancreática
- ✓ Modificador de terreno associado a síndrome endócrino ou de desadaptação
- ✓ Transtornos da glicemia
- ✓ No emagrecimento
- ✓ Astenia cíclica longe das refeições com sensação de fome e hipoglicemia passageira que passa ao comer
- ✓ Bulimia (impulso de comer sem ter fome) principalmente alimentos doces

- ✓ Sonolência pós-prandial
- ✓ Astenia pós-prandial
- ✓ Alterações digestivas e intestinais:
 - Colite direita ○ Hérnia do hiato ○
 - Meteorismo, gastralgias, dispepsias
- ✓ Enureses
- ✓ Obesidade
- ✓ Predisposição diabética
- ✓ Obesidade com alteração da glicemia

Posologia:**Adultos e adolescentes**

- 60 Gotas (3ml) diluídas em 100ml de água filtrada 20 minutos antes do pequeno-almoço

Crianças

- 40 Gotas (2ml) diluídas em 100ml de água filtrada 20 minutos antes do pequeno-almoço

De acordo a patologia e o estado do paciente pode-se administrar 1 vez ao dia antes do pequeno-almoço.

Agitar a embalagem antes de usar.

Pode ser tomado por diabéticos, crianças, mulheres grávidas e durante o aleitamento.

Deve ser guardado num local fresco ao abrigo da luz solar.

Depois de aberto conservar no frigorífico

Deve ser recomendado o seu uso durante 3 meses

Biovit B

Apresentação: frascos de vidro neutro cor âmbar com conta gotas e tampa inviolável de 60ml

Composição:

Extrato líquido de:

Citoplasma Marítimo do Dr. Quinton – Água do Oceano 1,95ml

Excipiente Hídrico q.b.p 3 ml

Citoplasma Marítimo do Dr. Quinton – Água do Oceano

Composição: contém matriz salina com os 92 elementos

De acordo com os seus constituintes, este complexo está concebido essencialmente com antisséptico, além do Bismuto, os outros componentes da fórmula de acordo com as suas propriedades servem para reforçar o seu efeito terapêutico ao fazer efeito sinérgico, dosificado em solução aquosa, ionizada e dinamizada, de aplicação sublingual, garante o passo ao sistema sanguíneo de forma eficaz com uma margem de atuação nos seguintes processos metabólicos:

- ✓ Antisséptico especialmente em afeições de ORL
- ✓ Modificador de terreno em caso de infeções de faringe
- ✓ De utilidade nas seguintes patologias: amigdalites, faringites, laringites, sinusites, estomatites, aftas bucais, etc.

Posologia:

Adultos e adolescentes

- 60 Gotas (3ml) diluídas em 100ml de água filtrada 20 minutos antes das refeições. Até 4 vezes ao dia

Crianças

- 40 Gotas (2ml) diluídas em 100ml de água filtrada 20 minutos antes das refeições. Até 4 vezes ao dia

Pode ser colocado em forma local em caso de gengivites, aftas, etc.

Não ultrapassar 15 dias de uso contínuo, agitar a embalagem antes de usar.

Pode ser tomado por diabéticos, crianças, mulheres grávidas e durante o aleitamento.

Deve ser guardado num local fresco ao abrigo da luz solar.

Depois de aberto conservar no frigorífico

Biovit L

Apresentação: frascos de vidro neutro cor âmbar com conta-gotas e tampa inviolável de 60ml

Composição:

Extrato liquido de:

Ascophyllum Laminaria – Alga Kelp 1,23ml

Excipiente Hídrico q.b.p 3 ml

Ascophyllum Laminaria – Alga Kelp em 1 kg: Humidade: 12-15%;Cinzas: 17-20%;ácido algínico: 20-26%; Manitol: 5-8%; Laminarama: 2-5%; Enxofre: 2,5-3,5%; Potássio: 2-3%; Cloro: 3,1-4,1%; Sódio: 3-4%; Magnésio: 0,5-0,9%; Cálcio: 1-3%; Fósforo: 0,1-0,15%; Boro: 40-100 mg/Kg; Cobalto: 1-10 mg/Kg; Cobre: 1-10 mg/Kg; Ferro: 150-1000 mg/Kg; Manganésio: 10-50 mg/Kg; iodo: 700-1200 mg/Kg; Zinco: 50-200 mg/Kg; Molibdeno: 0,3-1 mg/Kg; Fibra: 8% Proteína: 5-10%; Extrato etéreo: 2-4%; Fucoídina: 10%; Exto. Livre de N.: 45-60%

