

Fitoterapia

COMO TRATAR OS EIXOS glandulares: Imunológico, de stress, glandular e gonádico







Fitoterapia

<u>Dr. Marcos Viviano Dias</u>. Ph.D. em Naturopatia pela Erich Fromm University. Pedagogo, formado em Naturopatia pela faculdade SPEI, (Paraná). Formado em medicina tradicional chinesa pela faculdade Facei (Bahia). Docente no curso de pós-graduação em iridologia e Naturopatia pela faculdade Einstein. Pós- graduado em psicanalise. Iridólogo, fitoterapeuta, trofoterapeuta, terapeuta floral.
Autor dos livros: iridologia Psicoemocional e Trofoterapia e a Iris







Temas

- Fitoterápicos permitidos e proibidos
- Como tratar eixos glandulares
- ❖ Eixo hipotálamo hipófise glândula alvo
- ❖O olho de Hórus
- Agentes estressores
- ❖ Eixos
- ❖ Imunológico, de stress, glandular e gonádico
- Glândulas endócrinas e exócrinas
- Algumas disfunções dos eixos
- ❖Tumores hipofisários
- Hiperprolactinemia
- ❖Síndrome de cushing
- Acromegalia
- Tratamentos usando fitoterapia
- ❖Aula prática

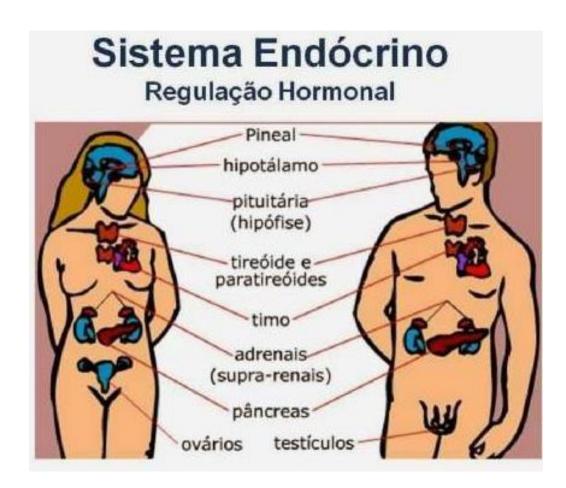










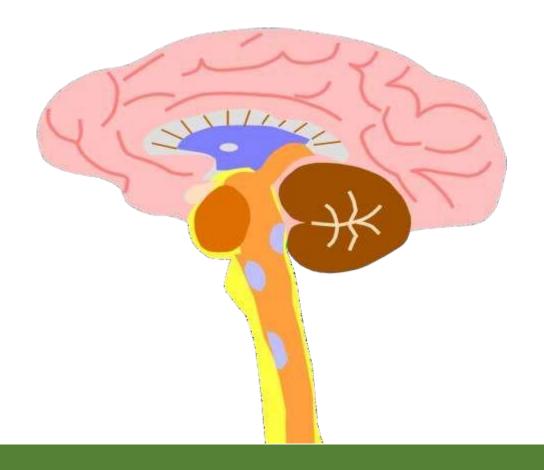


Como tratar eixos glandulares





EIXO HIPOTÁLAMO - HIPÓFISE - GLÂNDULA ALVO





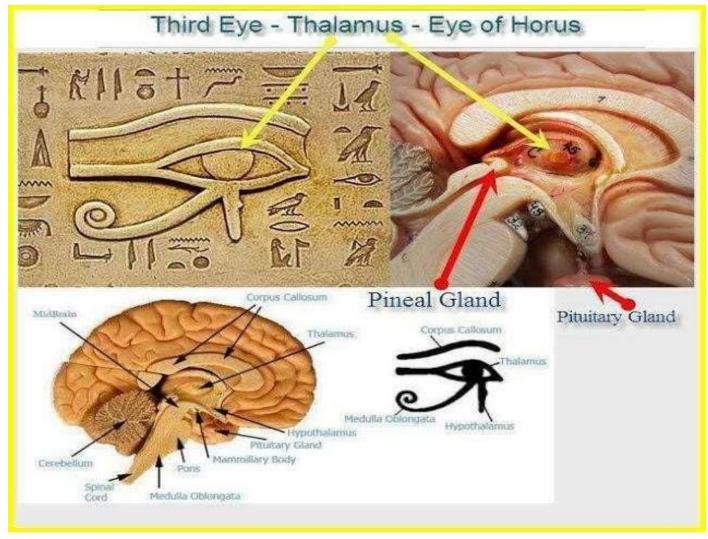


O Olho de Hórus









Percebe-se alguma semelhança?



