

MERIDIANO DIVERGENTE

JING BIE



ESCUELA CHILENA DE ACUPUNTURA

DIANA JAURE ARAYA

KINESIOLOGA & ACUPUNTURISTA

UNIVERSIDAD SANTIAGO DE CHILE

WFAS FEDERACIÓN MUNDIAL DE ACUPUNTURA Y MOXIBUSTION, BEIJING CHINA



CONTENIDO



Meridianos divergentes (JING BIE) o Distintos

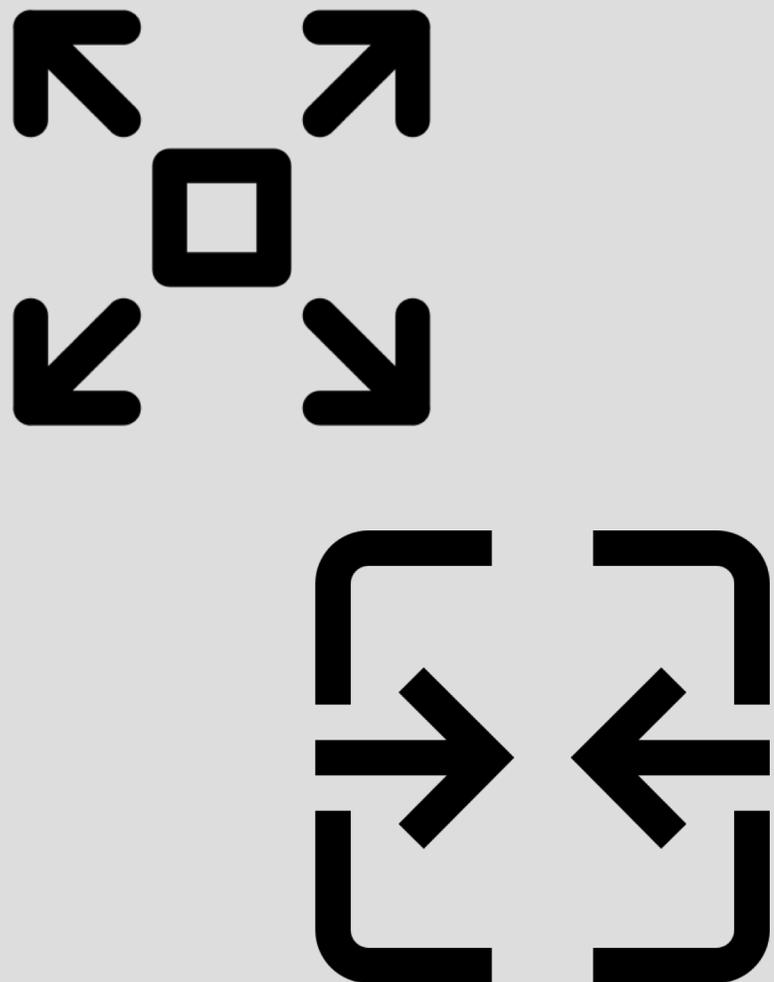
- Características
- Patrón de circulación de los Jing Bie
- Recorrido de canales divergentes
- Funciones de los canales divergentes
- Paper Jing Bie y fascia





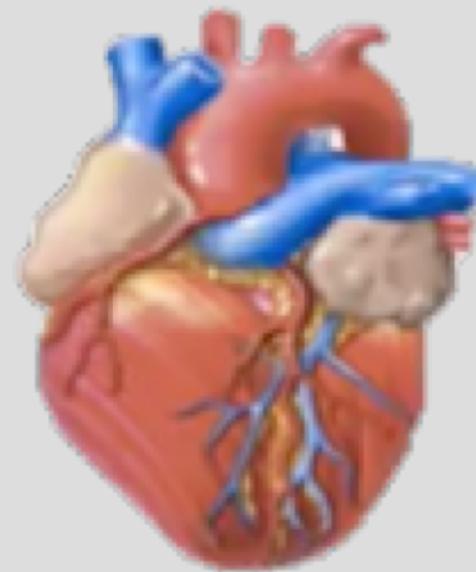
JING BIE

Características



- Li: Separar
- Lu: penetrar
- Chu: salir
- He: unir

Los divergentes, a diferencia de los vasos Luo, no tienen sintomatología propia





JING BIE

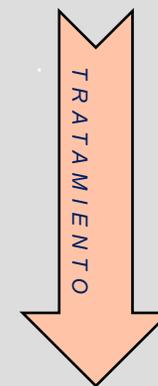
Características

- **NO** tienen sus propios puntos → **AUNQUE**
- **NO** tienen su propia patología
- **NO** etiología, patología o tratamiento de los canales Divergentes
- **NO** tienen una patología separada de la de los canales Principales