Vitaminas: Vitamina C (ácido ascórbico): 500-2000 mg/Kg; Caroteno (Provitamina A): 30-60 mg/Kg; Biotina (Vitamina H): 0,1-0,4 mg/Kg; Acido fólico: 0,1-0,5 mg/Kg; ácido folínico: 0,1-0,5 mg/Kg; Niacina (Vitamina B1): 10-30 mg/Kg; Riboflavina (Vitamina B2): 5-10 mg/Kg; Tiamina: 1-5 mg/Kg; Tocoferóis (Vitamina E): 150-300 mg/Kg; Vitamina B12: 0,004 mg/Kg; Vitamina K: 10 mg/Kg; Vanádio: 1,5-3 mg/Kg; Níquel: 2-5 mg/Kg; Bário: 15-20 mg/Kg

De acordo com os seus constituintes, este complexo está concebido essencialmente com anti fadiga, antistress, antidepressivo, além do Lítio, os outros componentes da fórmula de acordo com as suas propriedades servem para reforçar o seu efeito terapêutico ao fazer efeito sinérgico, dosificado em solução aquosa, ionizada e dinamizada, de aplicação sublingual, garante o passo ao sistema sanguíneo de forma eficaz com uma margem de atuação nos seguintes processos metabólicos:

- ✓ Equilibrar o sistema nervoso (neuro sedante)
- ✓ Manifestações psíquicas e psicossomáticas (em criança e adulto)
- ✓ Irritabilidade
- ✓ Ansiedade
- ✓ Nervosismo
- ✓ Agressividade
- ✓ Transtorno do sono
- ✓ Insónia por ansiedade
- ✓ Sistema nervoso central
- ✓ Sistema renal
- ✓ Transtornos comportamentais
- ✓ Transtornos da memória
- ✓ Melhora a eliminação urinária

Associações úteis

- ✓ Em nervosismo e ansiedade associar com **Biovit CM**
- ✓ Síndrome pré-menstrual, associar com **Biovit CM**

Posologia:

Adultos e adolescentes

- 60 Gotas (3ml) diluídas em 100ml de água filtrada 20 minutos antes do pequeno-almoço e jantar

Crianças

- 40 Gotas (2ml) diluídas em 100ml de água filtrada 20 minutos antes do pequeno-almoço e jantar

De acordo a patologia e o estado do paciente pode-se administrar até 6 vezes ao dia.

Agitar a embalagem antes de usar.

Pode ser tomado por diabéticos, crianças, mulheres grávidas e durante o aleitamento.

Deve ser guardado num local fresco ao abrigo da luz solar.

Depois de aberto conservar no frigorífico.

Deve ser recomendado o seu uso durante 3 meses.

Biovit S

O Natrum Sulfúrico é um composto químico chamado sulfato de sódio. Trata-se da emanção de um ião de sulfato e de dois iões de sódio que se encontram naturalmente em alguns lagos, na água do mar ou em determinadas águas de manancial.

O sulfato de sódio subtrai à água os leucócitos velhos provocando com isto a sua destruição, por isso utiliza-se para casos de leucemia. O sulfato de sódio estimula as células do epitélio renal provocando com isto o passo de água que contém substâncias dissolvidas e em suspensão, em direção aos rins, assim forma-se a urina que sai do organismo seguindo o caminho dos uréteres e bexiga.

