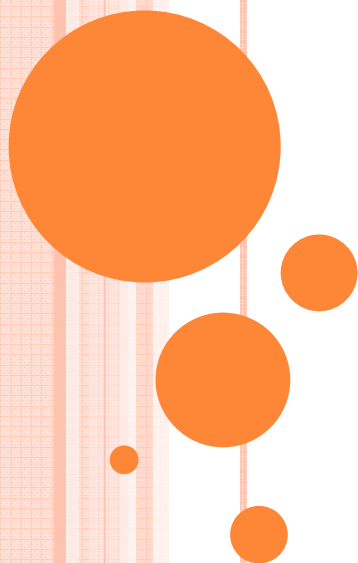
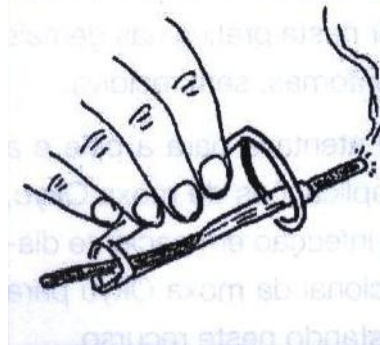
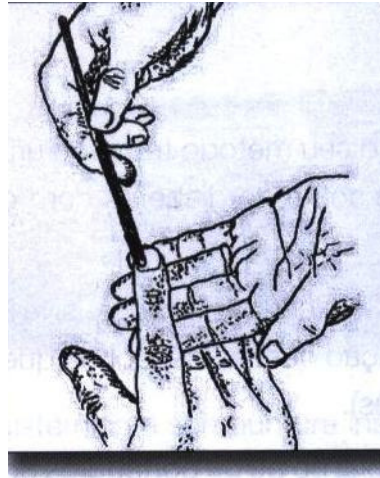


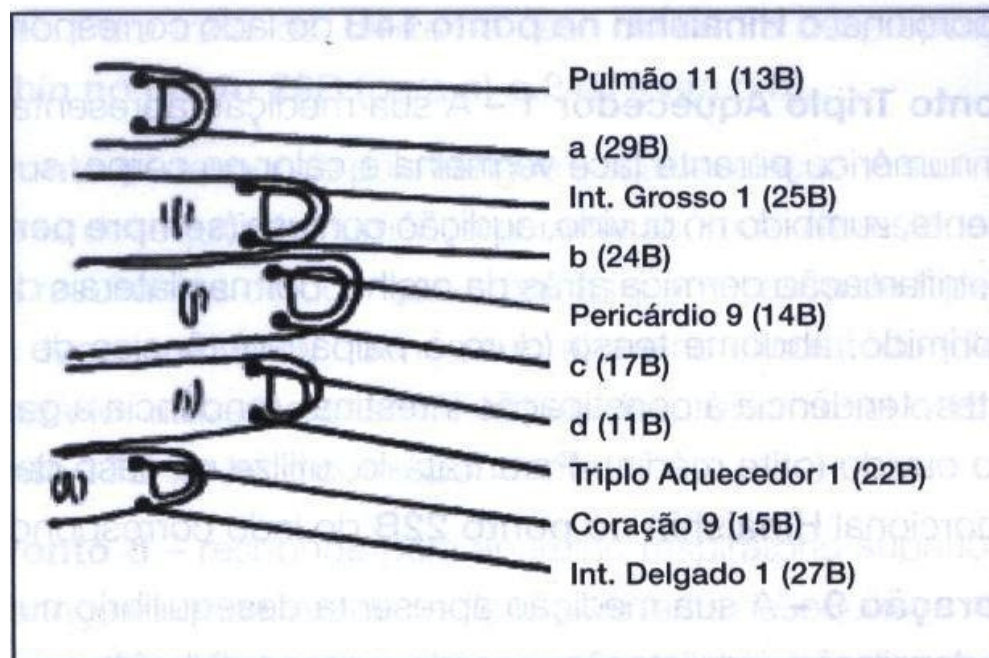
ACUPUNTURA JAPONESA NA ABORDAGEM PEDIÁTRICA



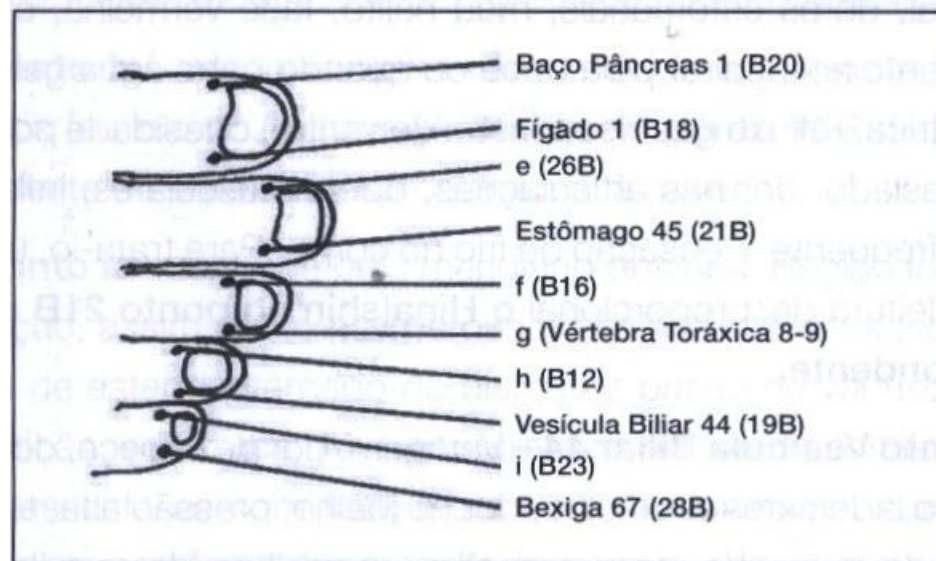
DIAGNÓSTICO ATRAVÉS DE PONTOS TSING COM MOXA



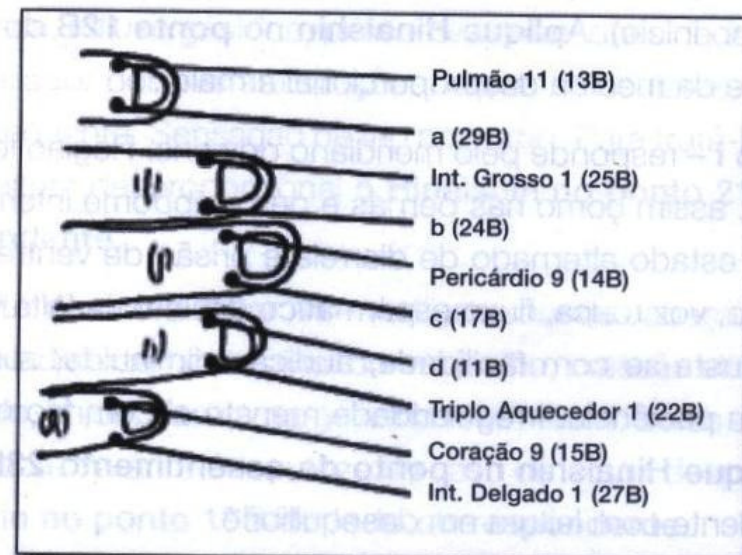
dos dedos das mãos utilizados por Akabane



**Representação dos pontos distais Ting (Seiketsu)
dos dedos dos pés utilizados por Akabane**



Medindo os Pontos Ting (Akabane Seiketsu)



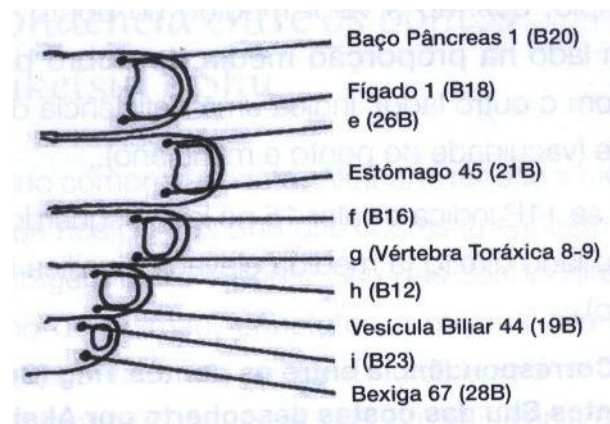
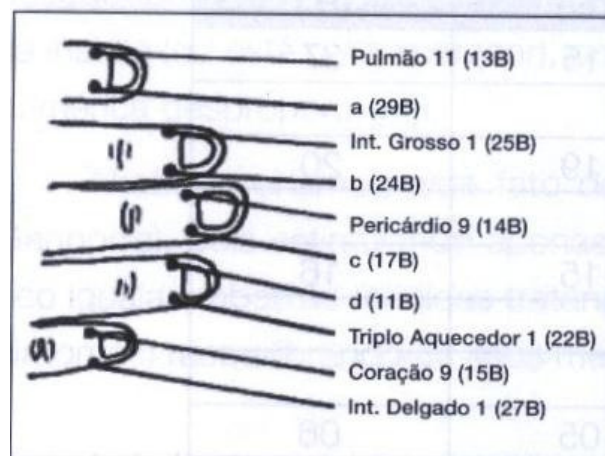
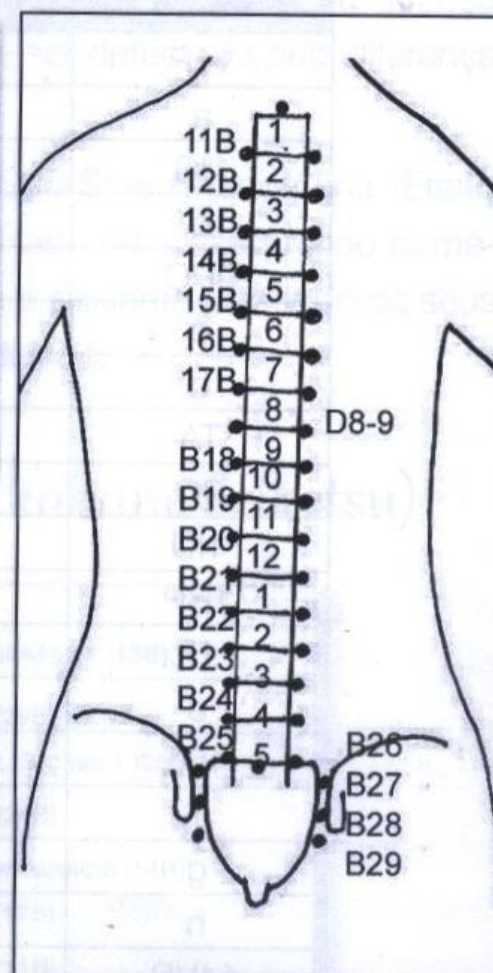
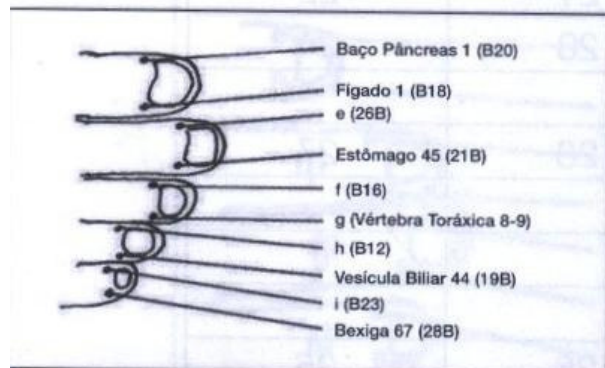


Tabela de Correspondência entre os pontos Ting (Seiketsu) e os pontos Shu das costas descoberto por Akabane

(Pontos das mãos)



(Pontos dos pés)



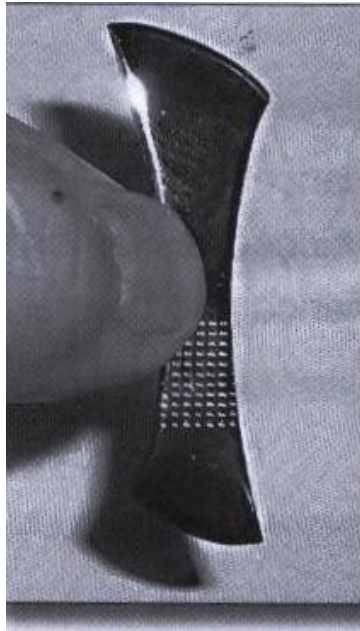
SHONISHIN



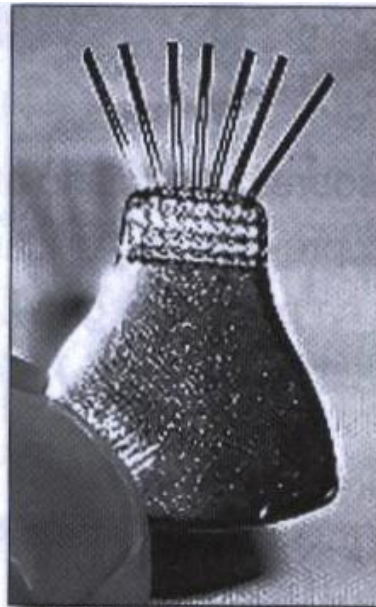
- Instrumentos metálicos
- Utilizados para tratamento
- Desenvolvido no século XVII no japão
- Preocupação com economia dos país afetou a vida dos bebes