*Los pares de canales divergentes
Yin-Yang tienen*

Puntos de Convergencia



**Puntos de los
canales Principales**



PATRÓN DE CIRCULACIÓN DE LOS CANALES DIVERGENTES



JING BIE son más profundos que los canales
principales

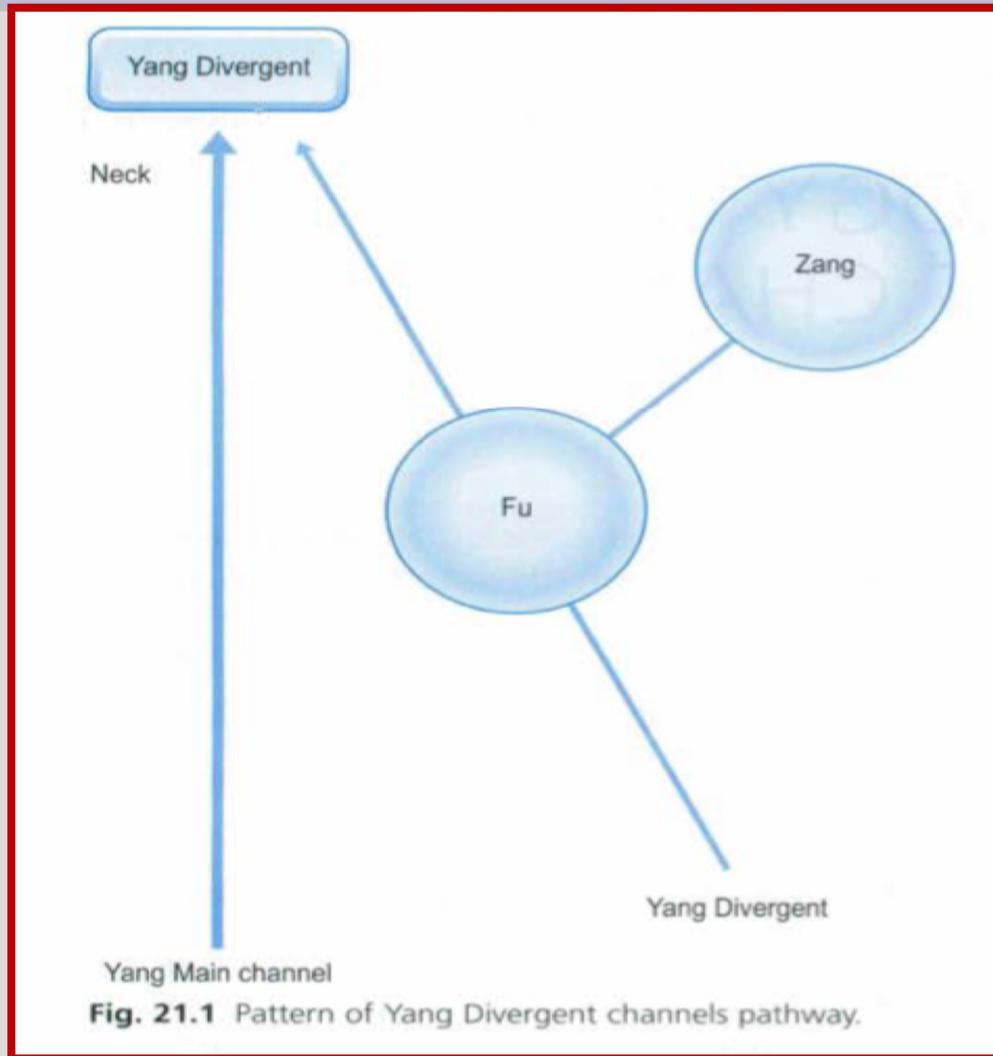


Todos comienzan cerca del extremo inferior de los
canales principales