O sulfato de sódio ao estimular as células epiteliais dos condutos biliares, do conduto pancreático e do intestino, facilita a eliminação das secreções através da estimulação das funções nervosas de ditos órgãos. A falta deste sal pode provocar enureses, a falta de necessidade de urinar sofrendo micções involuntárias ao não serem estimulados os nervos da bexiga. No caso do intestino grosso o déficit de sulfato não permite a estimulação dos nervos motores produzindo-se constipações e cólicas. Se a causa de uma alteração deste mesmo sal retarda-se a eliminação de água dos espaços intercelulares então produz-se uma hidremia e as alterações funcionais do sistema biliar são causas das seguintes patologias: Febre intermitente, influenza ou gripe, diabetes, vômitos de biliar, edema, erisipela edema, vesículas na pele que contêm líquido citrino, eczemas, citemias, tumores psicóticos, catarros com secreções amarelas o amarelo-verdoso. O estado dos doentes que padecem de hidremia empiora com o tempo húmido, em cercanias de água e pântanos, em casa húmida e melhora com a secura.

Em resumo podemos dizer

Este sal encontra-se: pâncreas, fígado, vesícula, intestino (principalmente no colon), rins.

Que faz:

- Descongestionar o organismo
- Eliminar toxinas do metabolismo
- Desintoxicar o organismo
- Ativar o fluxo biliar
- Aumenta a atividade dos rins e da bexiga
- Elimina excesso de líquidos
- Estimula condução biliar e nervosa
- Melhora a ação dos órgãos: fígado, vesícula, pâncreas, intestino grosso

Sua carência provoca:

- Aumento de homotoxinas, toxinas e purinas no sangue
- Excesso de ácido úrico

- Transtornos hepáticos (cansaço, inflamação)
- Retenção ou incontinência urinária
- Retenção de líquidos
- Obstipação

Indicações

Sistema nervoso

- Dor violenta occipital

Sistema Digestivo

- Transtornos funcionais do fígado, vesícula biliar e pâncreas
- Obesidade
- Diarreia e obstipação
- Colibaciloses
- Flatulências
- Fissuras crónicas

Sistema sanguíneo

- Depurativo
- Antitóxico

Sistema urinário

- Transtornos funcionais dos rins
- Edemas, tecidos inchados por acumulação de água
- Hidrocele

Sistema osteoarticular

- Reumatismos

Sistema respiratório

- Catarros bronquial
- Resfriados , Gripe

Toma Diária recomendada.

Adolescentes e Adultos: 60 gotas, diluídas em 20ml de água filtrada. **Crianças** 40 gotas ou conforme indicação do técnico de saúde



Ingredientes por 60ml

Natrium Sulphuricum 28,2 mg



**Diáteses e síndromes
distónicos**

Diáteses I	
(Síndrome Hiperativo, Artrítico-Alérgico) Oligoelemento: Manganésio (M) Suplemento Diatéxico (Biovit M) Correspondência com a MTC: Elemento Madeira Órgão implicado: Fígado Víscera implicada: Vesícula biliar Oligoelementos complementares: • Enxofre (S) para os hepáticos • Iodo (I) para os Hipe tiróideos • Fósforo (P) para a hiperexcitabilidade nervosa	
Características	
Físico	astenia matutina, recupera energia durante o dia
Intelectual	Instabilidade, falta de atenção e concentração (pela instabilidade), transtornos de memória.
Psíquico	Otimismo, nervosismo, euforia vespertina.
Sono	Difícil de conciliar
Oftalmologia	Conjuntivites, eczemas, alergias.
Estomatologia	Artrites dental
O.R.L.	Rinites, secura, asma nasal
Aparelho respiratório	Asma essencial, asma alérgica.



Aparelho Cardiovascular	Hipertensão ou hipotensão mal toleradas. Palpitações, taquicardias.
Aparelho Digestivo	Cefaleias, hepatismo, gastralgias, colite
	direita
Aparelho urinário, pele e mucosas	Eczemas, urticárias, edema de Quincke. Transtornos das mucosas.
Aparelho osteoarticular e ligamentoso	Erráticas, dores articulares erráticas.
Sistema endócrino e genital	Hipertiroidismo, fibromas, menstruações frequentes, abundantes e dolorosas.
Sistema neurovegetativo	Nervosismo, irritabilidade, excitabilidade.