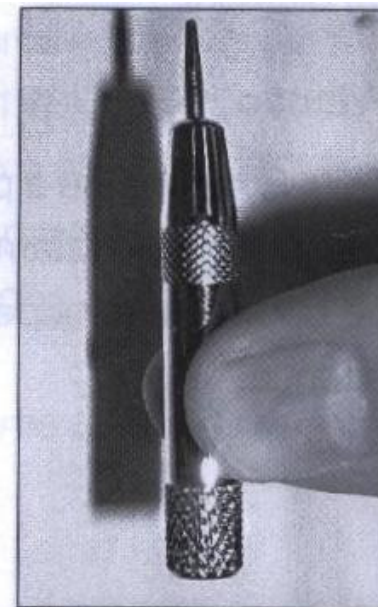
INSTRUMENTOS



Shoto-shin

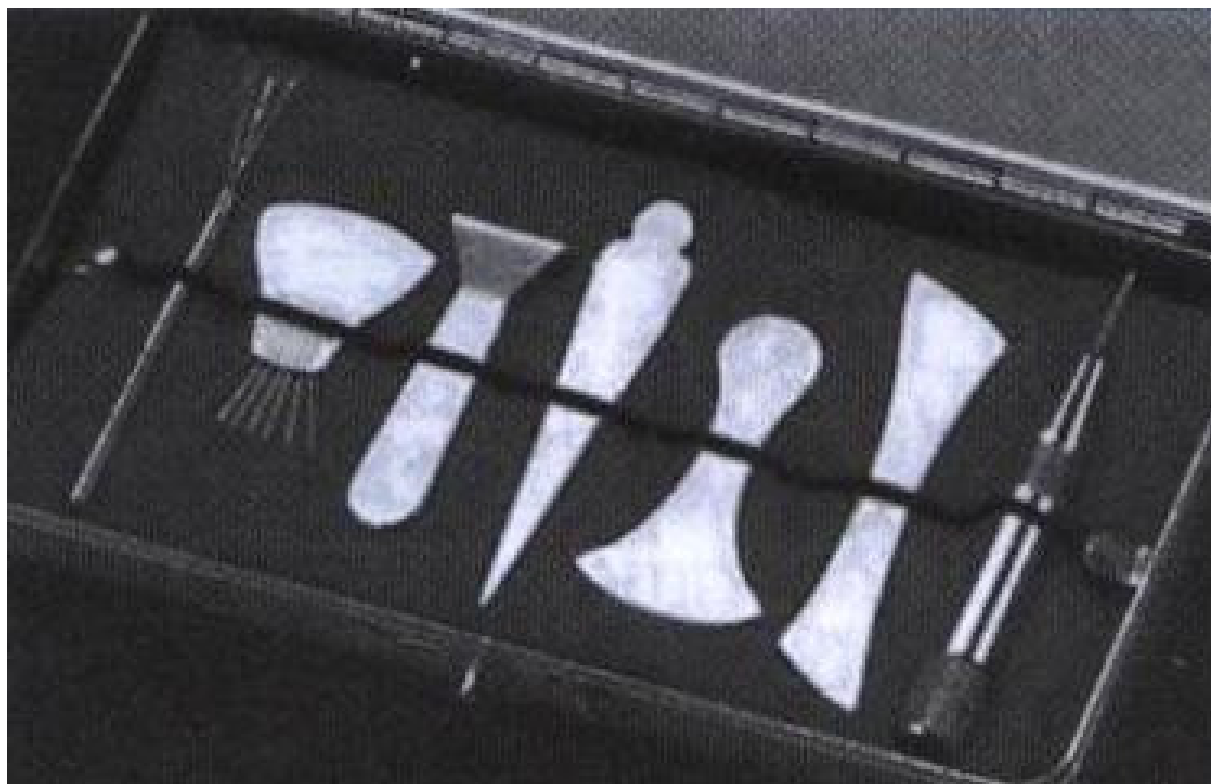


Matsuba-shin

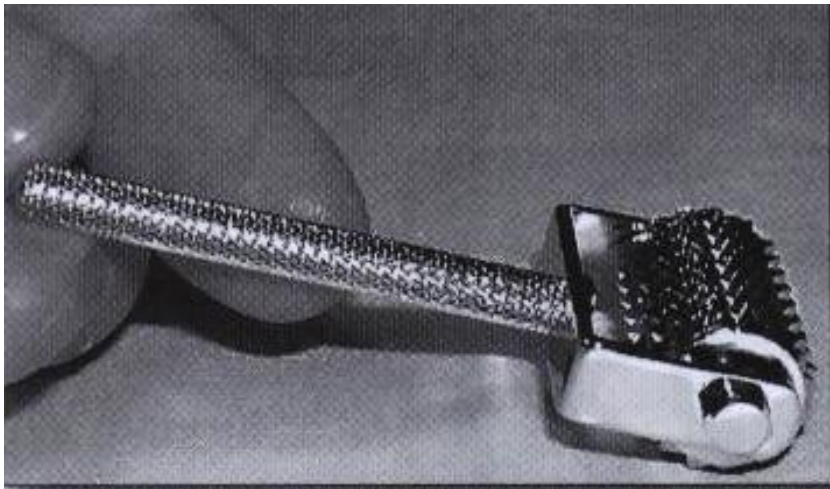


Yuko-shin

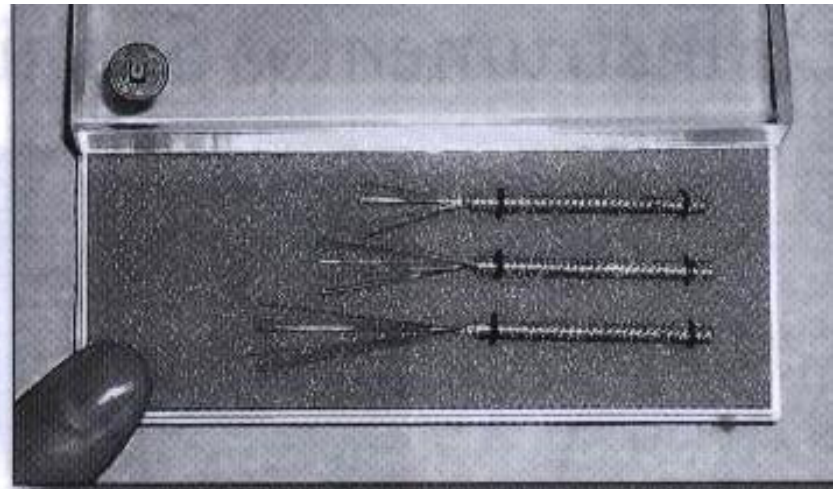




INSTRUMENTOS



Roller



Hoki-shin



SHONISHIN



- Surge a crise do atentado por insetos (Kanmushi): bebes nervosos e irritados
- Assim surge o Konishin (equilibrar o Xue e Qi)

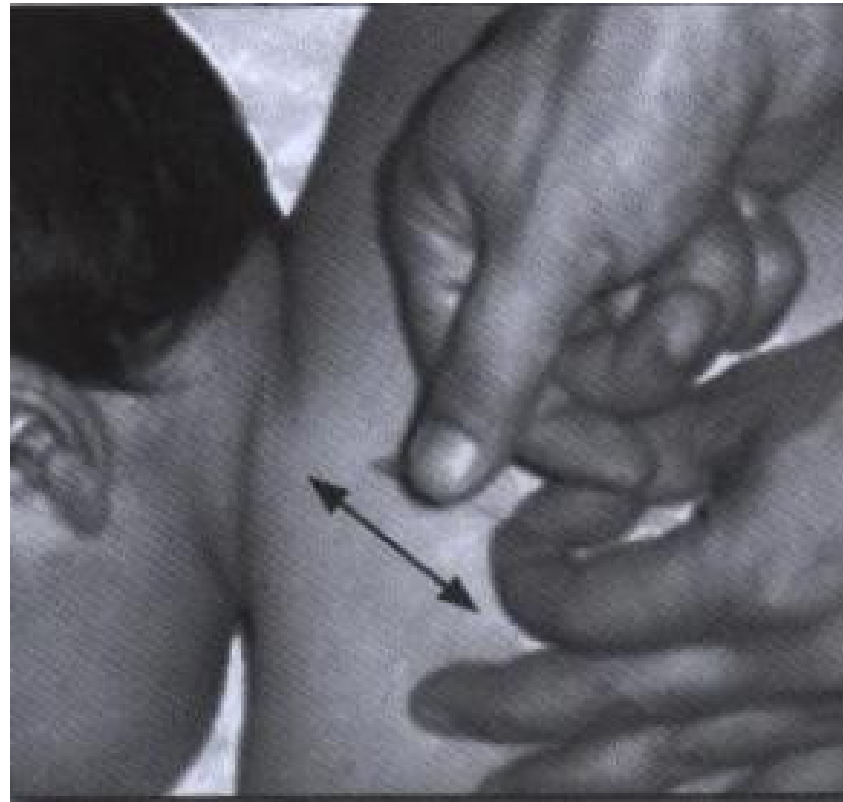


KANMUSHI SHC

- Nome para um tipo de desequilíbrio do Qi, que particularmente ocorre em crianças
- Sintomas de Hiperatividade, insônia e irritação noturna
- Manifesta-se no primeiro mês de vida, caracterizando tensão na porção da musculatura posterior (cervical e trapézio) e dorsal superior



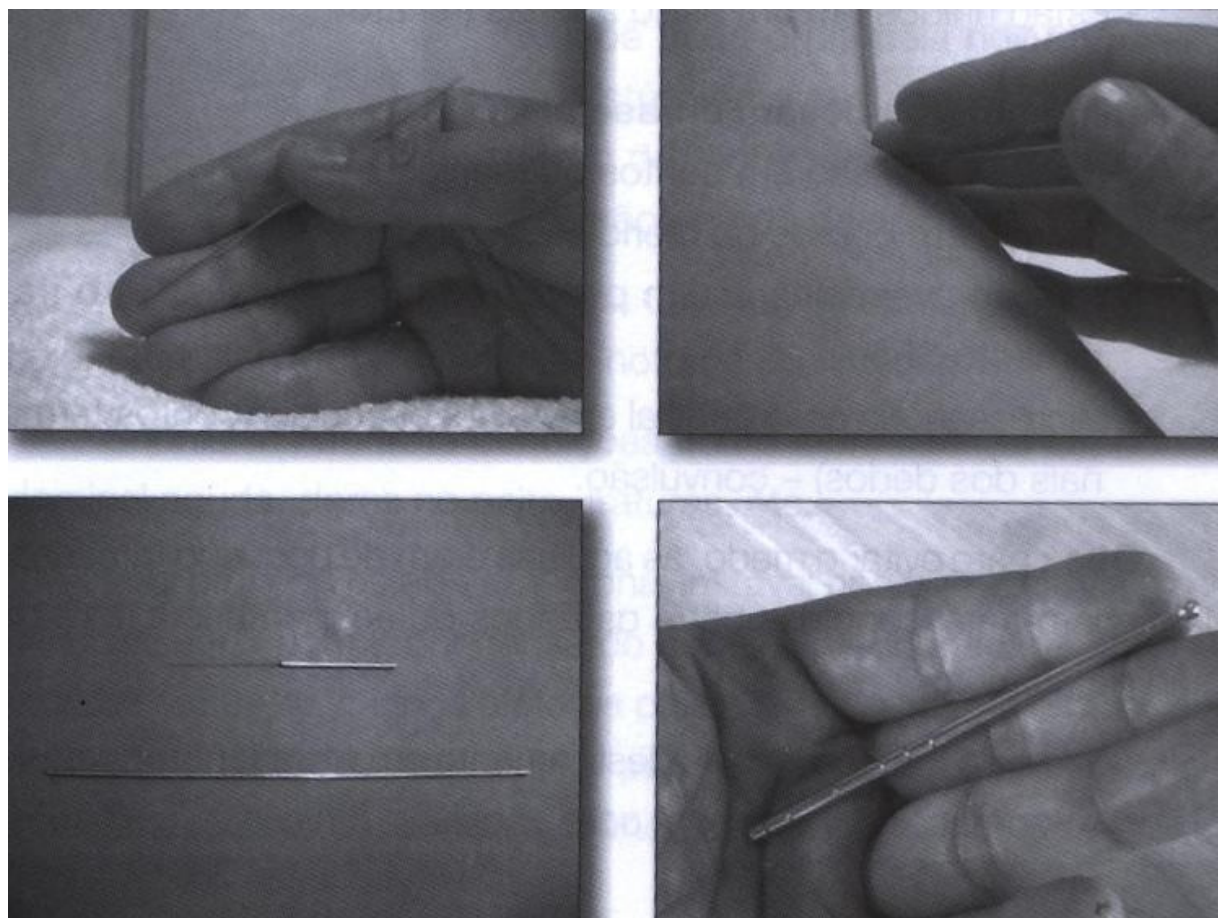
TENSÃO PARAVERTEBRAL

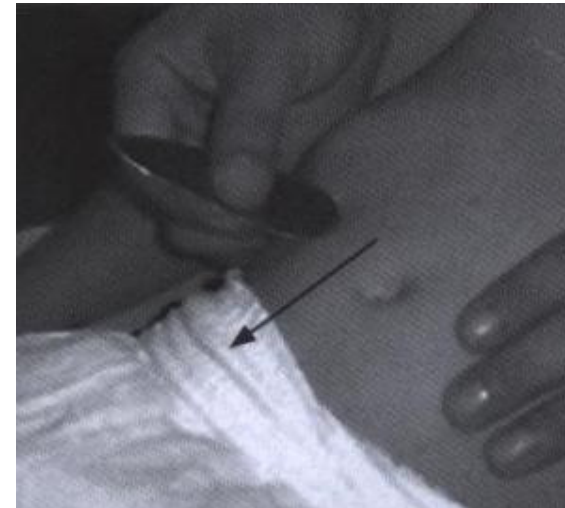


ESTÍMULOS - TRATAMENTO

- Tratamento consiste em riscar a pele do bebe com fio metálico (sem ponta) no trajeto dos meridianos (fio de ouro).