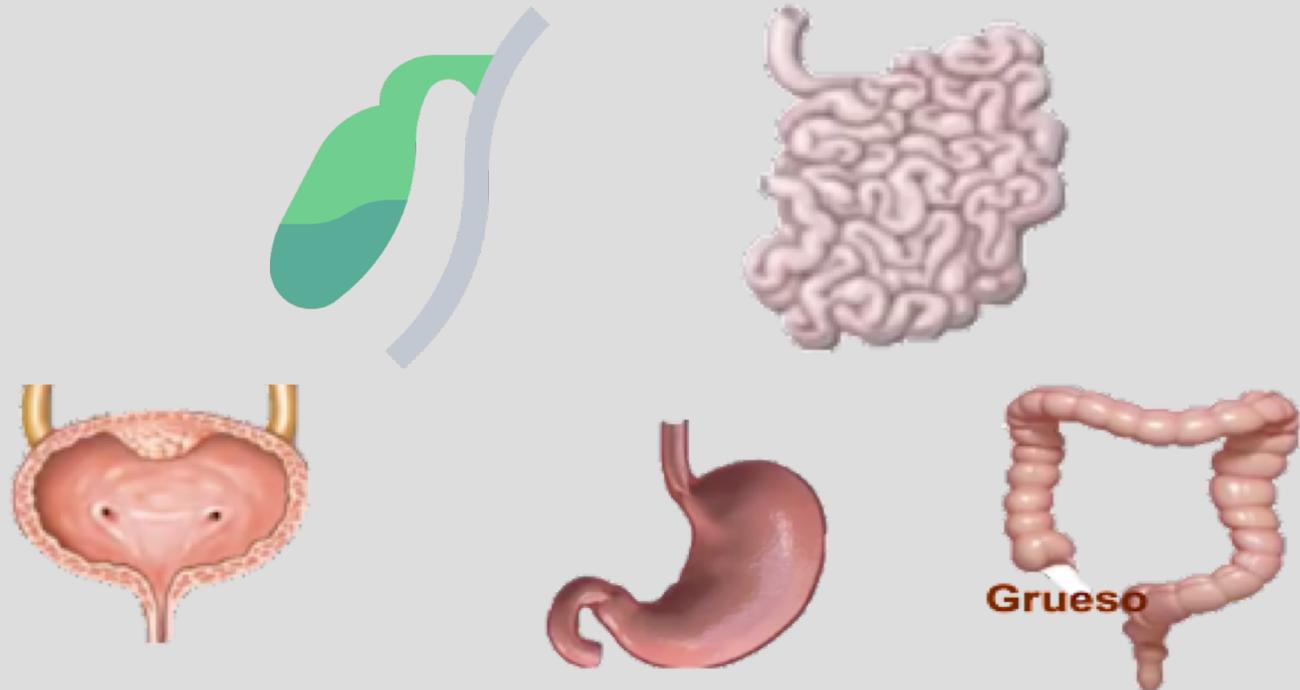


Todos ingresan a los órganos internos y todos
emergen por el cuello

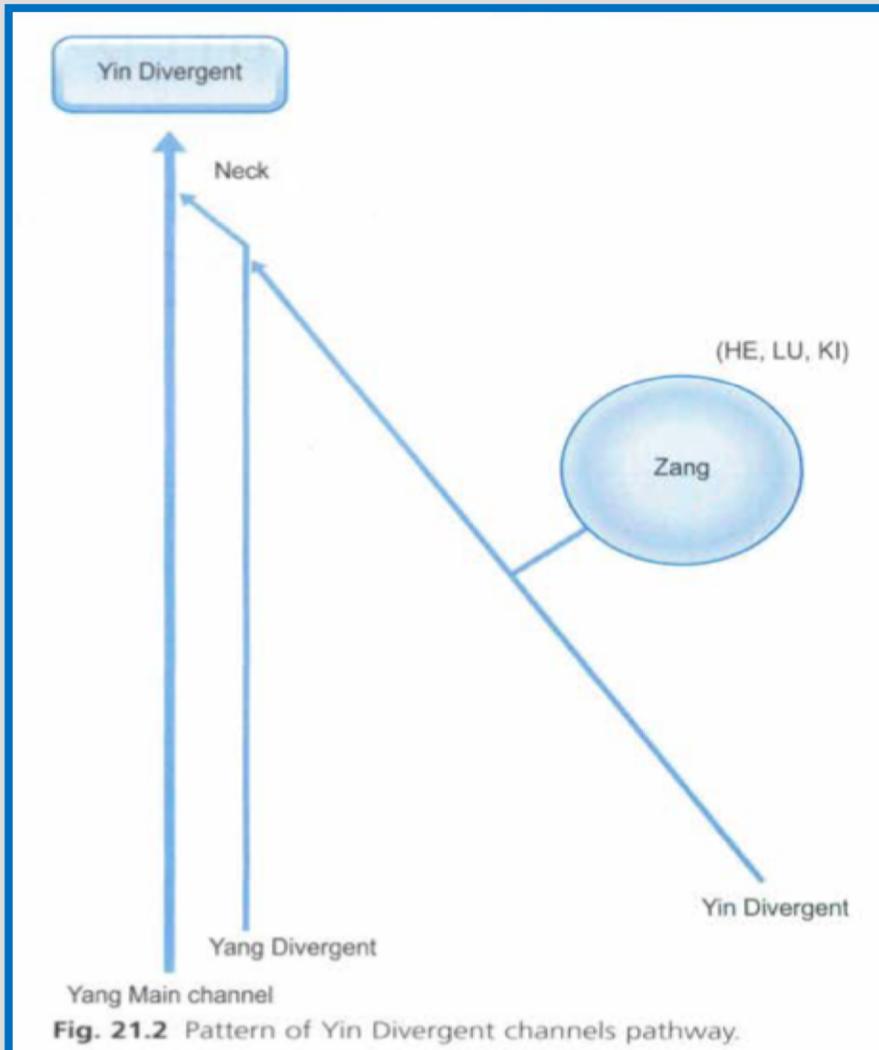
PATRÓN DE CIRCULACIÓN DE LOS CANALES DIVERGENTES



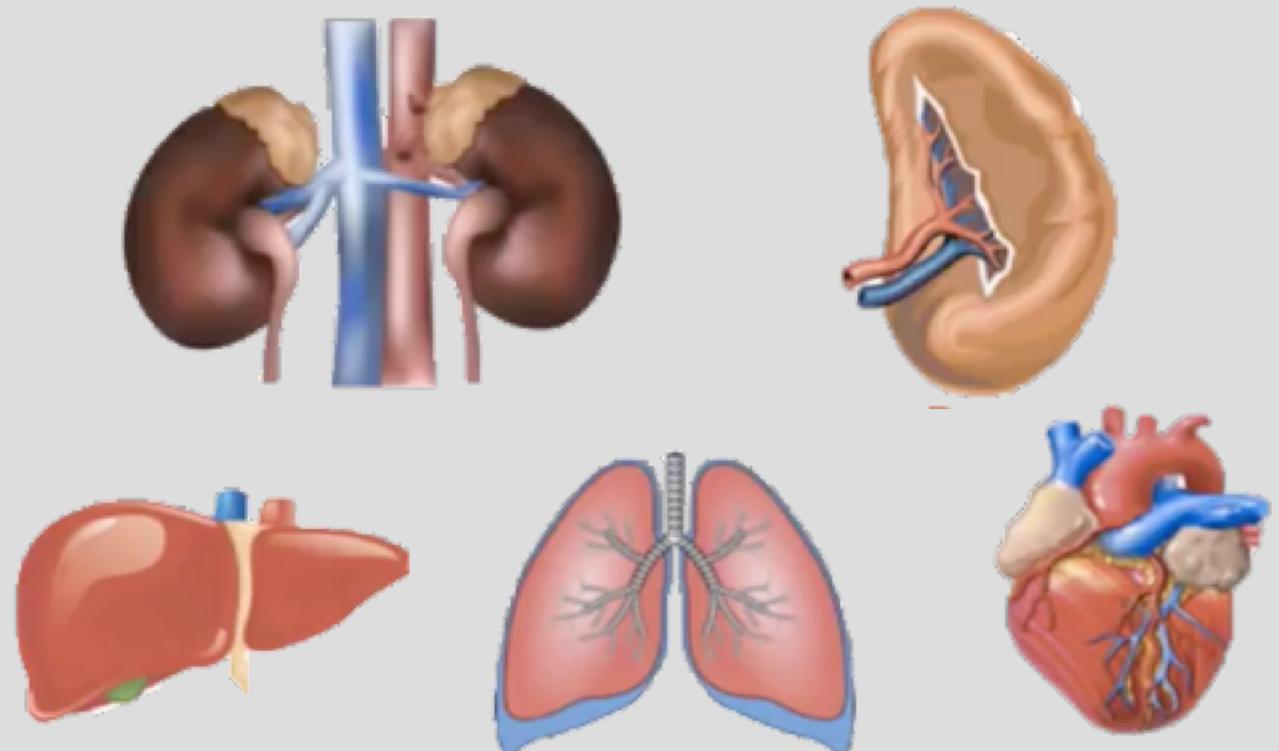
Entran en el órgano Yang al que están conectados y, a menudo (aunque no en todos los casos) en el órgano Yin relacionado