22

Diáteses II	
(Síndrome Hiporeactivo, Artroinfecciosa - Artrotuberculosa)	
Oligoelemento: Manganésio - Cobre (Mn-Cu)	
Suplemento diatésico: Biovit MC	
Correspondência com a MTC: Elemento Metal	
Órgão implicado: Pulmão	
Víscera implicada: Intestino grosso	
Oligoelementos complementares:	
• Enxofre (S) • Iodo (I) • Cobre (Co) • Fluor (F)	
Características	
Físico	Fadiga progressiva, falta de resistência.



Intelectual	Dificuldade em fixar a atenção e em concentrar-se (pelo cansaço intelectual).
Psíquico	Tendência ao pessimismo
Sono	Necessidades importantes (inclusive da
	“sesta”).
Oftalmologia	Tuberculose ocular
Estomatologia	Artrite dental, piorreia alveolar, cáries
O.R.L.	De repetição. Rinofaringites, laringites, otites
Aparelho respiratório	Sensibilidade respiratória, fragilidade bronquítica, bronquite asmatiforme, pleurites, pleuresias, tuberculosas.
Aparelho Cardiovascular	Acrocianoses, doença de Raynaud
Aparelho Digestivo	Enxaquecas, hepatismo, gastralgias, colite direita.
Aparelho urinário, pele e mucosas	Tuberculose renal, cistites, albuminúria
Aparelho osteoarticular e ligamentoso	Eczema, Urticária, prurido, eritema polimorfo, transtornos das mucosas.
Sistema endócrino e genital	Artrites deformantes, hiperlaxitude ligamentosa
Sistema neurovegetativo	Espasmofilia.
Sistema linfático endotelial	Adenites, adenopatias
Infeções e Doenças contagiosas	Tos ferina



Diáteses III
(Síndrome Distónico, Neurartrítica) Oligoelemento: Manganésio-Cobalto (Mn-Co) Suplemento Diatésico: Biovit CM Correspondência com a MTC : Elemento Fogo Órgão implicado: Coração (Maestro Coração) Víscera implicada: Intestino delgado (Triplo aquecedor) Oligoelementos complementares:

• Enxofre (S) □ Fósforo (P) • Potássio (K) • Cobalto (Co) • Magnésio (Mg) • Lítio (Li) (Biovit L)	
Características	
Físico	Fadiga progressiva, cansaço pela manhã e ao final da tarde.
Intelectual	Diminuição da memória
Psíquico	Ansiedade, emotividade, angustia, nervosismo (pela ansiedade e preocupações)
Sono	de má qualidade (ansiedade), desperta varias vezes.
Oftalmologia	Queratites
Estomatologia	
O.R.L.	
Aparelho respiratório	Asma (cardíaco), enfisema



Aparelho Cardiovascular	Variações de tensão, doenças coronárias, anginas, arritmias, taquicardia, transtornos circulatórios periféricos, parestesias, arterites, arterioscleroses
Aparelho Digestivo	Úlcera gástrica, úlcera duodenal, transtornos pancreáticos, colite direita.
Aparelho urinário, pele e mucosas	Ureia, uremia, litíases, oligúria Urticária, edema de Quincke, líquen plana, herpes, doenças de Dürhing, esclerodermia, úlcera varicosa.
Aparelho osteoarticular e ligamentoso	Artroses, doenças de Paget, espondilites, reumatismos deformantes e anquilosantes.
Sistema endócrino e genital	Transtornos pancreáticos, dismenorreias, fibroma, transtornos peri menopáusicos, indiferença sexual.
Sistema neurovegetativo	Distonias, disestesias, caibras, espasmos circulatórios
Sistema linfático endotelial	Anemias
Infeções e Doenças contagiosas	

Diáteses V

Síndrome de desadaptação

Oligoelemento regulador:

Zinco-Cobre (Zn-Cu) ou

Zinco-Níquel-Cobalto (Zn-Ni-Co)