PARTICULARIDADES DO SHONISHI

- Estímulo deve ser leve
- Tratamento ente 1 mês de vida até os 14 anos



ÊNFASE DOS ESTÍMULOS

- Utilizar fricção e pressão em pontos e trajetos de meridianos
- Hiperemia nos pontos e após o tratamento
- Em caso graves como convulsões pode se fazer sangrais em pontos tsing dos meridianos



OBSERVAÇÃO

- Manter o bastão de metal entre os dedos para evitar que a criança o veja evitando o medo ao estímulo



SINTOMAS DO KANMUSL...

- Voz irritada e estridente
- Comportamento impaciente e irado
- Choro e gritos noturnos
- Irritabilidade com qualquer coisa ou presença
- Bebê troca o dia pela noite
- Presença de distúrbios digestivos como:
diarréia, prisão de ventre, cólicas abdominais,
perda de apetite



SINTOMAS ASSOCIADOS DO KANMUSHI

- Otite
- Asma
- Coriza
- Torcicolo
- Dermatite atópica
- Enurese noturna



ESTRESSE/MÃE/BEBÊ



○ O estresse dos pais principalmente da mãe altera a composição do leite do bebe, que ao amamentar induz no bebe um ciclo vicioso



POR QUE A PREDISPOSIÇÃO DO BEBÊ AO AO ESTRESSE?



- Estresse provocado pela Prolactina
- Prolactina alterada altera o comportamento do bebe
- Alterando a estado de imunidade do bebe que no leite materno contem anticorpos importantes par ao bebe
- O sistema nervoso do bebe não formado em definitivo e funcionalidade naão se adapta aos estímulos e levando ao estresse



SHINISHIN: SINTOMAS SEM INVASÃO

SHOMISHI E CATECOLAMINAS

- Estresse ativa o sistema neuroendócrino
- Ativa hipotálamo
- Que estimula o SNA (simpático)
- Hipotálamo secreta neurotransmissores como:
 - A) Dopamina
 - B) Noradrennalina
 - C) Fator liberador de corticotrofina



FATOR LIBERADOR DE CORTICOTROFINA



- Hormônio adrenocorticotrófico (ACTH)
- Secretado pela Hipófise
-
- Aumenta a produção de outros hormônios (ADH, prolactina, hormônio somatotrófico (STH), Hormônio do crescimento (GH) hormônio tireotrófico (TSH)
- O ACTH estimula a suprarrenais a secretarem corticóides e adrenalina (catecolaminas)



SUPRA RENAI

- Liberam adrenalina e cortisol
- Hormonios do stresse que:
- Aceleram o batimento cardíaco,
- dilatam as pupilas,
-
- aumenta a sudorese,
- níveis de açúcar no sangue,



SUPRA RENAIIS



- contração do baço, que expulsa mais hemácias para a circulação sanguínea,
- ampliando a oxigenação dos tecidos e causa imunodepressão (redução das defesas do organismo)



BEBE NESTAS CONDIÇÕES SE INSTALA DA SINDROME KAM



- O SHONISHI:
- Estimula a produção de catecolaminas (secretado pela adrenal)
- Os instrumentos de estímulos em áreas como costas, abdome, pernas e braços estimula a produção de catecolaminas através do acupontos nos trajetos dos meridianos
- A dose de estímulo é controlada pela hiperemia da pele, que determina a quantidade de estímulo ideal



HIPÓTESE DO EQUILÍBRIO ÁCIDO-BÁSICO

- Estimulo controla a acidose do sangue
- As crianças tem facilidade em perder o equilíbrio nutricional por excesso de açúcar na alimentação, causando acidose, prejudicando a formação sanguínea gerando sintomas neuroemocionais



EFEITOS FISIOLÓGICO



- Controle do Ph Sanguineo
- Harmoniza o SNA
- Ativação da interação dos hemiférios cerebrais
- Melhora o sono e controla o estresse
- Não produz efeitos colaterais



TEORIA DOS MERIDIANOS EM CRIANÇAS

- Antes dos 13 anos, os meridianos não estão totalmente formados em trajetos e número de pontos
- Existem poucas rotas de Qi pelo corpo
- Estimulo deve ser o necessário para produzir efeitos



TREINAMENTO DE PRESSÃO DOS ACUPONTOS EM CRIANÇAS E BEBES

- Treino com luva com ar ou água
- A pressão com os instrumentos do Shonishi jamais devem promover a perfuração da luva permitindo esvaziar a luva inflada ou cheia de água

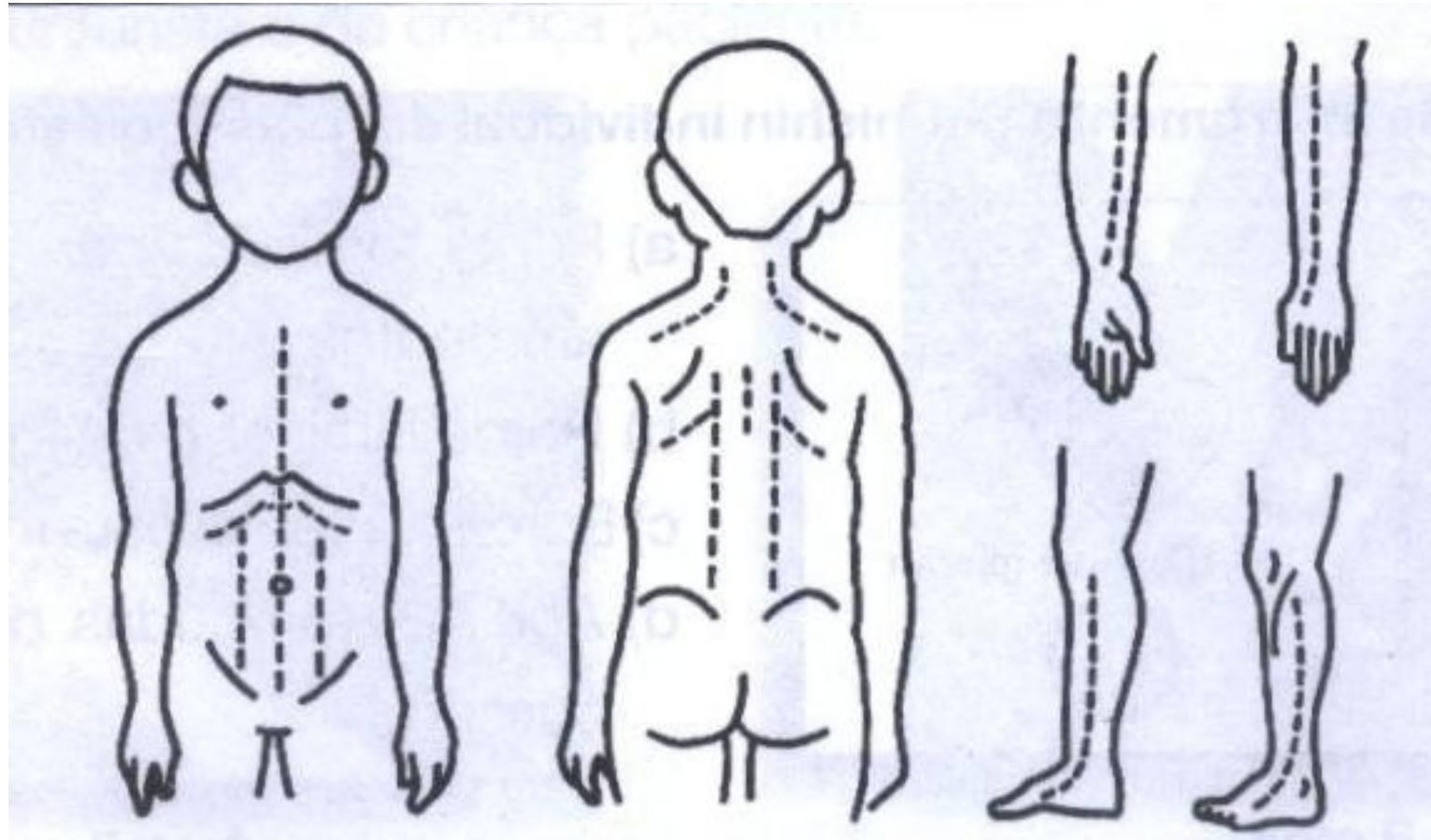


TIPOS DE ESTÍMULOS

- Pressão
- Raspagem
- Moxa indireta (Okyu)



DIAGNÓSTICO BÁSICO DO SHONISHIN



DIAGNÓSTICO BÁSICO DO SHONISHIN

- Observação das tres linhas paralelas ao umbigo
- Duas linhas bilaterais no bordo costal
- Linhas a partir do processo xifóide



DIAGNÓSTICO BÁSICO DO SHONISHIN



- **O acupunturista ao longo desses trajetos, tentando palpar e perceber pontos de tensão e que a criança passa demonstrar dores**



VERIFICAR NOS PONTOS:

- A) Grau de tensão**
- B) Dor a sensibilidade ao toque**



APÓS O TRATAMENTO VERIFICAR:

- Abdome
- Paravertebral
- Membros
- Observação: verificar se a tensão diminui e o quadro mudou



AVALIANDO A GRAVIDADE DA DOENÇA

- A) Dedo Indicador (aduanas da boca do trigre)
- B) Região Temporal
- C) Olhos



A) DEDO INDICADOR

- Inspeção do dedo indicador (lado medial anatômico)
- Alterações como colorações da pele e dos capilares venosos e arteriais para julgar as condições da enfermidade.
- **Se menino: indicador direito**
- **Se menina: indicador esquerdo**
- Obs: porém devem ser observados os dois lados



NO INDICADOR

- Observar:
- A) Área proximal (Aduana do vento)
- B) Área Média (aduana da energia)
- C) Área Distal (aduana da vida)



ADUANEIRA

Energia

Vida

Vento



DIFERENÇAR DOENÇAS SUPERFICIAIS/PROFUNDAS

- **Vermelho Claro:** frio e calor na superfície
- **Vermelho Escuro:** obstrução dos canais pelo frio
- **Roxeado:** doença em profundidade
- **Branco:** estado emocional abalado
- **Preto/Amarelo:** doença ampla de cura difícil



OS DEDOS

- **Dedo Direito: Pulmão e Baço**
- **Dedo Esquerdo: Coração e Fígado**



OBSERVAÇÕES:

- Pintas vermelhas no dedo esquerdo: febre e mal estar
- Pintas no dedo direito: tensão e dor acima do umbigo
- Capilar na Duana do Vento: doença ainda não se instalou (leve)
- Quando invade a Duana da Energia, doença grave
- Quando chega na Duana da Vida é incurável (cores preto, azulado, amarelo) grave com possibilidade de óbito



○Aduanas da BOCA DO TRIGRE: Diagnóstico Shonishin

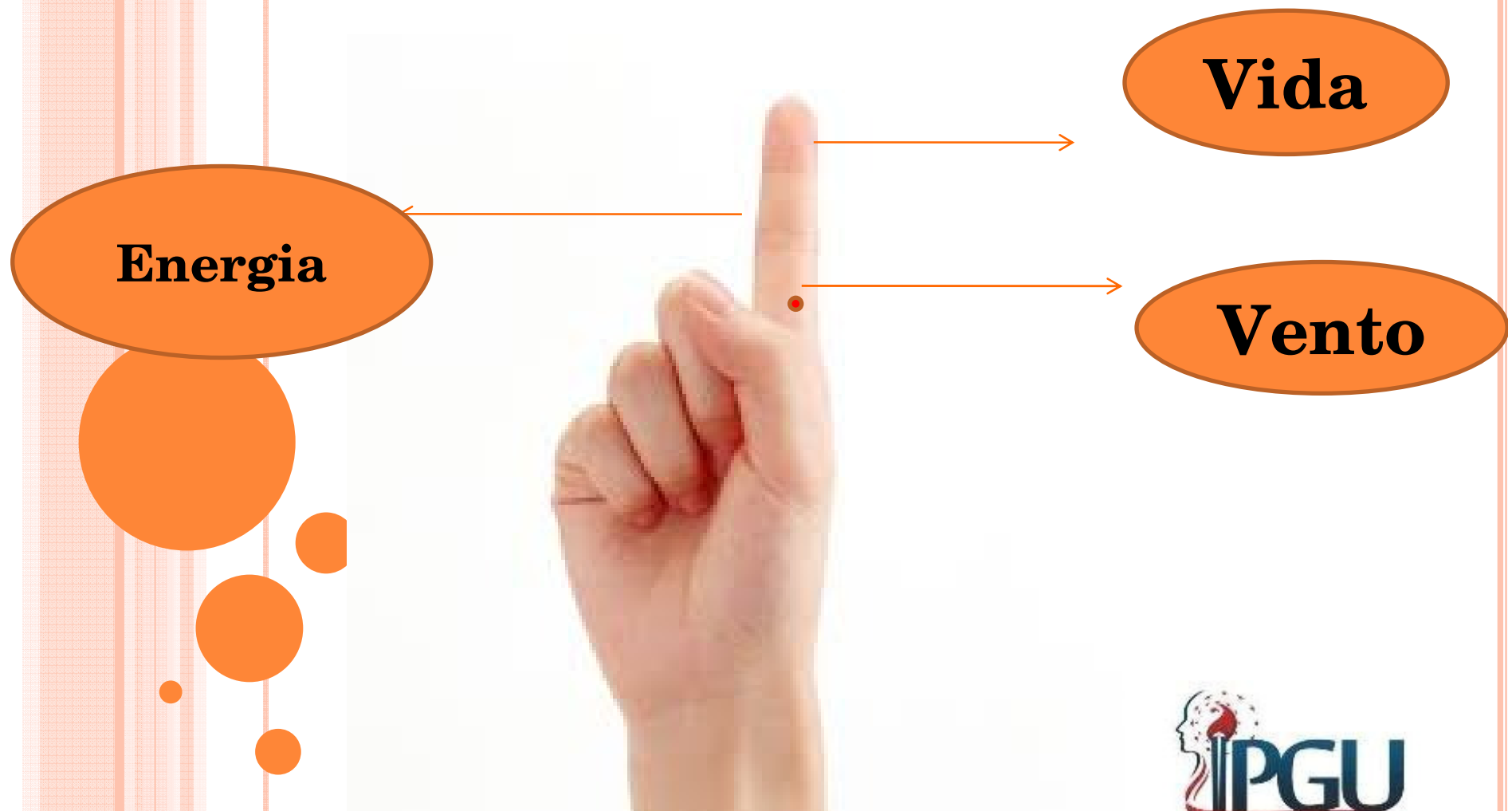


TIPO 1:

- Pinta vermelha em forma de ponto
- Desequilíbrio digestivo
- Criança deixa de comer ou beber
- Cólicas intestinais
- Gases e borborismos
- Criança chora e barriga inchada



ADUANEIRA TIPO 1

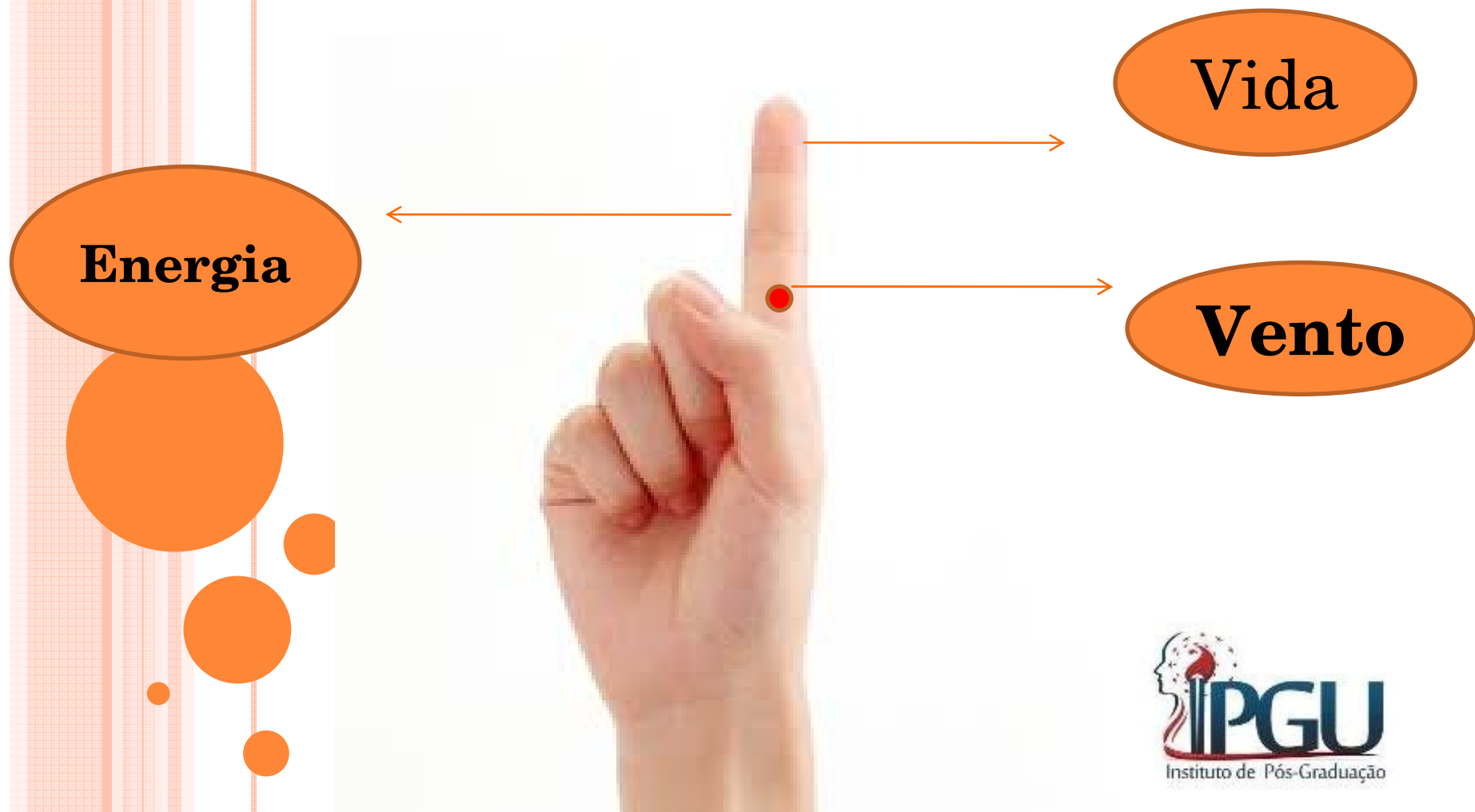


ADUANEIRA TIPO 2:

- Pinta vermelha maior
- Criança com sintomas anteriores e apresenta febre
- Tratamento imediato para recompor relações entre intestinos e estômago



ADUANEIRA TIPO 2



ADUANEIRA TIPO 3:

- Há uma mancha avermelhada grande, o que significa dor no estômago e intestino preso
- Criança sente frio e calor e não consegue evacuar ou vomitar
- Tratamento tem como base o estômago



ADUANEIRA

Energia

Vida

Vento

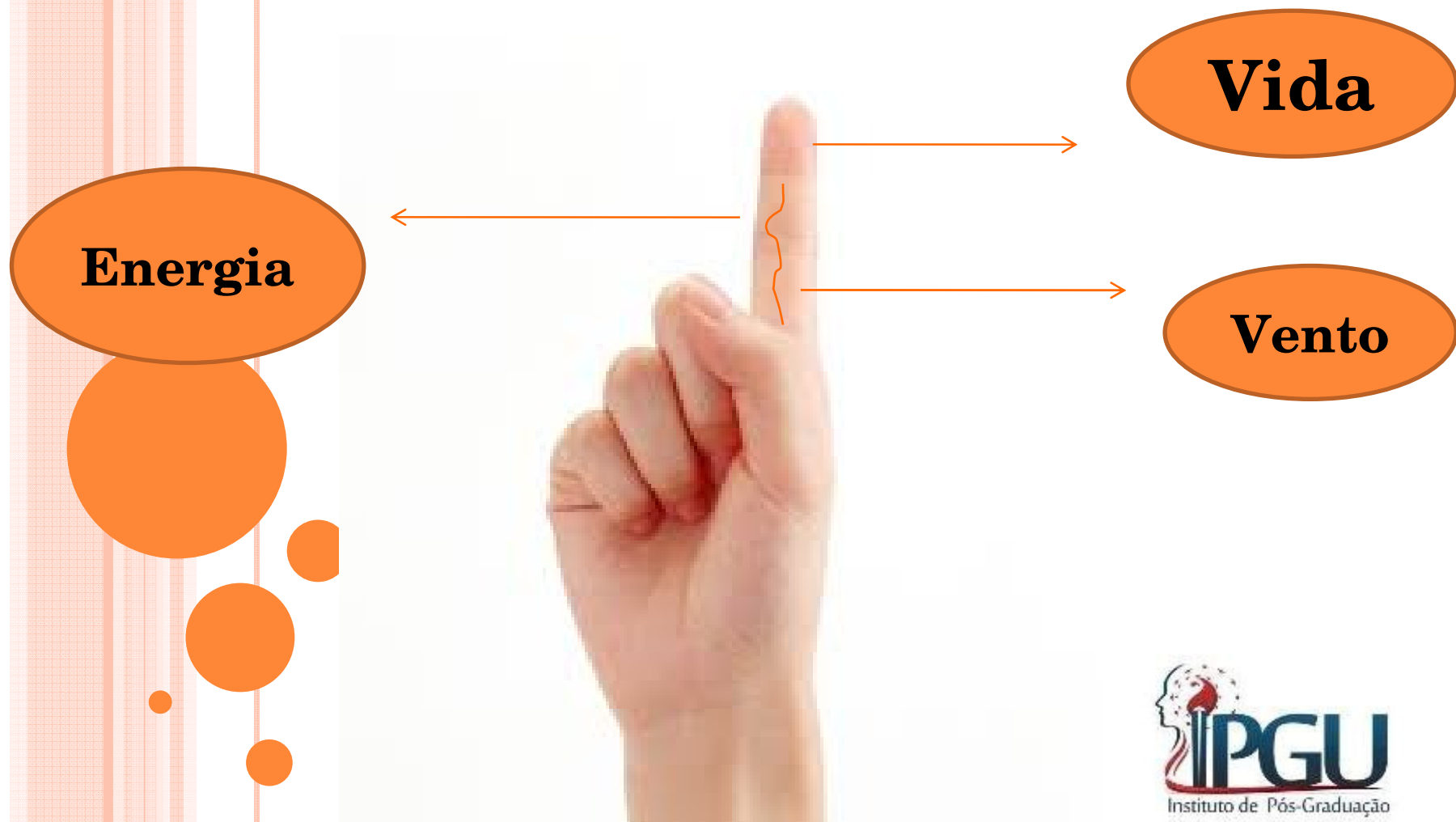


TIPO 4

- Presença do “Caminho da Serpente”
- Criança sente queimação no estômago, sede e desconforto interno
- Tratar Estômago



ADUANEIRA TIPO 4



ADUANEIRA TIPO 5

- Entrada de sinal na “Aduana da Vida”
- Criança com dificuldade para respirar, tem muito sono, dorme muito e não come, ou se alimenta muito pouco
- Reverter a saúde do Estômago para aliviar o sintoma



ADUANEIRA TIPO 5

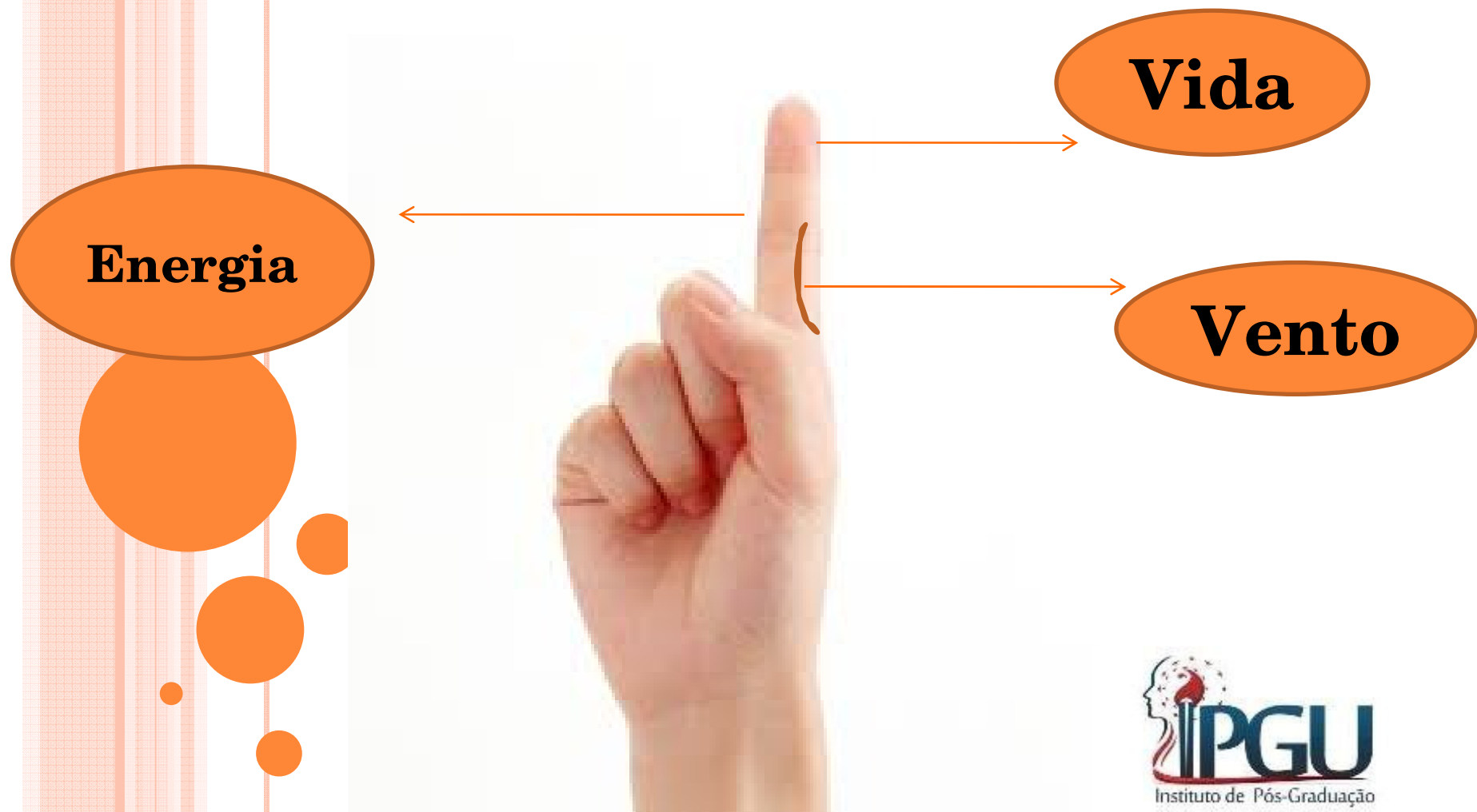


ADUANEIRA TIPO 6

- Curva em arco para o dedo médio
- Criança apresenta urina avermelhada, tosse e irritação mental com suor profuso
- Necessita tratar o coração e o pulmão liberando a passagem do ar e do Qi