PATRÓN DE CIRCULACIÓN DE LOS CANALES DIVERGENTES

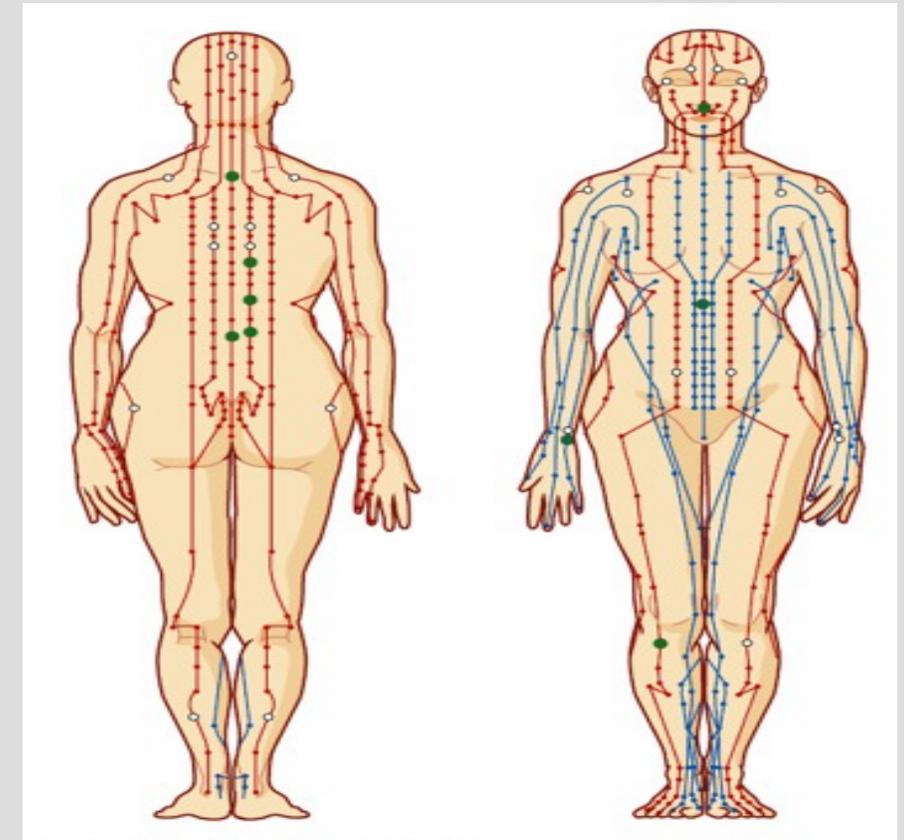
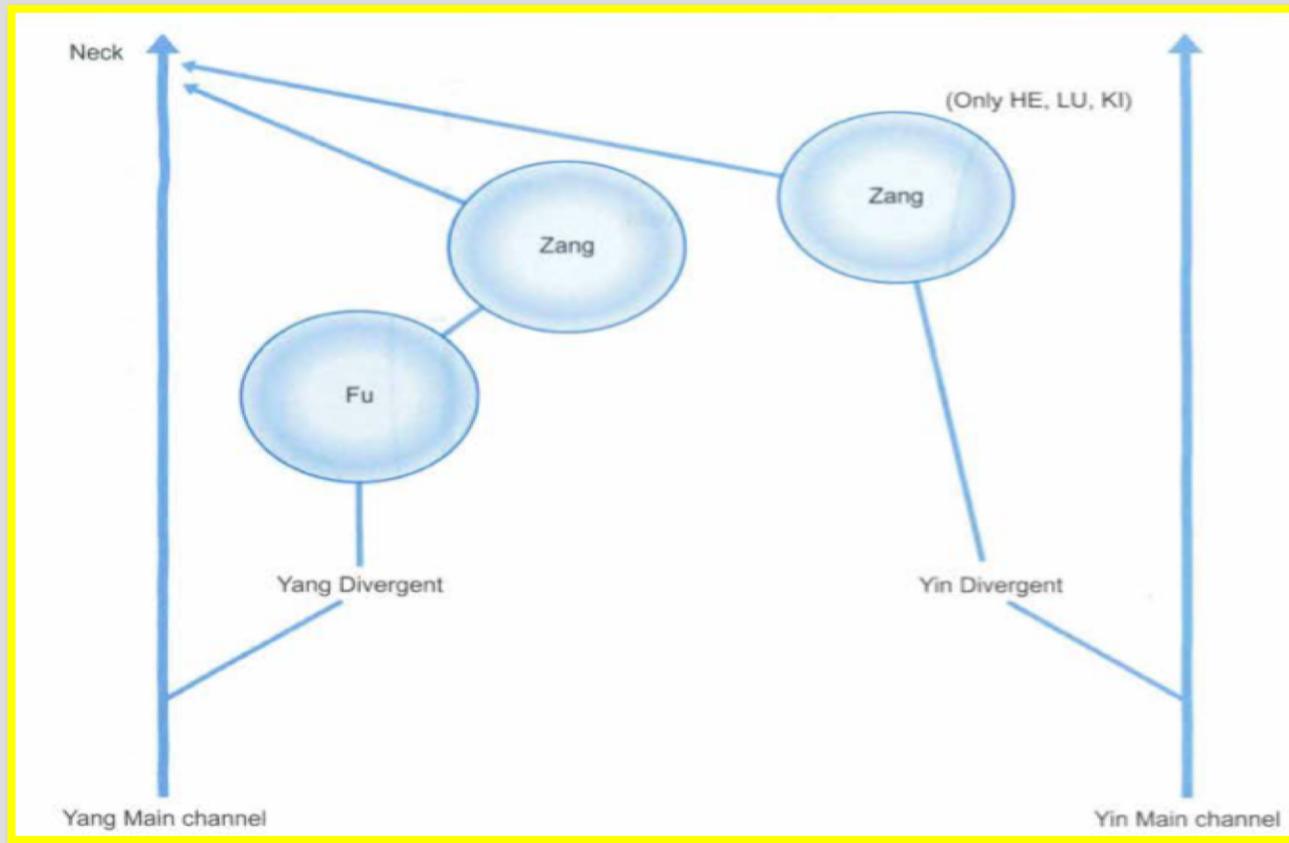


Se unen al canal Yang Divergente relacionado → ejemplo: Riñón Divergente a Vejiga Divergente).



PATRÓN DE CIRCULACIÓN DE LOS CANALES DIVERGENTES

Todos los canales Yang divergentes se unen con el respectivo órgano Yang y el órgano Yin relacionado





Jing Bie Conformación

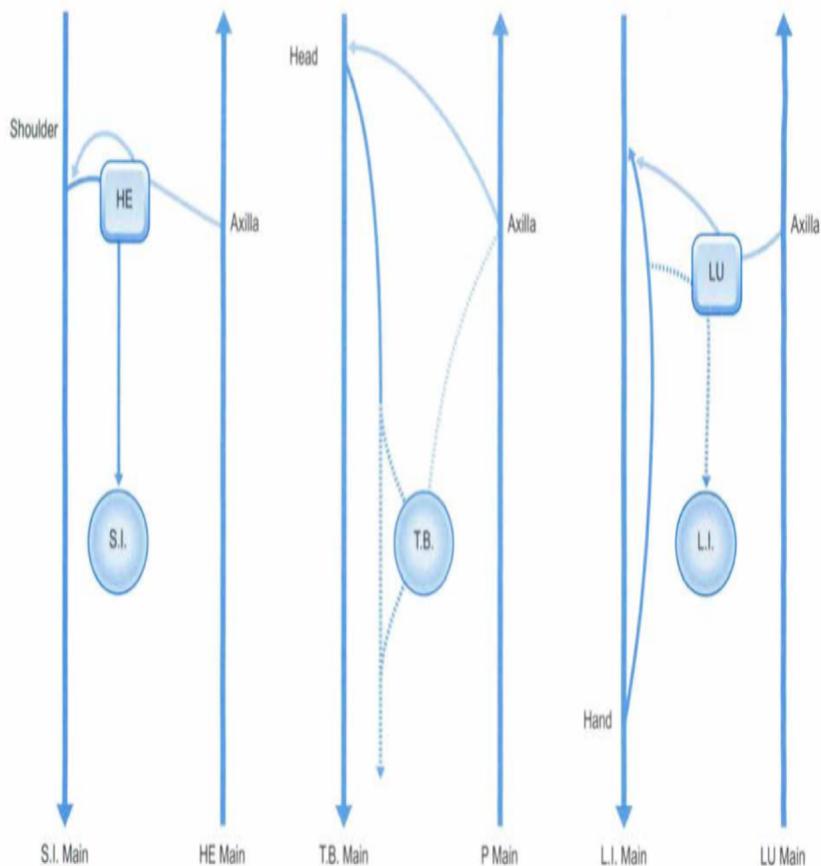


Fig. 21.5 Schematic representation of Divergent channels of arm.