Correspondência com a MTC: elemento terra

Órgão implicado: bazo-pâncreas

Víscera implicada: estômago

Características Gerais

- Não se trata de uma diátese constitucional, sim uma diátese que se junta às básicas em determinados momentos e circunstâncias da vida.
- Caracteriza-se principalmente por alterações no funcionamento do sistema endócrino e especialmente a nível hipofisário.
- Seria a dificuldade de adaptação que teriam as glândulas endócrinas aos estímulos de natureza hipofisária, cuja fase final produz-se a nível genital e a nível pancreático (Picard).
- Destaca que, as manifestações que se produzem são geralmente cíclicas.
- Poderíamos dizer que esta diátese está composta de 2 elementos representativos:

O Zinco-Cobre: que está relacionado com a desadaptação das glândulas do eixo hipofisogenital, os sintomas mais frequentes são:

- Atrasos no desenvolvimento local ou geral.
- Impotências sexuais do tipo funcional.
- Disfunções ovárias.
- Disfunções menstruais.
- síndromes adipo-genitais.

O Zinco-Níquel-Cobalto: que está relacionado com a atrofia das glândulas do eixo hipófise pancreático. Neste caso todos os sintomas estão relacionados com uma alteração dos níveis de glicemia, que se manifestam com:

- Ataques agudos e compulsivos de fome, que posteriormente são acompanhados de sonolência postpandrial.
- Com digestões lentas e pesadas.
- Astenias importantes e repentinas antes das refeições (por um efeito hipoglucemiante).
- Podia-se classificar como um estado pré diabético ou similar.

Principais Sintomas do Terreno

1. Síndrome hipófiso-suprarrenal ou genital (Zn-Cu). (Biovit ZC)

Astenia cíclica, sem horário fixo.

Astenia sexual.

Transtornos neuro hormonais do adolescente caracterizados por um atraso no crescimento e maturidade sexual (relacionado com alterações no funcionamento da hipófises).

É friorento e teme a humidade fria, a chuva e a neve.

Nas crianças:

Criptorquidia.

Enureses noturna.

Obesidade infantil com atraso da puberdade ou obesidade ponderal.

Podem apresentar Hipo menorreia ou amenorreia.

Síndrome ádipo-genital.

Menstruações irregulares.

Atraso no crescimento.

Atraso do desenvolvimento intelectual e físico. O seu máximo expoente é o mongolismo.

Nos adultos:

Acne relacionado com o eixo neuro endócrino.

Pode aparecer por causa múltiplas: (shock, vacinação, etc.) Disfunções ováricas e menstruais (Hipo menorreia, amenorreia).

Enureses (descartando lesões locais ou espinha bífida).

Frigidez.

Impotência sexual funcional.

Prostatismo.

Pode aparecer psoríase.

2. Síndrome hipotálamo-hipófises-pancreático (Zn-Ni-Co). Biovit CNZ

Astenia cíclica fora das refeições com sensação de fome e hipoglicemia passageira que se acalma comendo.

Bulimia (impulso de comer sem ter fome), em particular pelos açúcares.

Abatimentos diários. Episódios de fome (sobretudo antes das refeições).

Desfalecimento pré prandial e sonolência pós-prandial.

Nos momentos de desfalecimento pós-prandial, podem dar-se crises de hipoglicemia.

Sobrecarga ponderal de hipofagia e bulimia.

Tem calor. Teme o calor e a humidade quente.

Nas Crianças:

Enureses.

Obesidade infantil ou obesidade pré-puberdade.

Nos Adultos:

Diabetes e predisposição diabética.

Obesidade crónica com alteração da glicemia (hiperglicemia).

Pode apresentar psoríase.

Em caso de úlceras gastroduodenais secundárias a um tratamento de cortisona.

Em ambas síndromes, apresenta:

Alterações digestivas e intestinais.

Colite direita.

Hérnia do hiato.

Meteorismo, gastralgias, dispepsias.

Sono pós-prandial (sobretudo o hipotálamo-pancreático).

Alopecia.

Sintomas não tratados

Se não se tratam os sintomas fruto da sua diátese, pode aparecer sobretudo:

Uma precipitação e evolução dos processos infecciosos, que se fazem recorrentes e resistentes ao tratamento antibiótico ou de qualquer outro tipo.