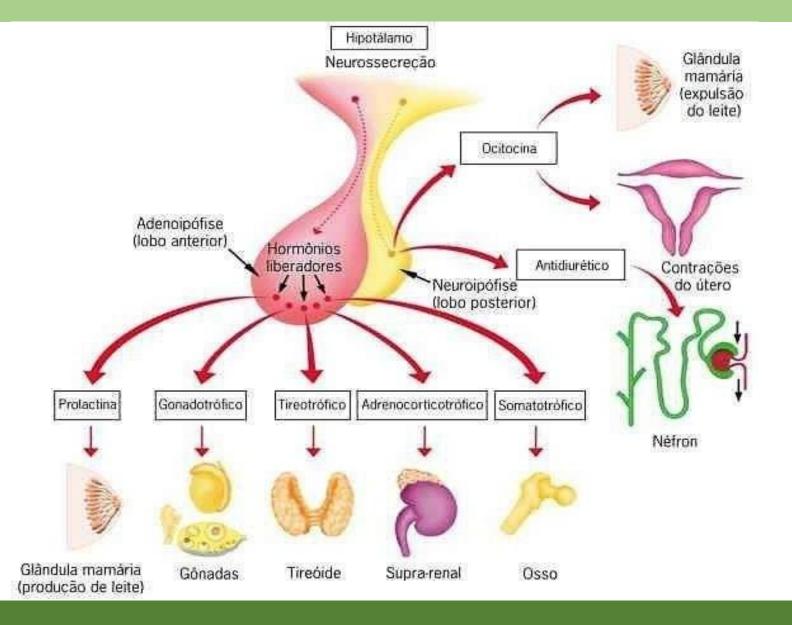


REVISÃO

| Ementa | Conteúdo | Bibliografia |
|--|--|--|
| Revisão anatômica e fisiológica dos principais eixos glandulares. Sintomas psicológicos de doenças endocrinológicas. | As glândulas endócrinas, seus respectivos hormônios e suas relações com o psiquismo humano. O eixo hipotálamo-hipófise como expressão das conexões do psiquismo com o somático. As doenças das glândulas tireoide, suprarrenal e gônodas e suas repercussões sobre o aparelho psíquico. | Barlow, D. (1999). CID-10. (2001). DSM-IV. (2002). Ducan, B.; Schmidt, M.; Giugliani, E. (1999). Henderson; Baranski; Bickel. (2006). |