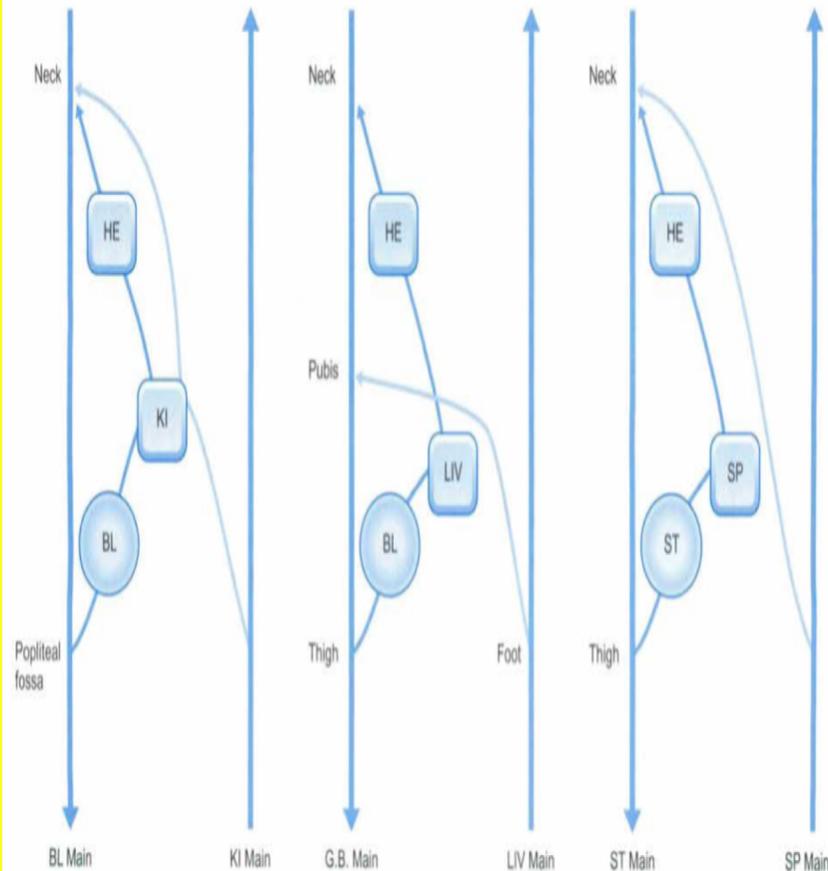
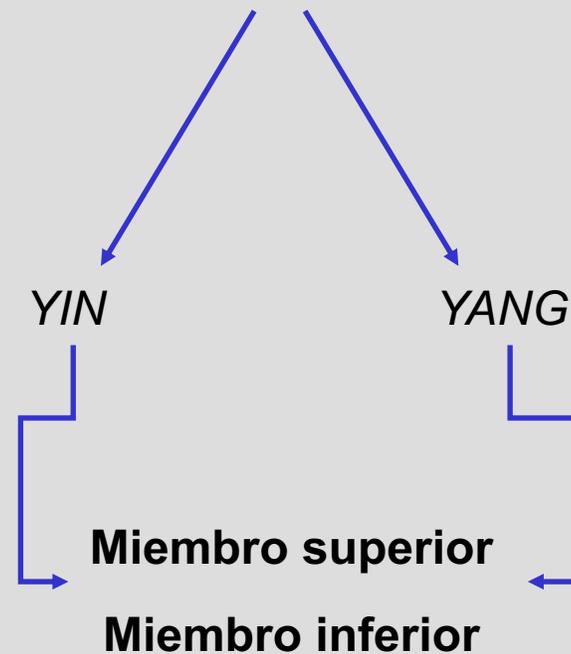


Fig. 21.4 Schematic representation of Divergent channels of leg.

Las vías de los Jing Bie





JING BIE

Puntos de Convergencia

Superior

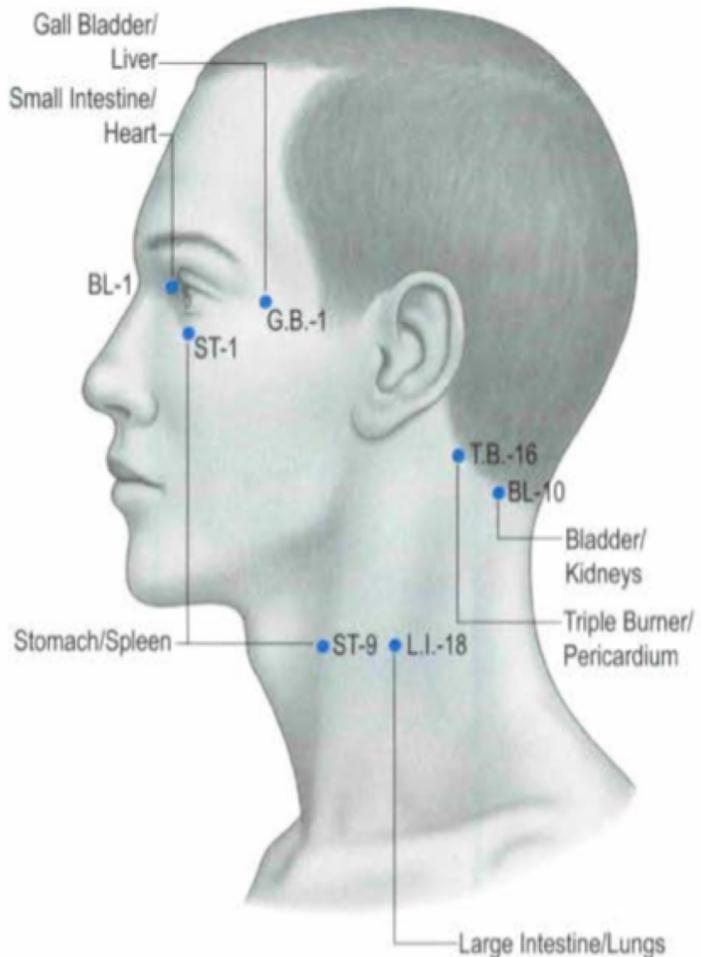


Fig. 21.6 Upper Meeting points of Divergent channels.