ADUANEIRA TIPO 6

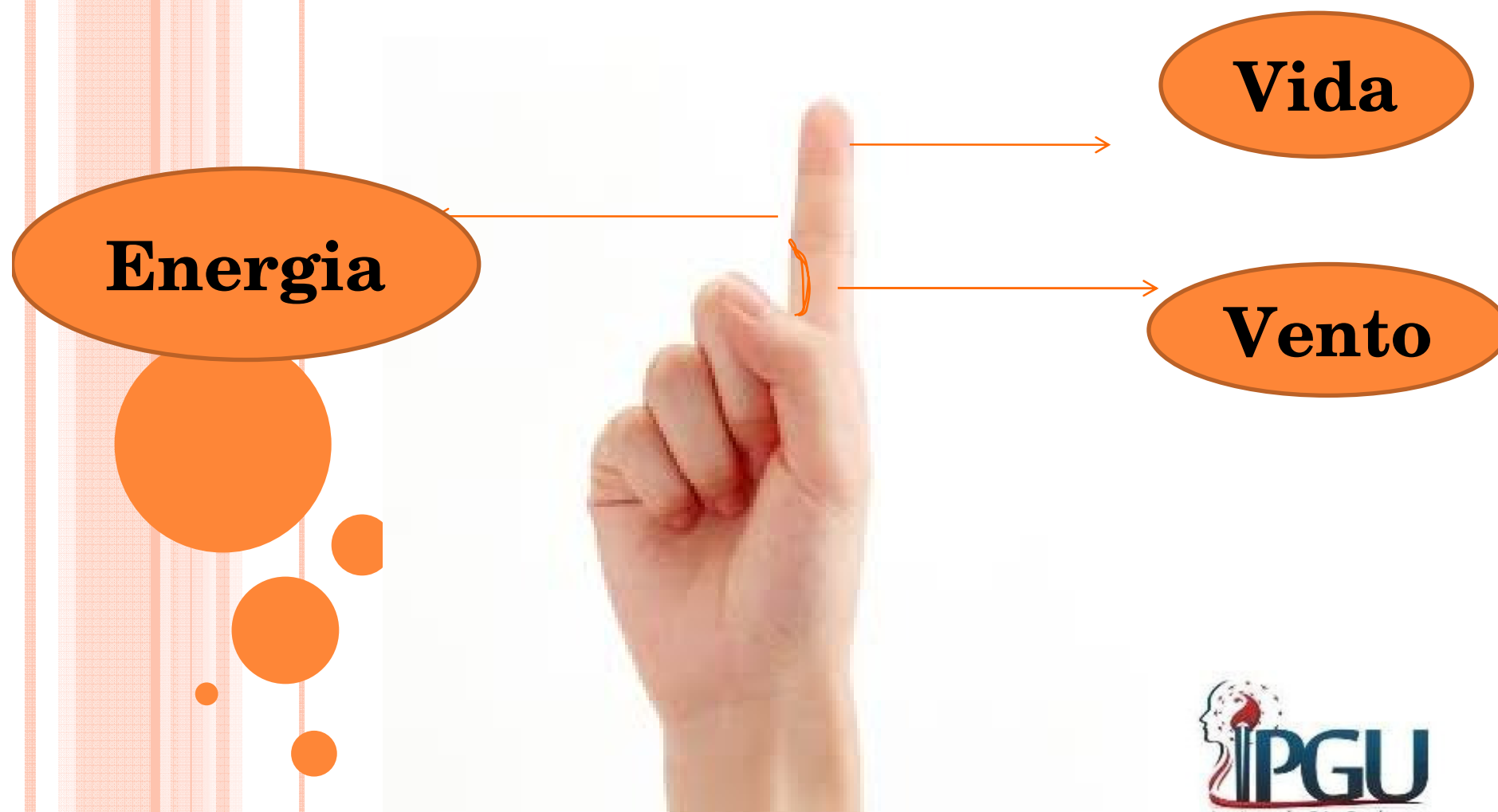


ADUANEIRA TIPO 7

- Curva em arco oposta ao dedo médio
- A criança sente calor, a mente fica irritada, há febre
- A criança não consegue se alimentar devido a baixa energia e do Qi no organismo



ADUANEIRA TIPO 7

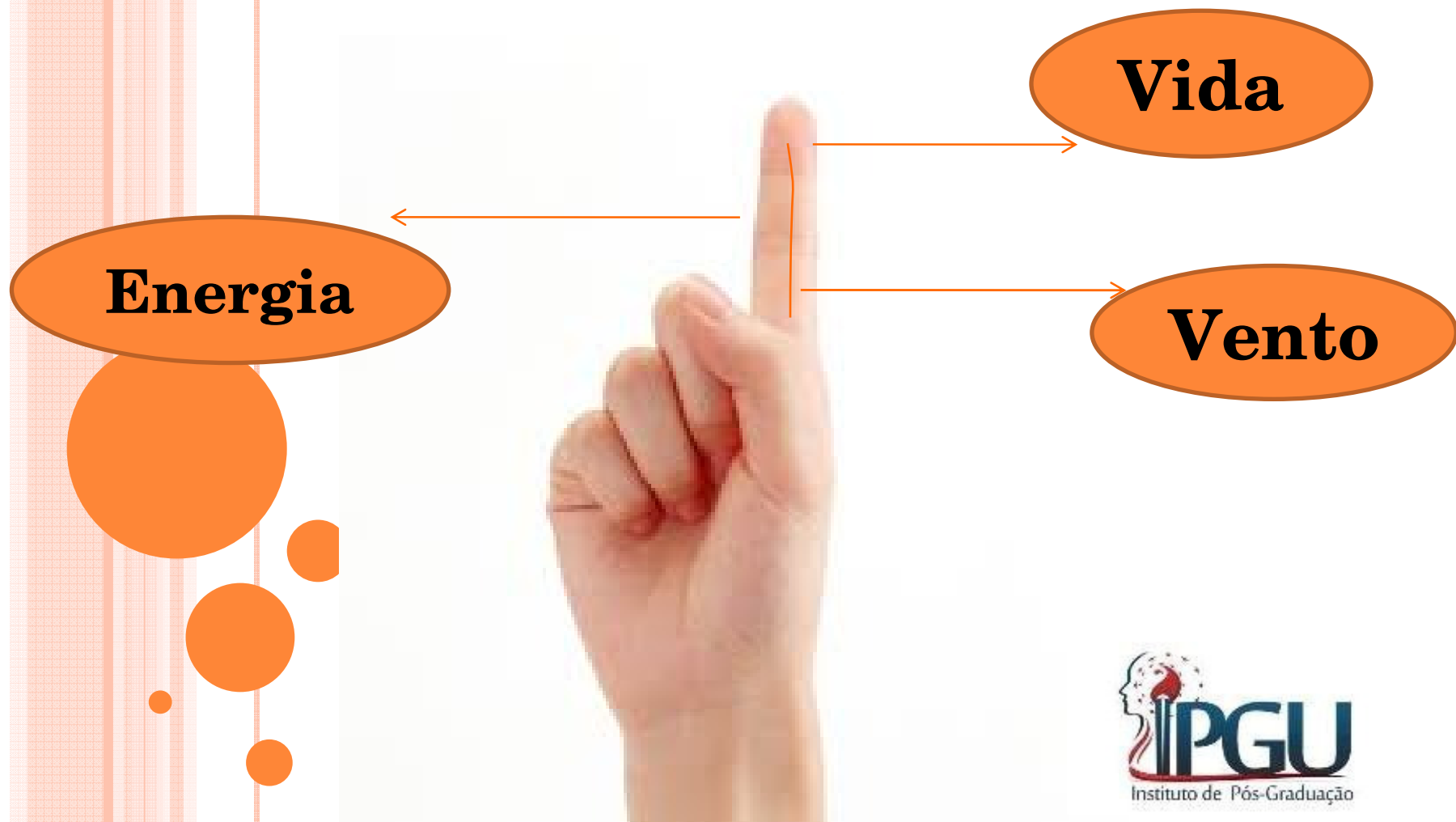


ADUANEIRA TIPO 8

- **Forma de lança, ataque de energia maléfica gerando tremores**



ADUANEIRA TIPO 8



ADUANEIRA TIPO 9

- Calor no coração e fígado tornando-se extremo
- A criança se torna exausta, não conseguindo se alimentar o suficiente.
- O Shonishi é suficiente para tratar esta afecção



ADUANEIRA 9



ADUANEIRA TIPO 10

- Forma de escama de peixe, a figura é extensa no dedo em sua aparência
- A criança torna-se muito ativa e não consegue se alimentar corretamente



ADUANEIRA 10

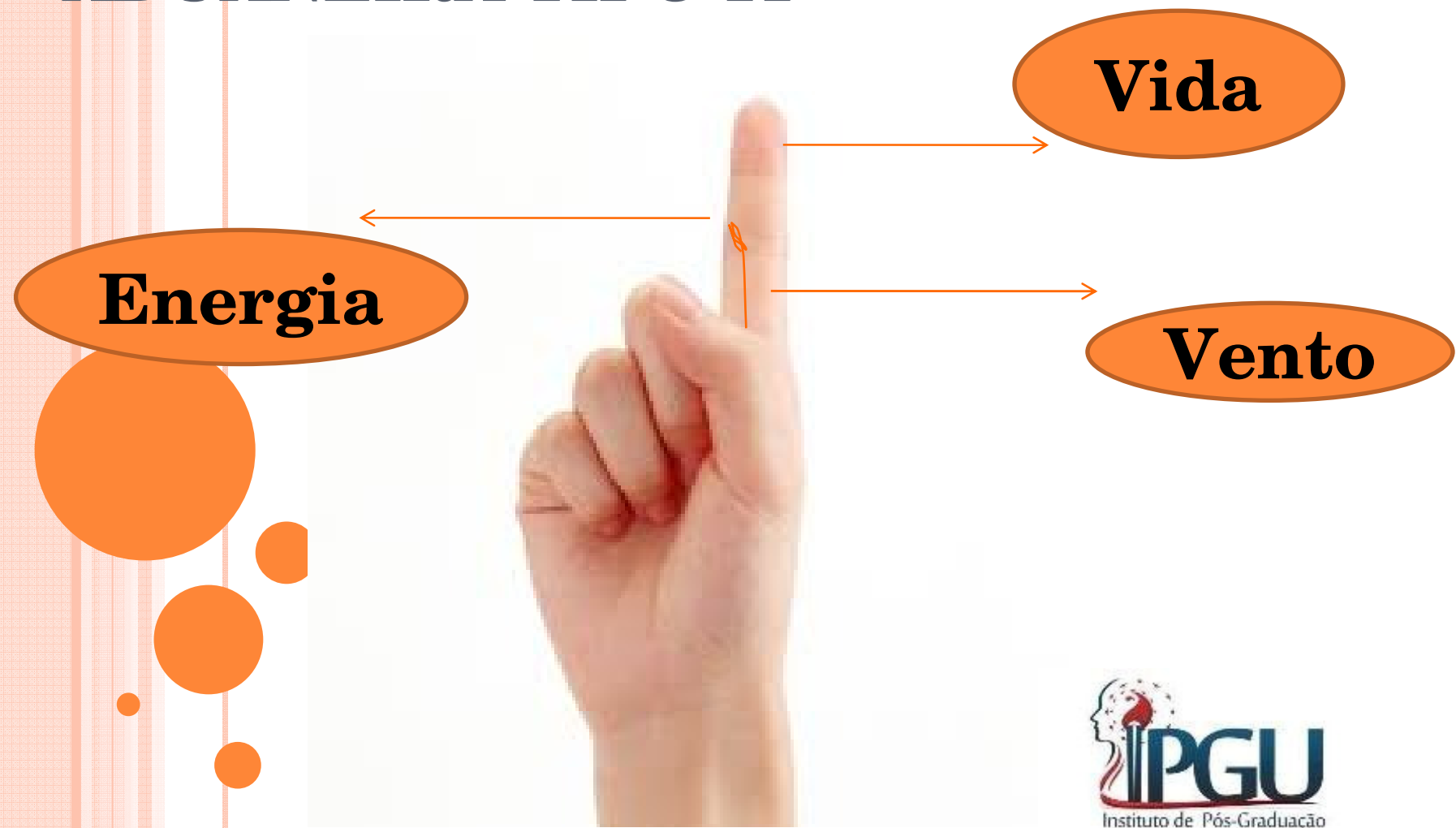


ADUANEIRA TIPO 11

- **Tipo língua de cobra, este sinal demonstra vazio interior, é de difícil tratamento**



ADUANEIRA TIPO 11



ADUANEIRA TIPO 12



- **Linha d'água , significa perda de apetite e enfraquecimento, choro noturno e muita sede**