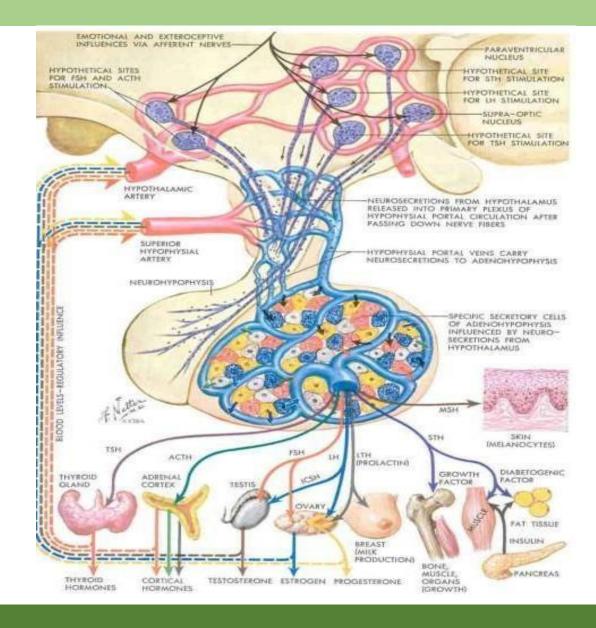








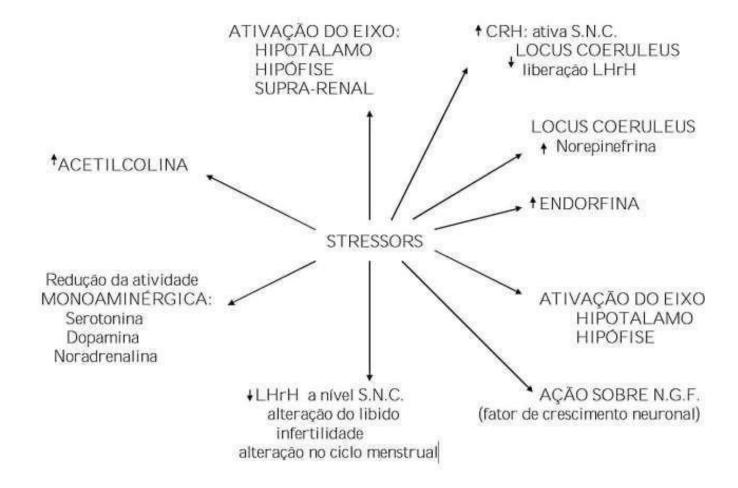








RESPOSTA NEURO - ENDÓCRINA DO STRESS









Existem alguns fatos intensos que superando os níveis de tolerância de qualquer sistema psicofísico determinam um choque tremendo, assoprando como um tufão devastador sobre vários planos do nosso corpo determinando à eles a anarquia.

Nos vemos de frente a anarquia física, imunitária, hormonal e quem sabe quantos outros.





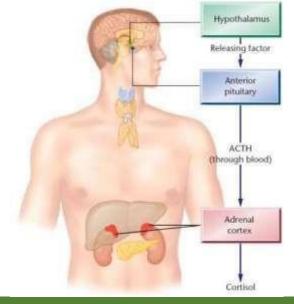
{ EIXODO STRESS

No Sistema neuroendócrino levamos em consideração:

a) O eixo do stress, formado pela zona hipotalâmica, hipofisária e supra-renal.

b) O sistema digestivo, que parte do esôfago e chega ao reto, como órgão capaz de sintetizar e segregar hormônios, influenciam o corpo humano com mecanismo endócrino

ou paracrino.

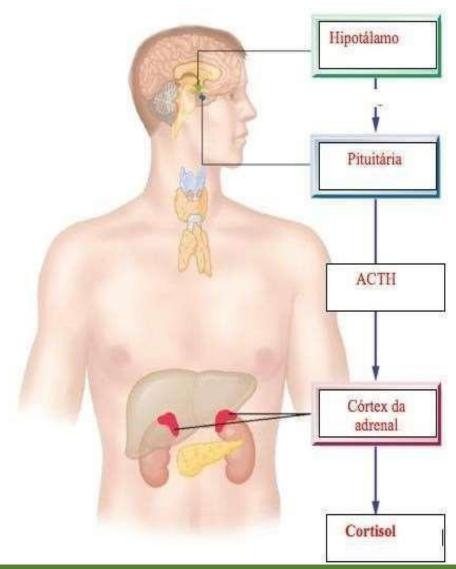






Eixo glandular

· Hipotálamo, hipófise, tireóide

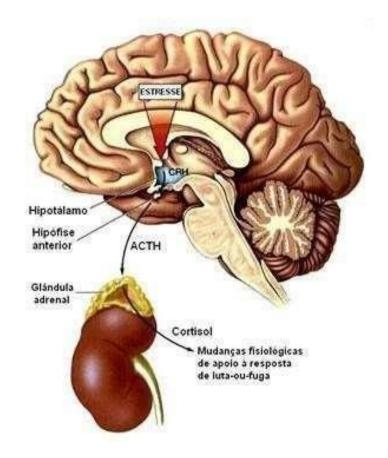






Eixo imunitário

A nível **imunitário** consideraremos o eixo formado pela epífise, pelo timo, pelo baço e pela suprarrenal.