- V- 10
- GB-1
- ST-1
- ST-9
- V-1
- SJ-16
- IG-18

Inferior

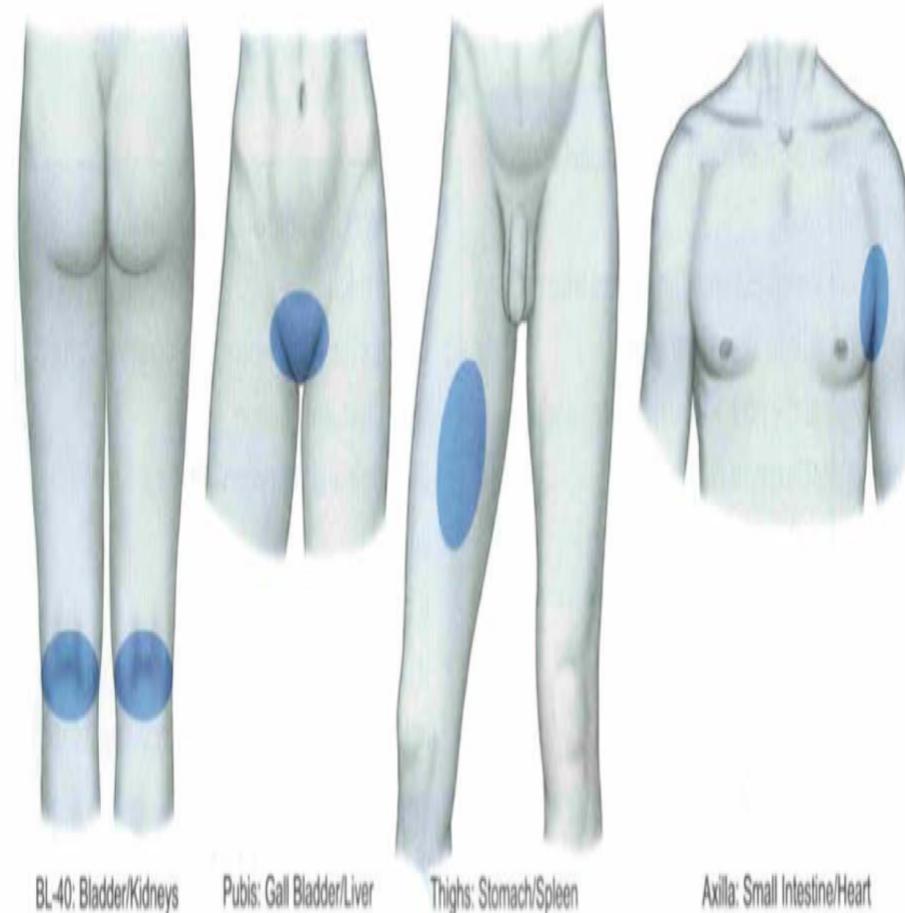
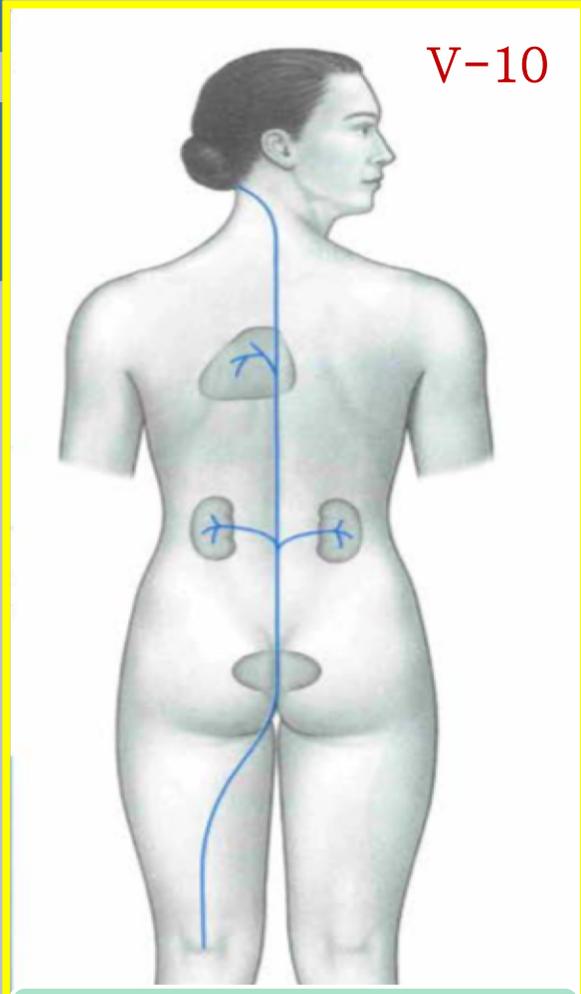


Fig. 21.7 Lower Meeting points of Divergent channels.