Podem inclusive ser um fator de aceleração de processos degenerativos e vasculares.

Antecedentes Familiares

Diabetes.

Enureses.

Obesidade pré-puberdade.

Programa de Saúde

Hipófise-suprarrenal ou genital:

Suplemento diatésico Biovit ZC **Hipófise-pancreático:**

Suplemento Diatésico Biovit CNZ

Ação do suplemento Diatésico Biovit ZC

Para os transtornos do eixo hipófise-genital:

Esse complexo sinérgico vai levá-lo até ao controle da síndrome de desadaptação em todas as suas manifestações de disfuncionamento hipofisário e genital.

Carácter cíclico das suas manifestações.

A expressão endócrina.

A influência do stress na aparição ou no piorar dos sintomas.

Não se deve utilizar nos processos cancerígenos.

Biovit CNZ: para os transtornos do eixo hipófise-pancreático:

Esse complexo sinérgico virá indicado nos diabetes.

As astenias cíclicas com transtornos da assimilação.

Os transtornos da assimilação glicémica.

Pode melhorar certas obesidades metabólicas e controlar o excesso de apetite.

O síndrome de desadaptação raramente é solucionado usando só e unicamente OS DIATÉSICOS REACTIVOS catalisadores (Biovit ZC, Biovit CNZ). Exige-se sempre o tratamento concomitante da síndrome reacional (diáteses) de base, seja hiperativo, hipo reactivo, distónico ou anérgico.

Características destacáveis e diferenças entre as diáteses:

	Síndrome hiperreactiv o	Síndrome hiporreactiv o	Síndrome Distónico	Síndrome anérgico
Sistemas de regulação	Funcionam demasiado	Não funcionam suficiente	Funcionam mal	quase não funciona
Ritmo de resposta de reação	Rápida e excessiva	Lenta e insuficiente	Inadequada	Muito fraca, quase inexistente
Doenças	Funcional	Funcional	Lesional reversível	Lesional irreversível
Pontos chaves	Hiperatividade Vitalidade Exacerbação dos sintomas	Hipoactividade Debilidade energética Repetição dos sintomas	Ansiedade Angustia Envelhecime nto acelerado	Debilidade extrema Depressão Envelhecimento prematureo
Predisposição á	Alergia Afeções Agudas	Anormal sensibilidade das vias respiratórias (O.R.L.)		

Comportamento	Muito nervoso, irritável, otimista Confiança em si mesmo Tendência a tics	Tranquilo Ordenado Equilibrado Calma aparente más instável Tendência ao pessimismo Metódico	Hiperativo: ansiedade e angústia. Pensa muito sobre o que é e o futuro Hiporreactivo: tendência a melancolia, depressão e impaciência Tendência ao esgotamento por hiperatividade nervosa	Cansaço da vida, indiferença, instáveis, tendência ao suicídio, euforia/agressividade, desordenados, caprichosos
Ante um obstáculo	Não pensa, impulsivo	Se esforça por evitar o		
Sono	Dificuldade em conciliar o sono	Dorme bem	Acorda durante a noite	Insónia frequente e ansiedade noturna, pesadelos, insónia completa



Memória e concentração	Memória seletiva	O cansaço lhe causa diminuição da memória e da concentração	Diminui a memória e concentração . Lembra mais as coisas do passado que do presente	Confusão intelectual Obseções e ofuscações
Energia	Astenia ao acordar, que passa e fica com energia o resto do dia	Vitalidade ao acordar, mais a medida de que passa o dia esgota-se Necessita descansar após o almoço	Astenia matutina e progressiva ao longo do dia, esgota ao final do dia	Cansaço permanente, esgotamento todo o dia
Metabolismo	Acelerado	Lento	Desequilíbrio no sistema de eliminação (ureia, colesterol, etc.)	Degradação das funções metabólicas Problemas nos órgãos de eliminação
Etapas de vida	Infância e adolescência	Idade Adulta		
		Maturidade Peri menopausa		
				3ª Idade