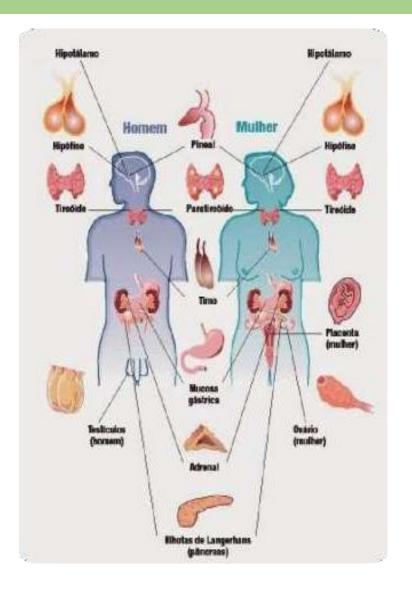






Eixo gonádico

□ A nível Gonádico
 consideraremos
 o eixo formado pela
 Hipófise, pelo hipotálamo
 □ Além das gônadas útero.
 Próstata, ovário e testículo







Se classificam segundo o lugar de onde secretam:

Endócrinas

 Sua secreção é via vasos sanguíneos

Exócrinas

 Secretam fora do epitélio

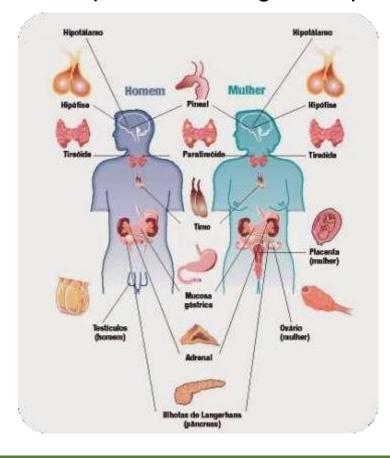




COMO TRATAR OS EIXOS...

Para obter melhor resultado sempre inclua magnésio que é o

mineral do hipotálamo







| TIREÓIDE | A,B6,B12,C,D,E | lodo, Cloro, Magnésio, Potássio, Sódio | Raiz-forte, Salsa, Cohosh (Picão preto). Rabanete, Alga marinha |
|------------------------|----------------|--|---|
| PINEAL e PITUITÁRIA | Complexo B, E | Cromo, lodo, Manganês, Fósforo, Silício, Enxofre | VISCO,(pau pelado ou laveloz)Salva, Verônica, |

EIXO DE STRESS

| Órgão | Vitamina | Mineral | Fitoterápico |
|------------------------|-----------------------------|---|---|
| PINEAL e PITUITÁRIA | Complexo B, E | Cromo, lodo, Manganês, Fósforo, Silício, Enxofre | VISCO, Salva, Verônica, |
| ADRENAIS | C,E,F, Ácido Pantotênico | Cálcio, Sódio, Flúor, Iodo, Ferro, Magnésio, Manganês, Silício, Enxofre, Latão, Zinco | Junípero, Raiz de Alcaçuz, Cola de Gota, Borage, Ginseng, Alga marinha, Salsa |

EIXO IMUNOLÓGICO

| Órgão | Vitamina | Mineral | Fitoterápico |
|------------------------|---------------|--|---|
| PINEAL e PITUITARIA | Complexo B, E | Cromo, lodo, Manganês, Fósforo, Silício, Enxofre | VISCO, Salva, Verônica, |
| TIMO | В | Cálcio, Fluor, Ferro, Silicone, | Raiz de dente de leão |
| BAÇO | C, Complexo B | Cobre, Ferro, Cloro, Fluor, Magnésio, Potássio, Sódio | Raiz de dente-de-leão, Cascara Sagrada, Chaparral, Pokeweed, |