ADUANEIRA TIPO 12

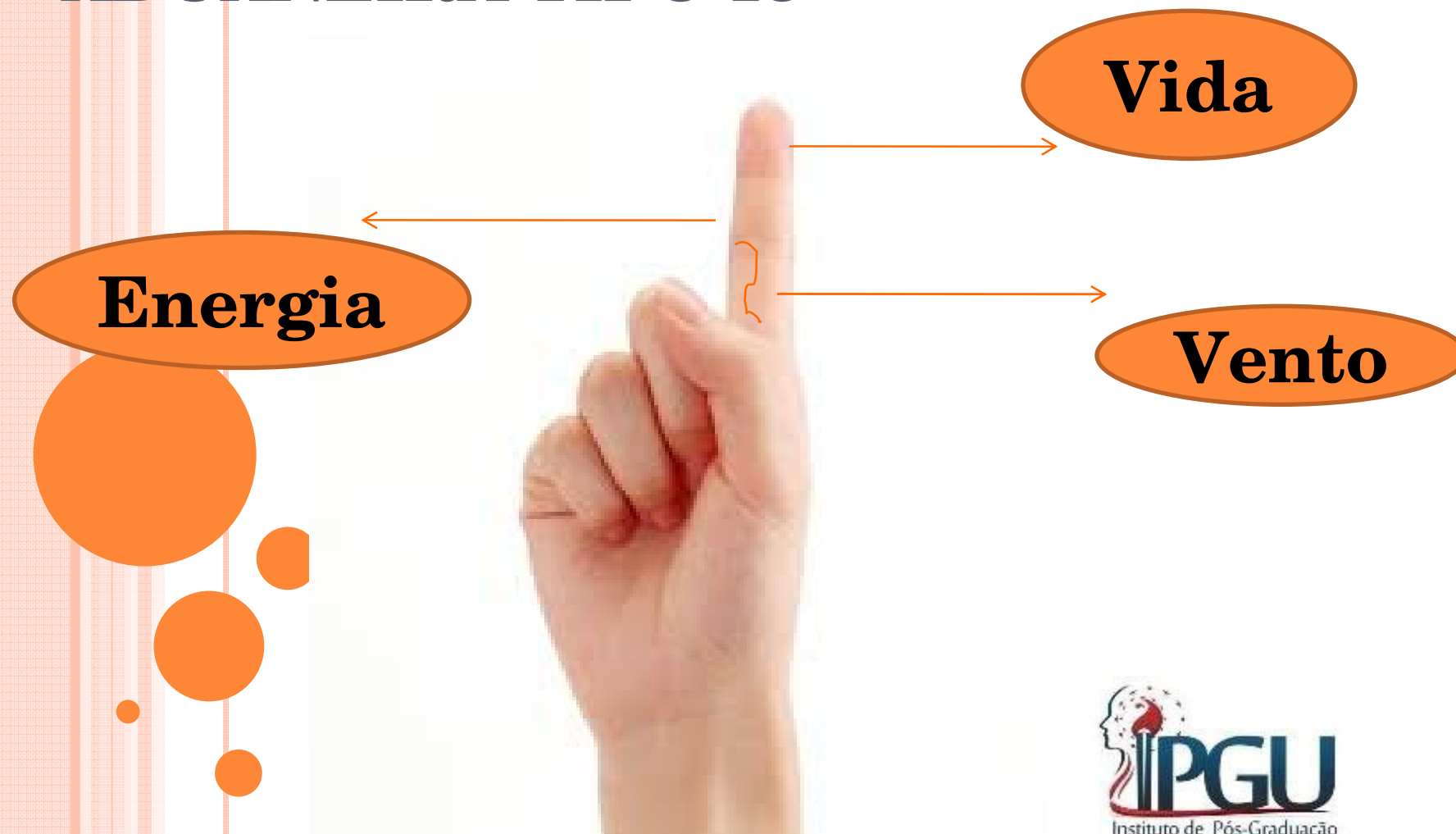


ADUANEIRA TIPO 13

**○ Linha do vento,
significa ataque do
vento do fígado e
necessidade de
tratamento imediato
na criança**



ADUANEIRA TIPO 13



ADUANEIRA TIPO 14

○ **Caminho do inseto,
significa
desequilíbrio do
Fígado**



ADUANEIRA TIPO 14



ADUANEIRA TIPO 15

- **Cicatriz fria**
- **Ataque do frio, dores abdominais**



ADUANEIRA TIPO 15

Energia

Vida

Vento



ADUANEIRA TIPO 16

○ Caminho do inseto



ADUANEIRA TIPO 16

Energia

Vida

Vento



ADUANEIRA TIPO 17

**○Cicatriz sinuosa,
define problemas no
coração**



ADUANEIRA TIPO 17



ADUANEIRA TIPO 18

**○ Escamação do
dedo, significando
problemas
pulmonares**



ADUANEIRA TIPO 18

Energia

Vida

Vento



ADUANEIRA TIPO 19

**○ Sinal
penetrando nos
três níveis das
aduanas**

○ Caso grave



ADUANEIRA TIPO 19

Energia

Vida

Vento

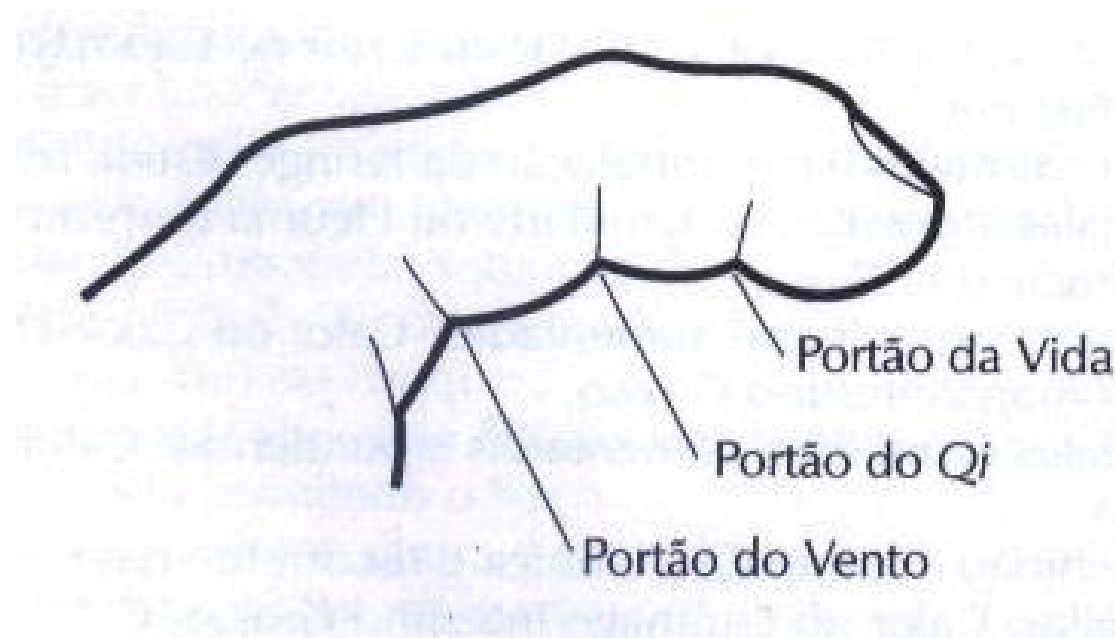


○ Veias do Dedo
Indicador utilizadas
para Diagnóstico de
Doenças Agudas,
através das três
pregas do dedo
indicador



ADUANEIRAS

AVALIAÇÃO PELA INSPEÇÃO EM CRIANÇAS ATÉ 3 ANOS



- **Indicador Direito: Meninos**
- **Indicador Esquerdo: Meninas**



MÉTODO



**Realiza-se a fricção
(massagem) do
respectivo dedo e em
seguida faz-se a
observação, das veias
que surgem dos lados
do dedo**



AVALIAÇÃO

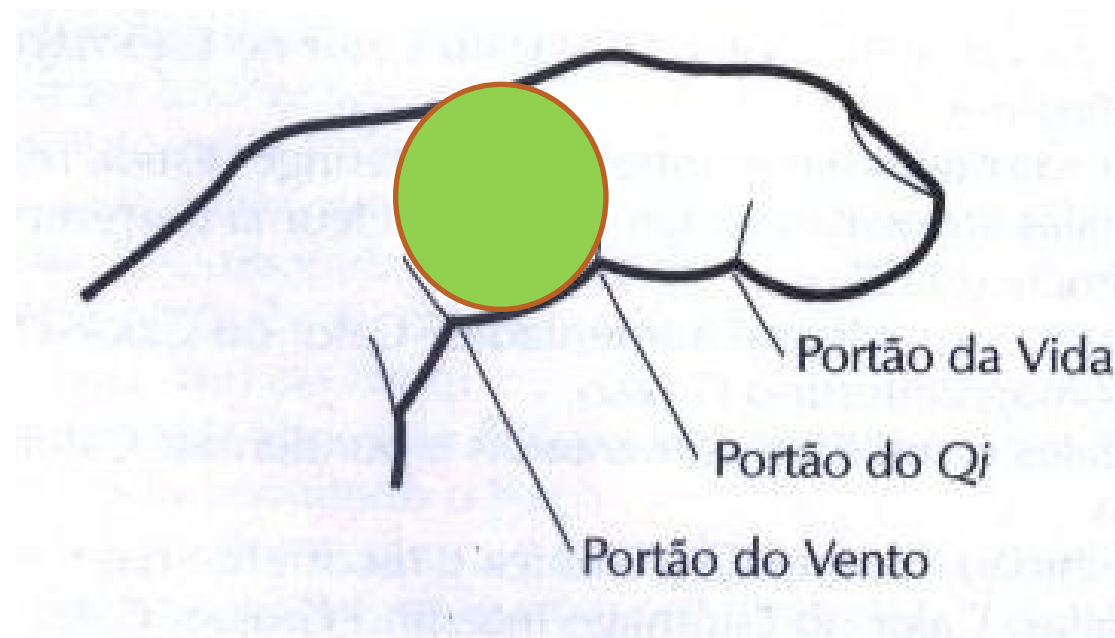


○ Observação das veias é realizada em crianças com menos de três anos para avaliar a gravidade das doenças



ADUANEIRAS

AVALIAÇÃO PELA INSPEÇÃO EM CRIANÇAS ATÉ 3 ANOS



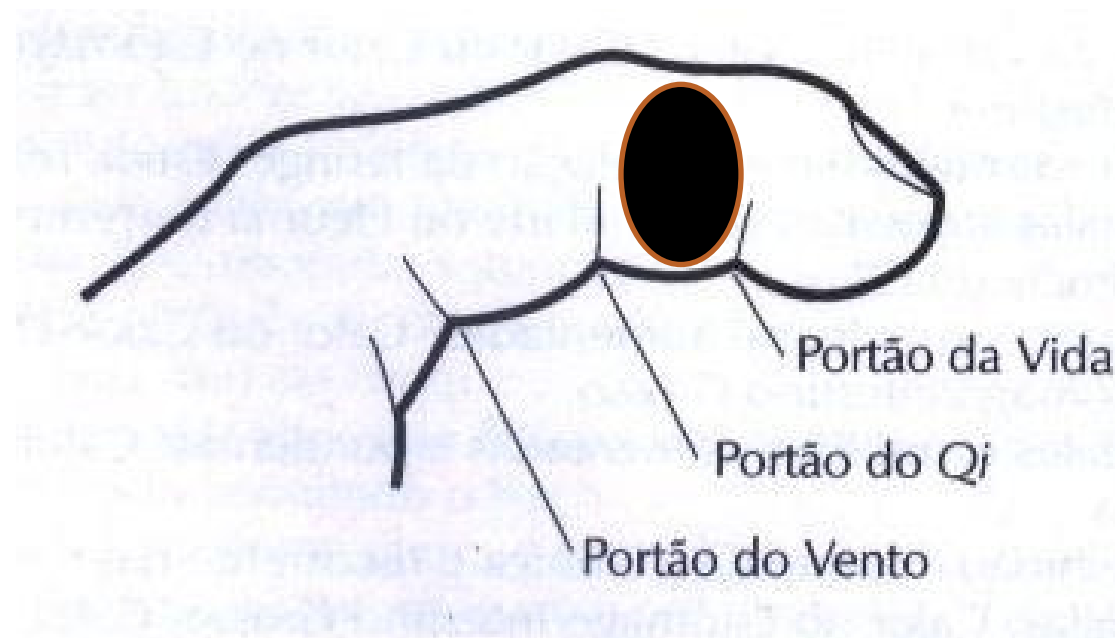
PORTÃO DO VENTO

○ Fator Patogênico
somente nos canais
de conexão (LO),
condição benigna
de rápida cura