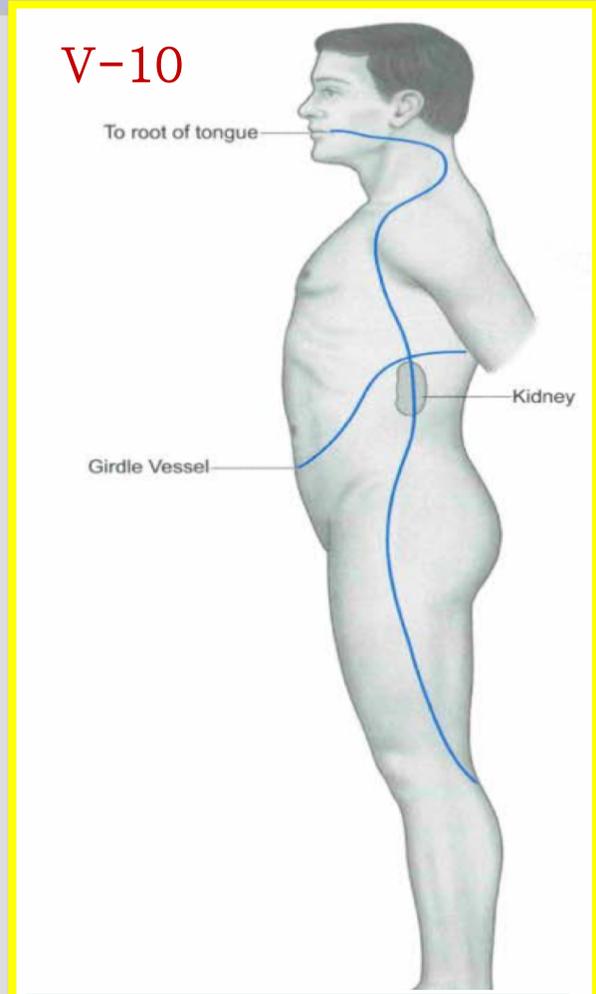
- V-40
- REN 2

JING BIE

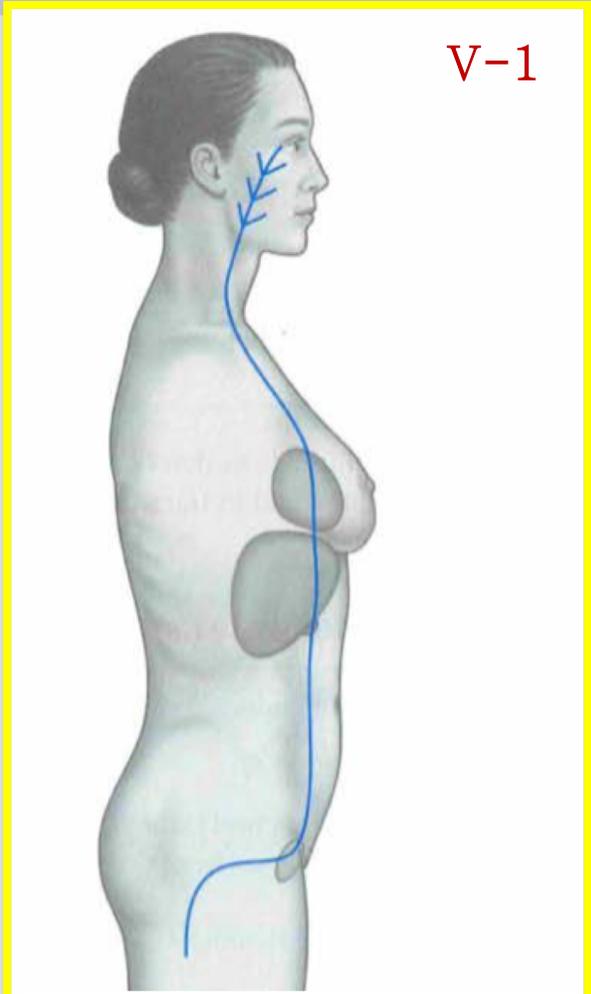
Recorridos



CANAL DIVERGENTE VEJIGA



CANAL DIVERGENTE RIÑÓN



CANAL DIVERGENTE VB



CANAL DIVERGENTE HÍGADO

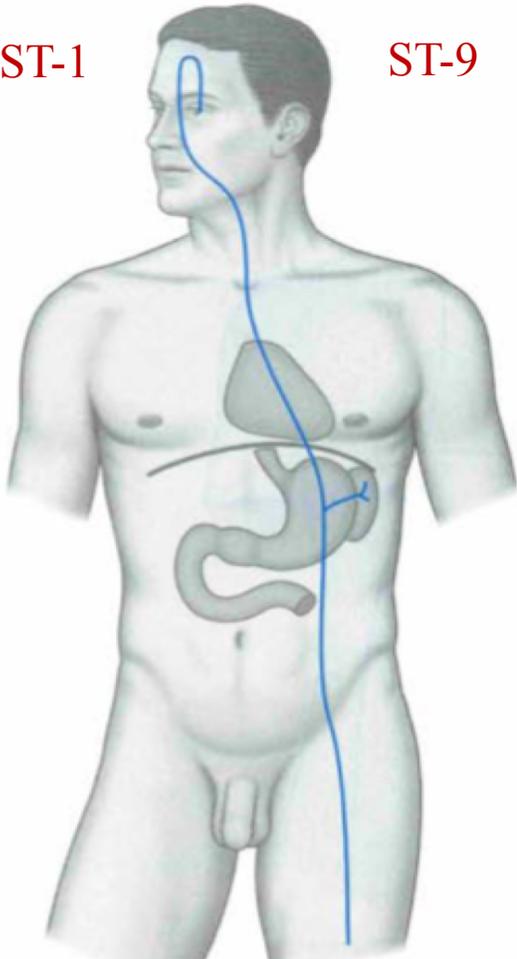
JING BIE

Recorrido



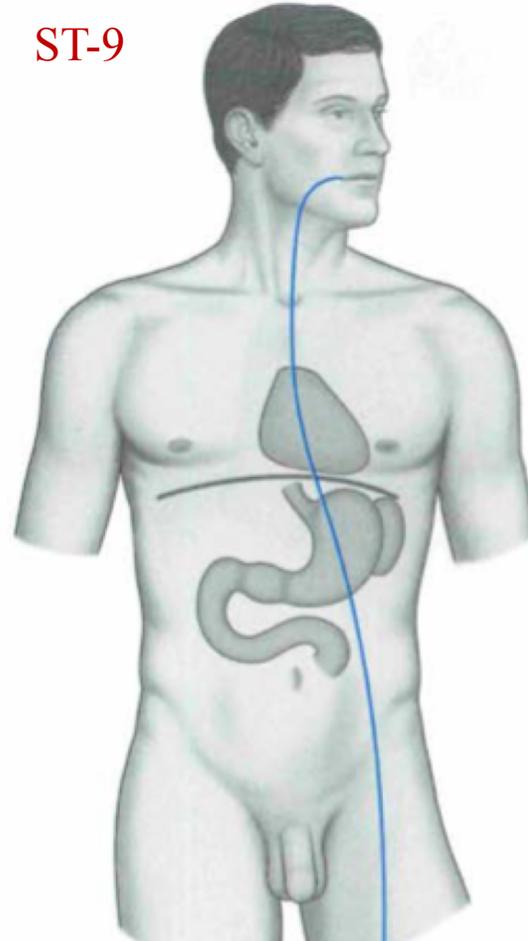
ST-1

ST-9



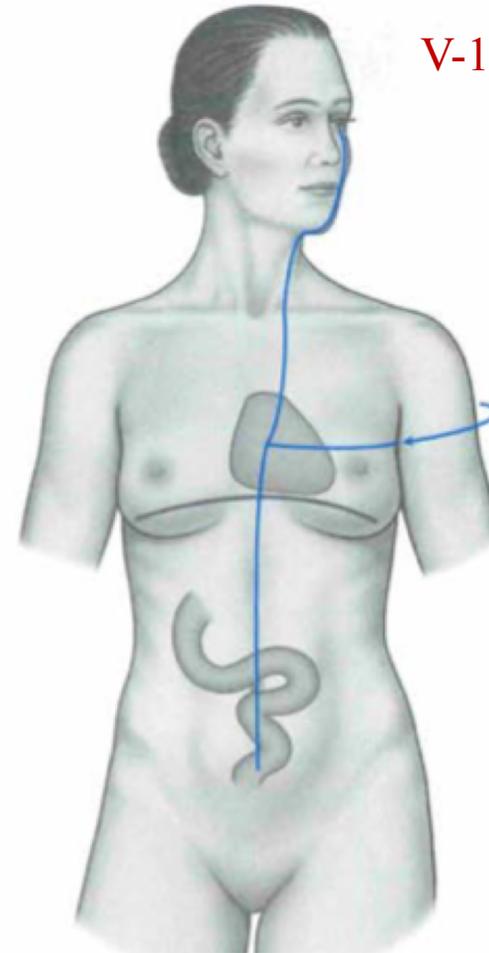
CANAL DIVERGENTE ESTOMAGO

ST-9