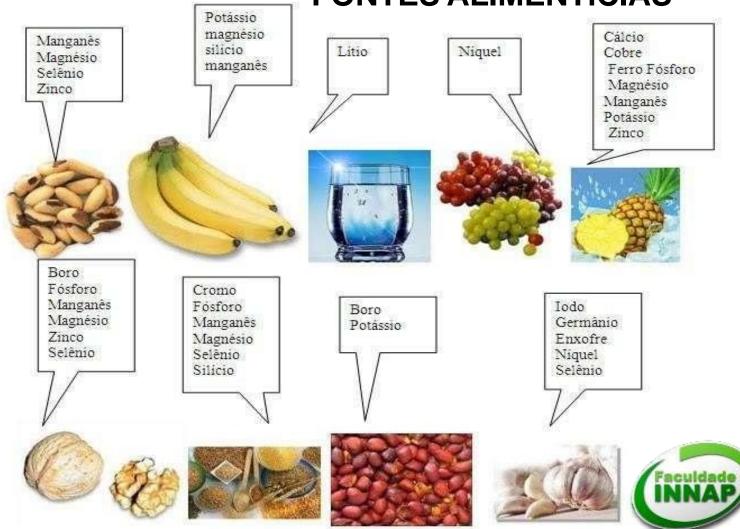
EIXO GONÁDICO

| Órgão | Vitamina | Mineral | Fitoterápico |
|------------------------|---------------|--|--|
| PINEAL e PITUITARIA | Complexo B, E | Cromo, lodo, Manganês, Fósforo, Silício, Enxofre | VISCO (AVELOZ), Salva, Verônica, |
| OVARIOS GONADAS | A,B,B12,C,E,F | Cálcio, Zinco, Flúor, lodo, Ferro, Silício e Fósforo | Sambucus (sabugueiro), Framboesa, Cohosh (picão Preto) (ovários), Gatária (erva dos gatos), Damiana (testículos) |





FONTES ALIMENTÍCIAS







Algumas disfunções dos eixos





Fisiologia da resposta ao estresse Eixo Hipotálamo-Hipófise-Adrenal Estressores Hipotálamo CRH Hormônio liberador de corticotrofina Hipófise Adrenal Adrenal Catecolaminas Corticóide

Estresse crônico

Ativação constante do eixo hipotálamo-pituitária-adrenal

Secreção de corticoide

Respostas metabólicas adversas

Desidratação

Perda de peso

Impedimento do crescimento normal

Depressão mental

Alterações comportamentais

Resistência à insulina

Comprometimento do sistema imune

Susceptibilidade à infecções

Úlceras gástricas

Diminuição da eficiência reprodutiva

Morte súbita

Fatores que afetam a resposta ao estresse

Severidade

Cronicidade

Duração

Estímulo novo

Percepção individual

Genética

Personalidade

Socialização prévia

Experiência

Má nutricão





TUMORES HIPOFISÁRIOS

- □ PRODUTORES DE PROLACTINA
- □ -PRODUTORES DE ACTH
- □ -PRODUTORES DE GH
- □ -PRODUTORES DE TSH
- □ -NÃO FUNCIONANTES
- □ -DIABETES DA HIPÓFISE

A glândula pituitária encontra-se no crânio, abaixo do cérebro e acima das passagens nasais. Um tumor grande pode pressionar e danificar o cérebro e os nervos.

Os sintomas incluem alterações na visão ou dores de cabeça. Em alguns casos, os hormônios também podem ser afetados, interferindo nos ciclos menstruais e causando disfunção sexual.