ADUANEIRAS

AVALIAÇÃO PELA INSPEÇÃO EM CRIANÇAS ATÉ 3 ANOS



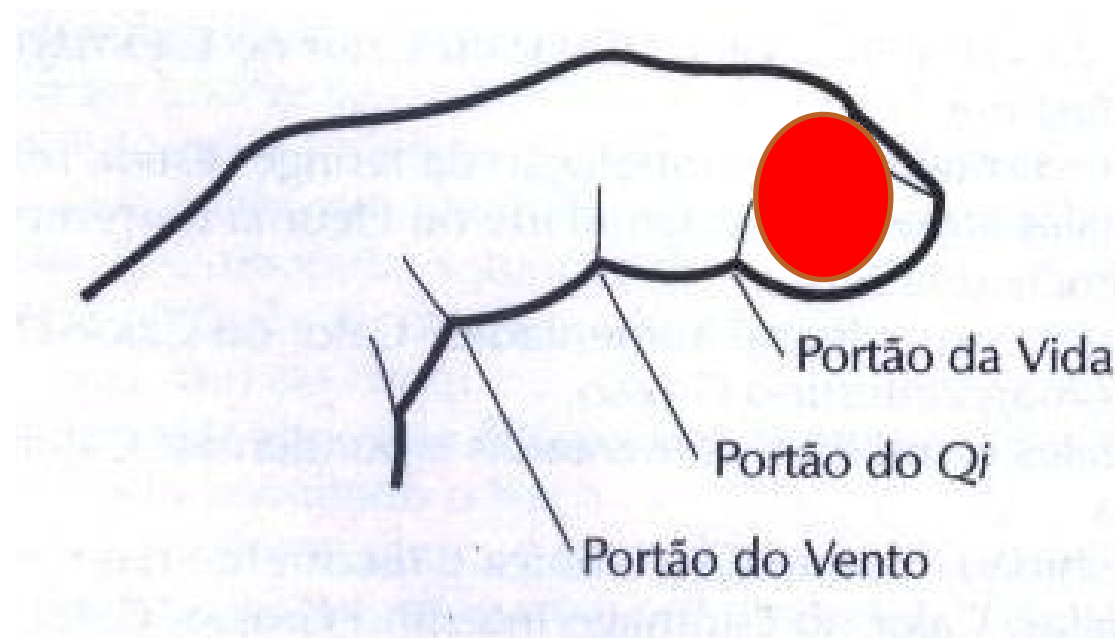
PORTÃO DO QI

○ Fator Patogênico
somente nos Canais
Principais, sendo
mais profundo e a
condição e mais
grave



ADUANEIRAS

AVALIAÇÃO PELA INSPEÇÃO EM CRIANÇAS ATÉ 3 ANOS



PORTÃO DA VIDA

○ Fator Patogênico
está nos órgãos
internos, sendo
profundo e há risco
de vida



CRITÉRIOS A SEREM AVALIADOS

- **A) Profundidade da cor**
- **B) Intensidade da cor**
- **C) Cor real**
- **D) Movimentos das veias**
- **E) Concentração da Cor**
- **F) Comprimento das Veias**
- **G) Espessura**



CRITÉRIOS A SEREM AVALIADOS

- **A) Profundidade da cor:**
- **Se refere a visibilidade das veias no dedo.**
- **Se superficiais= doença no exterior**
- **Se profundas= doença no interior , ou um fator externo se tornou interno**



CRITÉRIOS A SEREM AVALIADOS

- **B) Intensidade da cor:**
- **Espessura;**
- **Veias finas: Benigna**
- **Veias Grossas: Doenças Grave**
- **Obs: Se após a massagem desaparecerem facilmente indica insuficiência, caso contrário excesso**

CRITÉRIOS A SEREM AVALIADOS

- **C) Cor real:**
- **Vermelho vivo: invasão de Vento-Frio/Vento Calor**
- **Rubros Púrpuras: Calor Interno**
- **Roxo Azuladas: Vento Calor (Fígado)
Convulsões**



CRITÉRIOS A SEREM AVALIADOS

- **A) Profundidade da cor**
- **B) Intensidade da cor**
- **C) Cor real**
- **D) Movimentos das veias**
- **E) Concentração da Cor**
- **F) Comprimento das Veias**
- **G) Espessura**



CRITÉRIOS A SEREM AVALIADOS

- **C) Cor real:**
- **Vermelho Claro: Frio por Vazio**
- **Esbranquiçadas: Deficiência Nutricional da infância**
- **Amareladas: condições do Baço**
- **Roxas Escuras: obstrução dos canais de conexão de sangue**

CRITÉRIOS A SEREM AVALIADOS

- **D) Movimentos das veias:**
- **Veia grossa que pulsa fortemente, de forma irregular, parece congestionada, podendo indicar:**
- **estagnação do Qi**
- **Estagnação do Xue**
- **Estagnação de Umidade e Fleuma**
- **Retenção de alimentos**

CRITÉRIOS A SEREM AVALIADOS

- **E) Concentração da Cor:**
- **Quanto mais concentrada for a cor mais grave é a doença**
- **Quanto mais concentrada indica plenitude**
- **Menos concentrada indica Vazio**

CRITÉRIOS A SEREM AVALIADOS

○ F) Comprimento das Veias:

○ Veias longas:

*** Doença evoluindo**

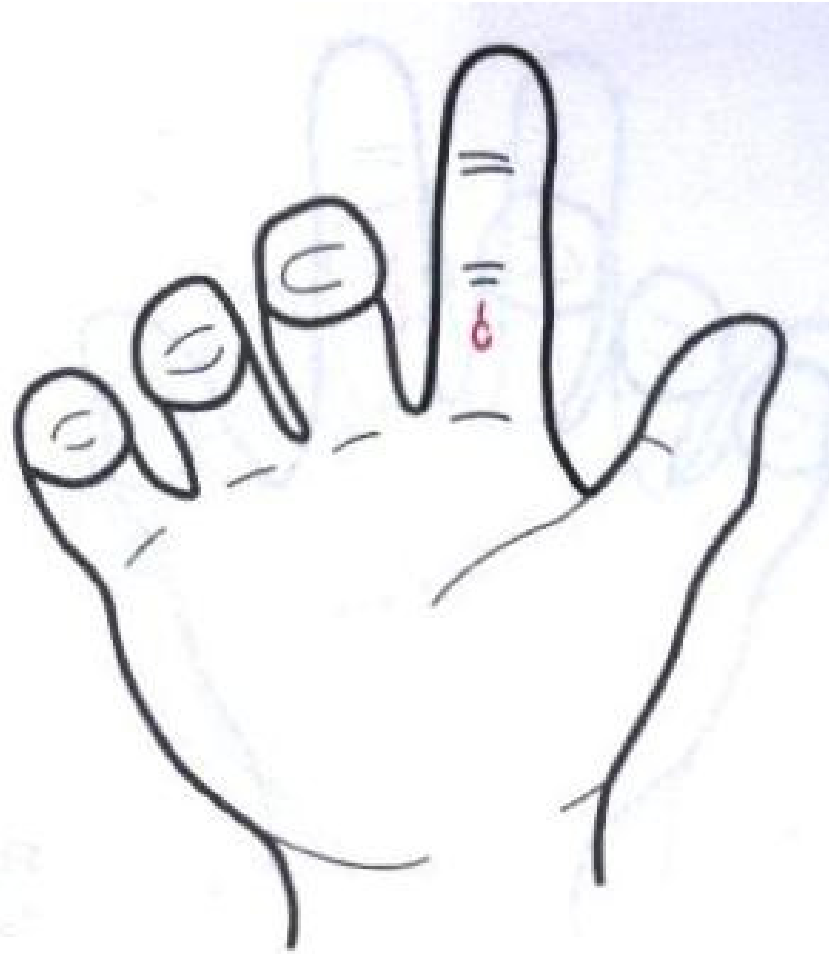
○ Veias Curtas:

*** Doença retrocedendo**

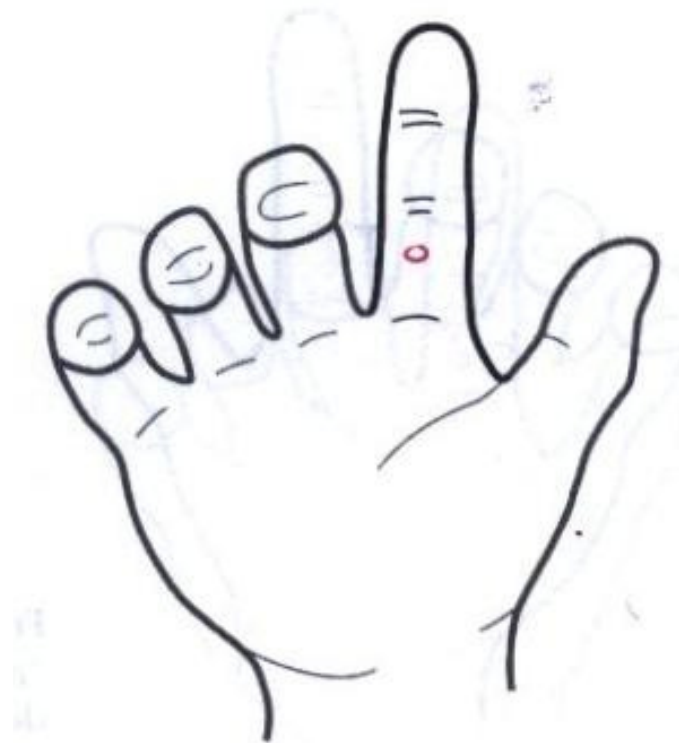
o Pregas



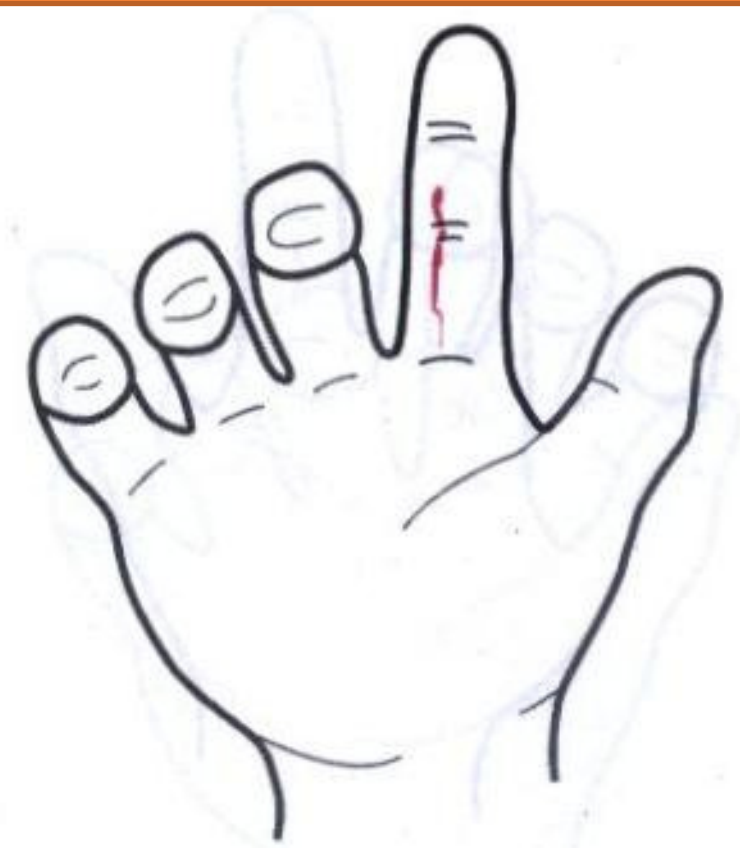
PÉROLA LONGA: DISTÚRBIO DE ACÚMULO



PÉROLA FLUENTE: CALOR INTERNO



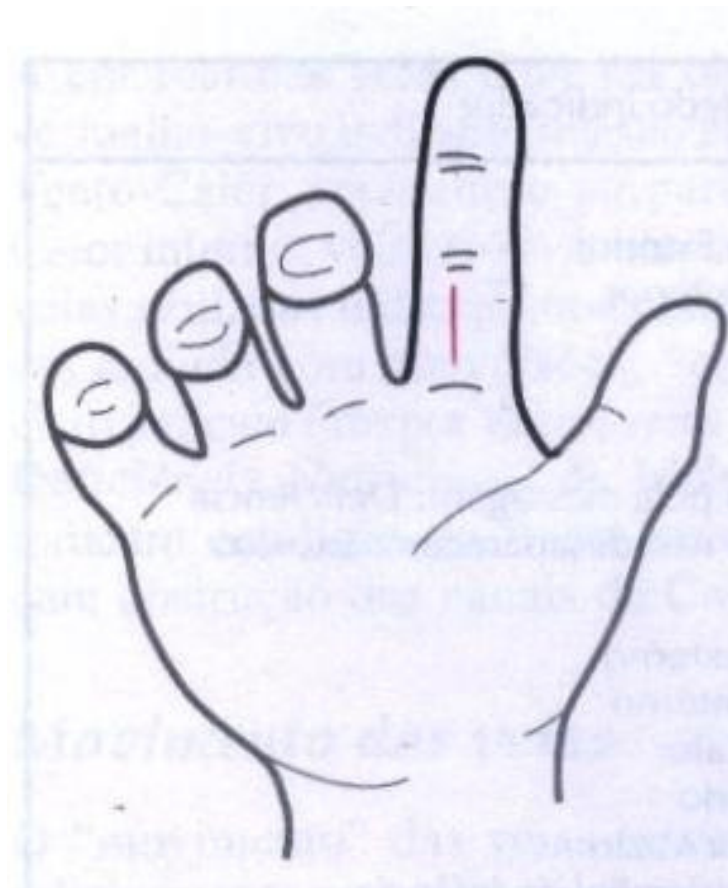
Serpente Fugindo: Digestivo com vômitos e diarréia