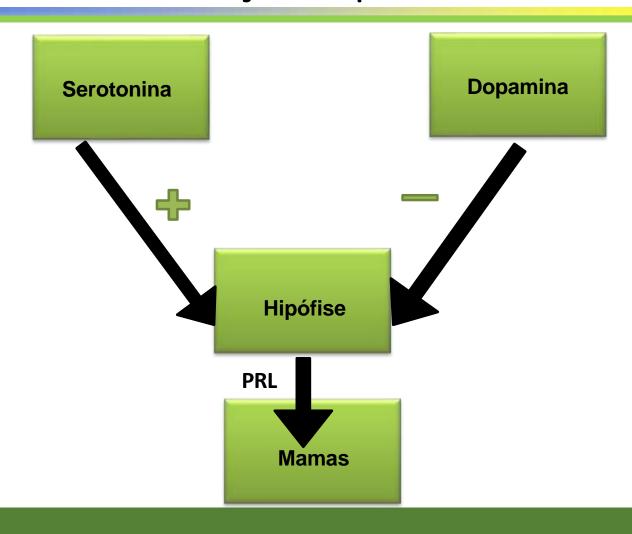
Hiperprolactinemia prevalência

- 0,4% na população geral adulta
- 50% dos tumores hipofisários secretores
- Hiperprolactinemia ou Hiperprolactinémia é o excesso de produção de prolactina (hormônio responsável pela produção do leite).
 produzido pela glândula hipófise
- Pode causar osteoporose entre outros...





Secreção de prolactina







Causas de hiperprolactinemia

- Fisiológicas
- Farmacológicas
- Patológicas
- Idiopática





CAUSAS PATOLÓGICAS DE HIPERPROLACTINEMIA

- Desordens hipotalâmicas ou da haste hipofisária
- Tumores hipofisários
- Hipotireoidismo
- Irritação da parede torácica





TRATAMENTO

- Objetivos:
- 1 diminuir massa tumoral
- 2 preservar hipófise normal
- 3 restaurar consequências clínicas







Fitoterapia indicada







Diminuir massa tumoral

☐ Espinheira santa (cancorosa)

☐ Sempre de raiz amarela.

☐ 2 xicaras ao dia 5 dias pausa tratamento por 5 dias e repete

várias vezes.





Preservar hipófise normal

Visco, pau pelado ou aveloz é uma planta arbustiva hemiparasita, da família das Lorantáceas, nativa das regiões temperadas da Europa e do Oeste da Ásia.

1- 5 gotas depois de 5-1 para 20 dias e repete o tratamento.

alerta: altamente toxica fora da posologia





Restaurar consequências clínicas

- Cha de folha de nabo
- Faça um chá bem forte e quente; repita o processo por 5 dias consecutivos.







Síndrome de cushing







Tumores hipofisários produtores de ACTH

- Aumento de peso / obesidade central
- Hipertensão
- Hirsutismo
- Estrias violáceas
- Hiperpigmentação
- Acne
- Intolerância à glicose / diabetes





HIRSUTISMO







ESTRIAS VIOLÁCEAS







ESTRIAS VIOLÁCEAS









Fitoterapia indicada







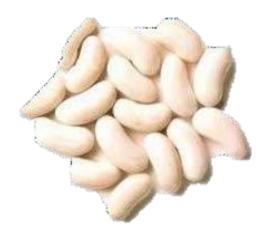
O tratamento do Cushing iatrogênico consiste em parar, se possível, o uso do corticóide lentamente para desbloquear o eixo hipotálamo-hipófise-adrenal.

SOMENTE O MÉDICO PODE RETIRAR OU DIMINUIR REMÉDIOS





AUMENTO DE PESO / OBESIDADE CENTRAL



Phaseolus vulgaris (Feijãobranco)

Em estudo randomizado, duplo-cego, controlado com placebo, involvendo 60 participantes com sobrepeso, com dieta hiperglicídica durante 30 dias. Ao final do estudo foi verificada uma redução significante no IMC, tecido adiposo e circunferências, além de a massa muscular ter sido mantida, no grupo.





Hipertensão arterial

EMBAÚBA: (Cecropia peltata L) éuma árvore brasileira e suas folhas são muito indicadas no controle deste problema.

Fazer uma infusão, utilizando uma xícara de água fervente e uma colher de chá das folhas de embaúba picadas e secas.

Deixar descansar por dez minutos, coar e tomar três xícaras desse chá por dia.







Hirsutismo

- Chá de hortelã, duas vezes aodia.
- Ferve 250 ml de água e coloca por
- infusão cerca de 5g de hortelã.
- •Tomar de 5 a 10 min.
- Depois que estiver esfriado.







ESTRIAS VIOLÁCEAS

Todos os produtos que contém óleo de rosa mosqueta, óleo de semente de uva e óleo de amêndoas ajudam na prevenção de estrias, por darem maior elasticidade à pele. Só que eles não são o suficiente para desaparecem com elas, já que outros fatores podem estar envolvidos, como predisposição genética, aumento excessivo de peso etc. Então a dica aqui é usar esses tipos de óleos, mas se exercitar também. É tiro e queda!









PELE HIPERPIGMENTADA

CHÁ VERDE

Novas Abordagens Terapêuticas no Combate ao envelhecimento **Cutâneo** com as propriedades do **chá** verde na fotoproteção contra radiação UV aparecimento de rugas e **hiperpigmentação**.



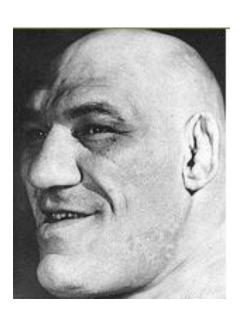




Acromegalia

Akhenaton









Condições clínicas associadas à Acromegalia

Manchas de pele, sudorese

Apnéia do sono

Diabetes

Sínd. do túnel do carpo

Alterações sexuais



Cardiopatia, hipertensão

Neoplasias, pólipos intestinais

Artralgia e artrite

Aumento do número dos calçados





Anos após o desenvolvimento da Acromegalia



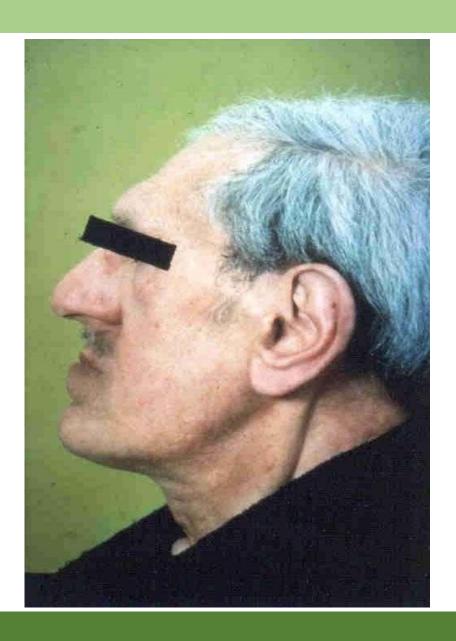






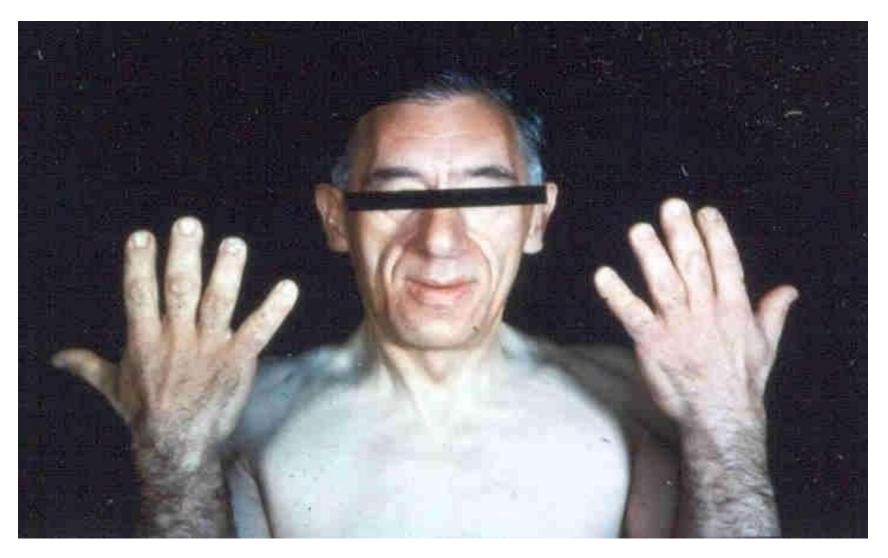




























Acromegalia

- Doença insidiosa de difícil diagnóstico.
- Prevalência: 50 a 70 casos por milhão de pessoas
- Incidência:3,3 casos novos por milhão de pessoas a cada ano.
- Idade ao diagnóstico: 40 a 50 anos, em média.