SERPENTE RETORNANDO: DISTÚRBIO DE ACÚMULO



PREGA EM AGULHA: FLEUMA E CALOR



TRÊS PREGAS: (IDEOGRAMA) TOSSE CRÔNICA



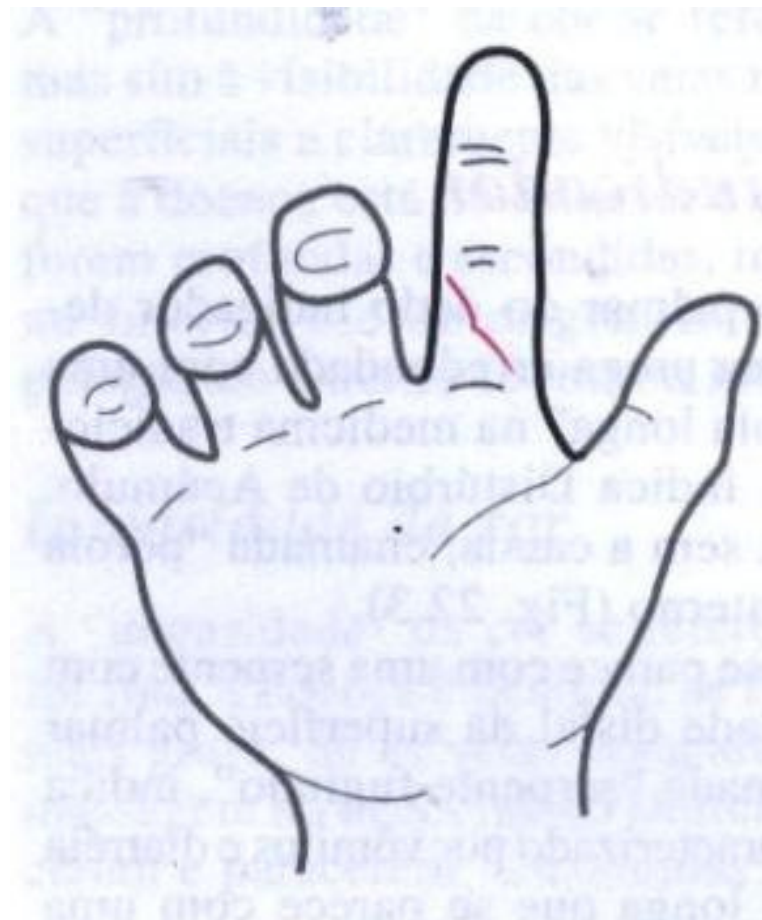
PREGA COM RAMIFICAÇÃO: VENTO DO FÍGADO E CONVULSÃO



PREGA DIAGONAL: DO RADIAL PARA ULNAR INVASÃO EXTERNA DE VENTO FRIO



PREGA DIAGONAL DO ULNAR PARA RADIAL INVASÃO EXTERNA DE FRIO



PREGA ARCO VOLTANDO PARA DENTRO: INVASÃO EXTERNA DO VENTO



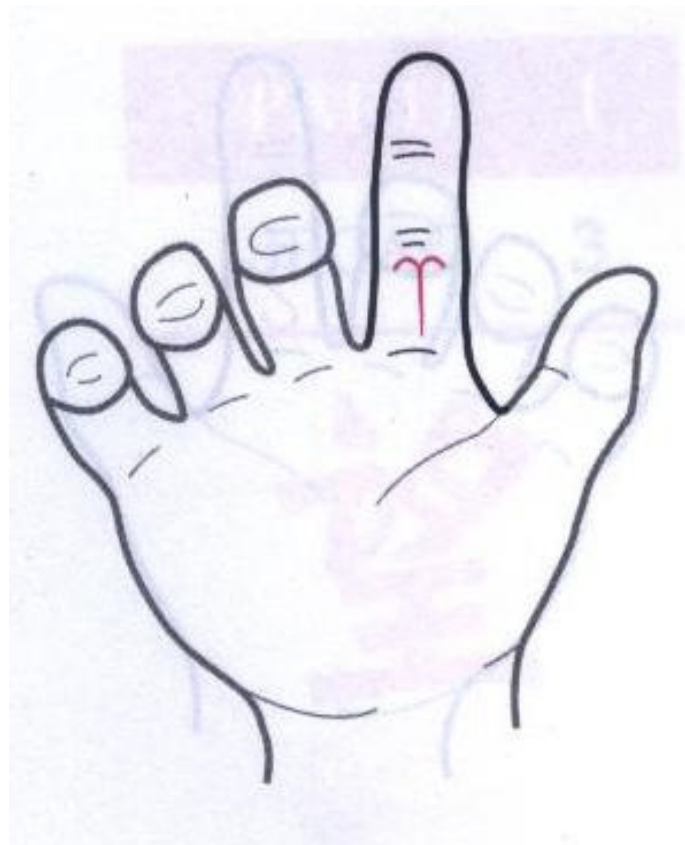
PREGA ARCO VOLTADA PARA FORA: INDICA FLEUMA E CALOR



PREGA EM LANÇA: FLEUMA E CALOR



**PREGA COM EXTREMIDADE EM
FORMA DE GANCHO:
DEFICIÊNCIA DO YANG DO
ESTÔMAGO E DO BAÇO COM FRIO
INTERNO**



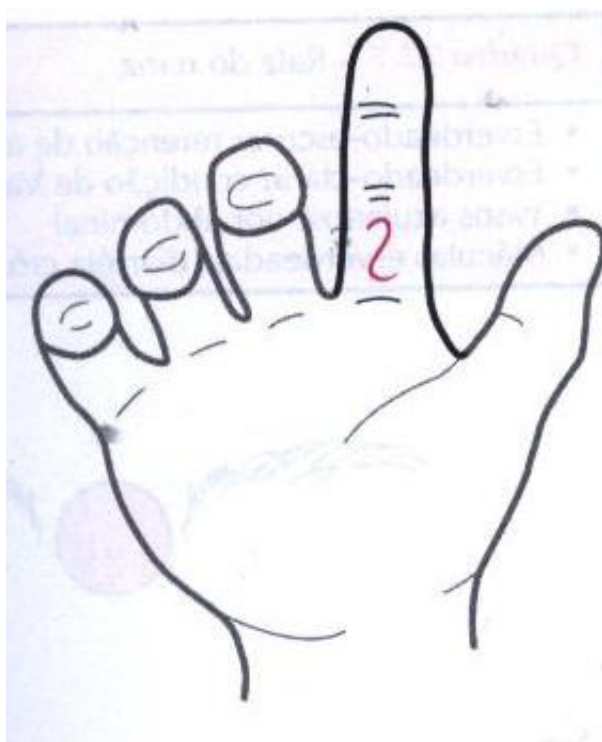
PREGA VERTICAL LONGA: EXCESSO DE FÍGADO (VENTO DO FÍGADO COM DEFICIÊNCIA GRAVE DO BAÇO



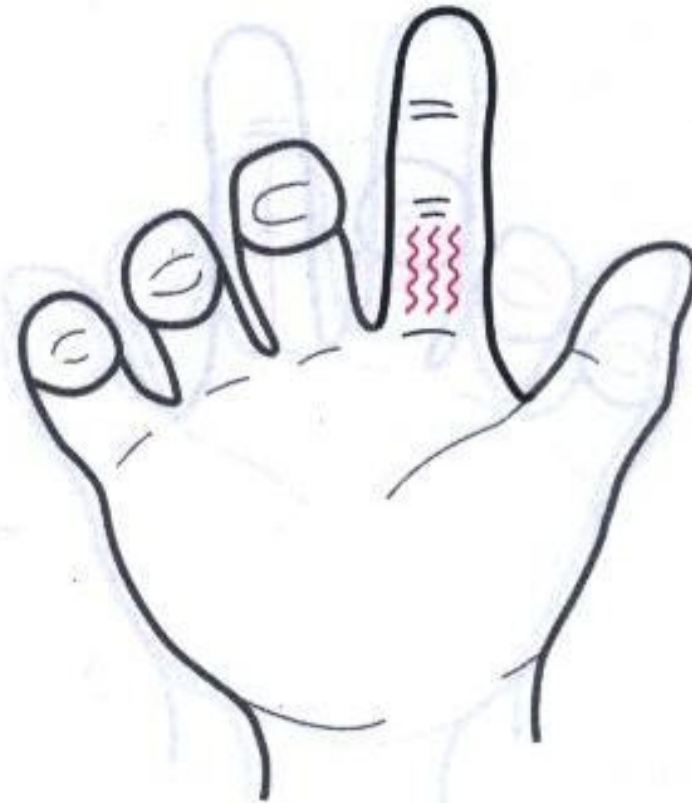
PREGA EM VERME: DISTÚRBO DE ACÚMULO



PREGA CURVA: VENTO DO FÍGADO



TRÊS PREGAS SINUOSAS VERMINOSE INTES



PREGA EM ESPINHA DE PEIXE: VENTO DO FÍGADO E CONVULSÃO



B) AVALIAÇÃO DA REGIÃO TEMPORAL

- Observar a qualidade da dilatação na área temporal:
- **Vermelho-Claro:** ataque do frio e calor e se encontra na superfície, geralmente com sinal que se manifesta na aduaneira
- **Vermelho escuro:** obstrução dos canais pelo frio
- **Roxo:** doença se encontra em profundidade
- **Branco:** estado emocional alterado
- **Preto/Amarelo:** doença grave, ampla de difícil cura



C) AVALIAÇÃO DOS OLHOS



- **Observar a esclerótica,
buscando coloração
avermelhada ou azulada**



C) AVALIAÇÃO DOS OLHOS

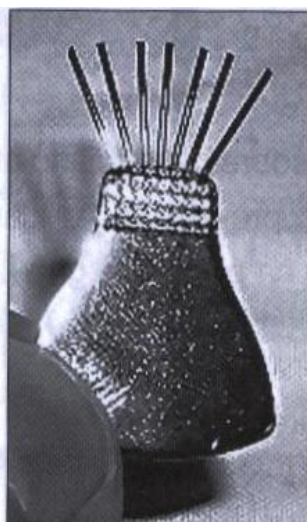
- **Vermelho escuro**: demonstra obstrução dos canais pelo frio
- **Roxo**: doença em profundidade
- **Branco**, estado emocional abalado
- **Preto/Amarelo**: doença ampla de difícil cura



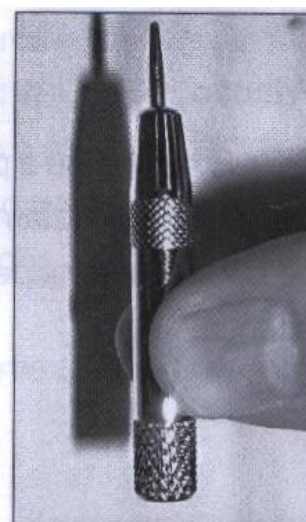
INSTRUMENTOS DO SHONISHI



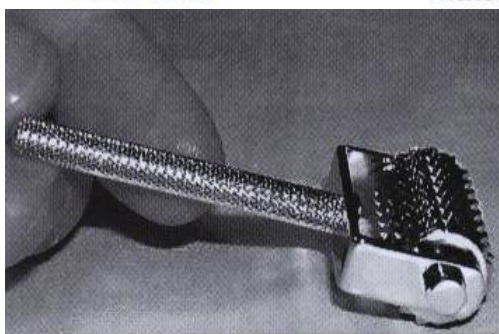
Shoto-shin



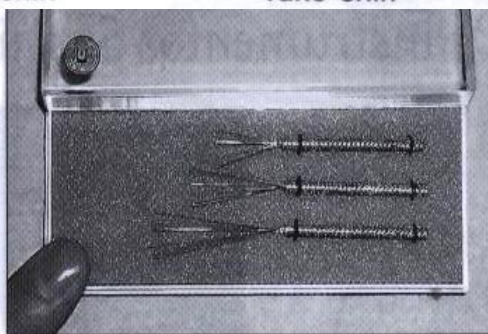
Matsuba-shin



Yuko-shin



Roller



Hoki-shin



MÉTODO DE TRATAMENTO

- A) Pressão por Contato
- B) Percussão
- C) Fricção
- D) Corte



MÉTODO DE TRATAMENTO

- A) Pressão por Contato: método mais comum, tocar a ponta da agulha na pele sem introduzir, pressionar suavemente os pontos durante dez segundos em cada .
- Escolher um total de 5 a 6 pontos em todo o corpo (para bebes)



MÉTODO DE TRATAMENTO

- B) Percussão: estímulo rítmico e de pressão rápida, acompanhando o caminho do meridiano durante 20 segundos (método específico para tratamento de diarreia).



MÉTODO DE TRATAMENTO

- C) Fricção: fricciona-se a pele sobre o meridiano até alcançar a cor vermelha
- Serve de tratamento preventivo
- Aplicando fricção diariamente no bebê (dorso superior) nas ocasiões de gripes, e serve para prevenir de gripes em épocas das mesmas



MÉTODO DE TRATAMENTO

- A) Pressão por Contato
- B) Percussão
- C) Fricção
- D) Corte



MÉTODO DE TRATAMENTO



○ D) Corte:

- Produz um leve corte para extrair sangue
- Utilizar sempre em casos de emergências e em áreas bem
- O ponto IG2 (sangria) em crianças alivia sintomas de neurose



MANIPULAÇÃO DA AGULHA DE PRATA

- Agulha de Prata de pronta romba
- Paralelo ao meridiano ou ponto com o dedo polegar, pressionando-a.
- Aplique manipulação de torque e pistonagem durante 10 segundos
- Bom para gripe, distúrbio gastrointestinal e dor abdominal (cólica)



MANIPULAÇÃO DA AGULHA DE PRATA

- O tratamento dura de de 5 a 10 minutos em média. Comum a bebes, infantes e idade escolar
- O número de sessões poderá ser de 5 a 6 vezes consecutivas
- Não e deve utilizar estímulos excessivos, que pode ser desfavorável ou não produzir nenhum efeito



CRIANÇA NA IDADE DE SETE MESES OU MAIS SÃO TRATADAS SEGUINDO UMA ORDEM SEQUENCIAL

- 1- Costas : pontos da bexiga e VG12
- 2- Ombros e pescoço B10 e Vb21
- 3- Peito e Abdomem VC, subcostal e para umbilical
- 4- Braços e Pernas (meridianos)
- 5- Retorne á area das costas no final



CRIANÇA NA IDADE DE SETE MESES OU MAIS SÃO TRATADAS SEGUINDO UMA ORDEM SEQUENCIAL