Por que um acromegálico procura um clínico?

- Dores articulares
- Cefaléia
- Sintomas de diabetes
- Hipertensão arterial
- Diminuição do campo visual







Fitoterapia indicada







Dores articulares

- Sucupira
- 12 sementes de sucupira
- 3 litros de água
- Modo de Preparo:
- Primeiramente, soque as sementes de sucupira em
- um pilão até que a resina interna da sementes esteja a mostra. Feito isso, ferva a água e coloque as sementes macetadas por 90 segundos (um minuto e meio) então apague o fogo. Tampe o caldeirão e deixe esfriar.
- Posologia
- Beba bastante durante o dia, cerca de um litro e meio durante o dia
- 21 dias depois para 20 e repete.









Cefaléia

Gengibre: essa raiz ajuda nas náuseas e na cefaleia por conter propriedades anti-inflamatórias e anti-histamínicas

. Pode ser consumida em forma de chá.

O que evitar

A sensibilidade a certos tipos de comida pode ser o gatilho da dor de cabeça e enxaquecas. Os alimentos que mais causam cefaleia costumam ser os queijos envelhecidos; aditivos como adoçantes, nitritos e corantes; comida processada; chocolate, álcool e cafeína. Para descobrir se o que come desencadeia a dor, faça um diário do que tem ingerido, comparando com seu humor e presença ou não de dor de cabeça.







Sintomas de diabetes

PATA DE VACA BRANCA

Existe uma planta chamada Pata de Vaca. Mas tem que ser aquela que dá flores brancas. Por isso chama-se pata de vaca branca.

Modo de uso

Para fins medicinais são utilizadas somente as folhas da planta.

Uso interno: Adicionar o pó da planta, ou as folhas em meia xícara de água fervente. Beber o chá 3 vezes ao dia.







Hipertensão arterial

EMBAÚBA: (Cecropia peltata L) é uma árvore brasileira e suas folhas são muito indicadas no controle deste problema.

Fazer uma infusão, utilizando uma xícara de água fervente e uma colher de chá das folhas de embaúba picadas e secas. Deixar descansar por dez minutos, coar e tomar três xícaras desse chá por dia.













Referencias

- OLIVEIRA, Fernando de; AKISUE, Gokithi; AKISUE, Maria Kubota. Farmacognosia. São Paulo: Livr. Atheneu, 1996. 412p.;
- Monografias contendo informações etnofarmacológicas, dados químicos e dados de estudos pré-clínicos e clínicos, realizadas por pesquisadores credenciados pelo CNPq ou equivalente;
- SIMÕES, Cláudia Maria Oliveira; SCHENKEL, Eloir Paulo; GOSMANN, Grace. Farmacognosia: da planta ao medicamento. 3. ed.
 Florianópolis: Ed. da UFSC; Porto Alegre: Ed. UFRGS, 2001. 833 p.
- LIMA, Darcy Roberto,. Manual de farmacologia clínica, terapêutica e toxicologia 1994. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1994.
 1116 p.
- SAAD, Glaucia de Azevedo; LEDA, Paulo Henrique de Oliveira; SÁ, Ivone Manzali; SEIXLACK, Antonio Carlos de Carvalho. **Fitoterapia Contemporânea:** Tradição e ciência na prática clínica. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.
- LORENZI, Harri; MATOS, F.J. Abreu. **Plantas Medicinais no Brasil:** Nativas e Exóticas. 2 ed. Nova Odessa, SP: Instituto Plantarum, 2008.
- CAGRO Disponível em: http://www.scielo.br/pdf/cagro/v31n1/v31n1a12.pdf Acesso em: 28 Ago de 2009.
- **EMBRAPA** Disponível em: http://www.agencia.cnptia.embrapa.br/recursos/FLO_Etnob_Cerrado_MGID-0zWHltLEGY.pdf Acesso em: 28 Ago de 2009.



Obrigado!