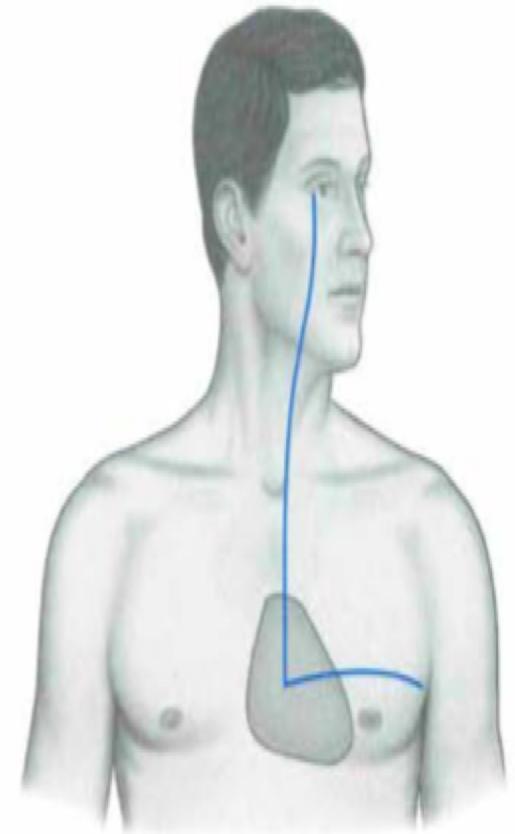
CANAL DIVERGENTE BAZO

V-1*



CANAL DIVERGENTE ID

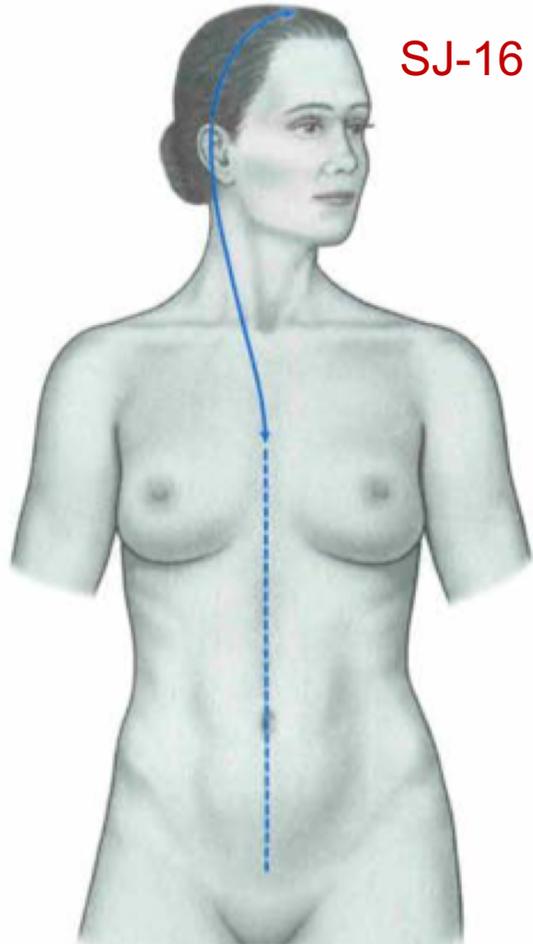
V-1



CANAL DIVERGENTE CORAZÓN

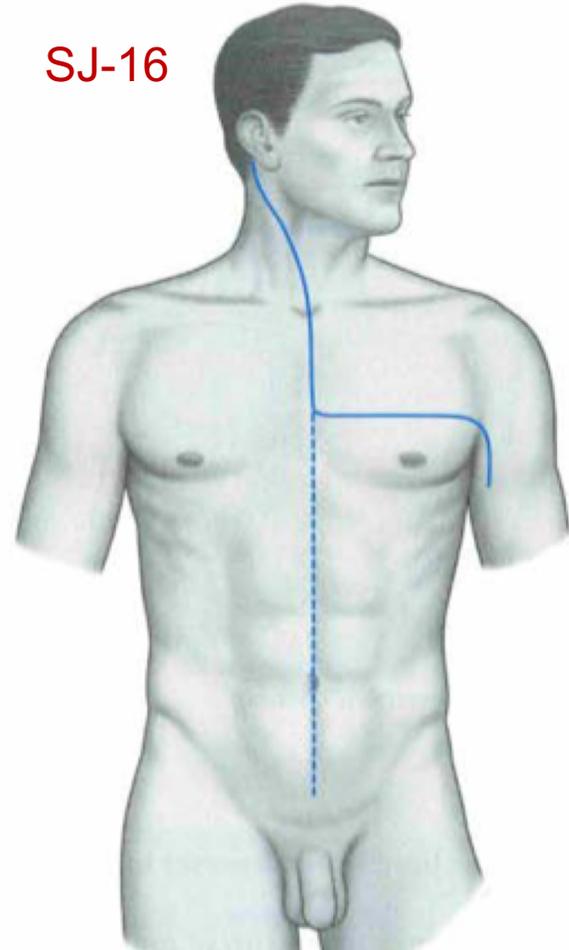
JING BIE

Recorrido



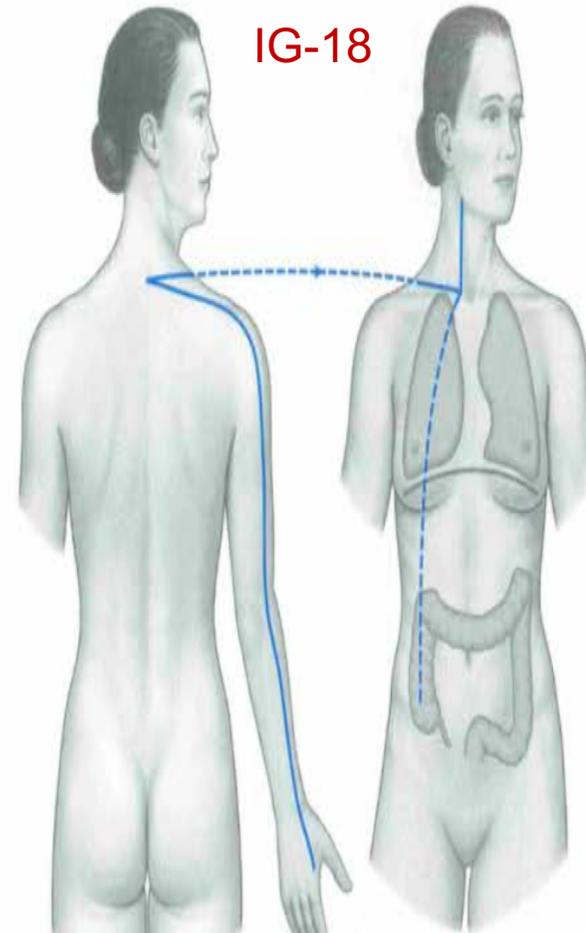
SJ-16

CANAL DIVERGENTE SAN JIAO



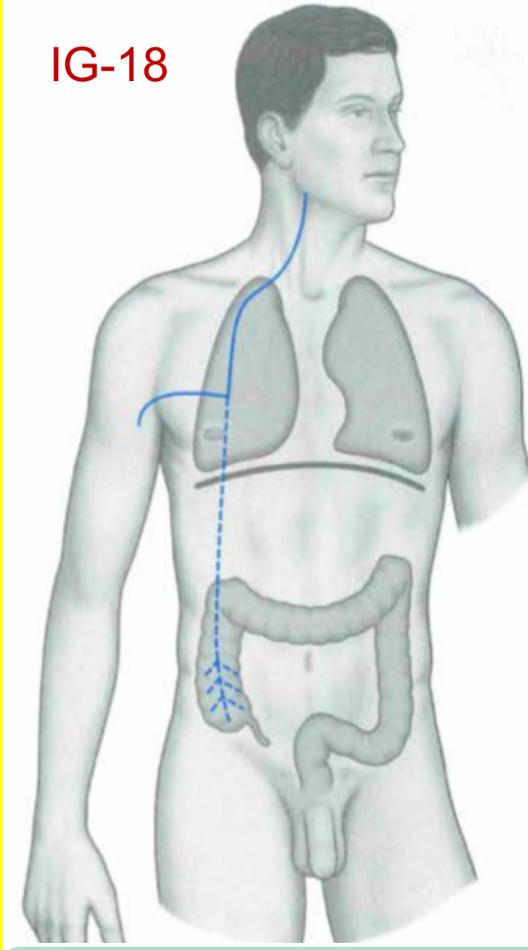
SJ-16

CANAL DIVERGENTE PERICARDIO



IG-18

CANAL DIVERGENTE IG



IG-18

CANAL DIVERGENTE PULMON

JING BIE

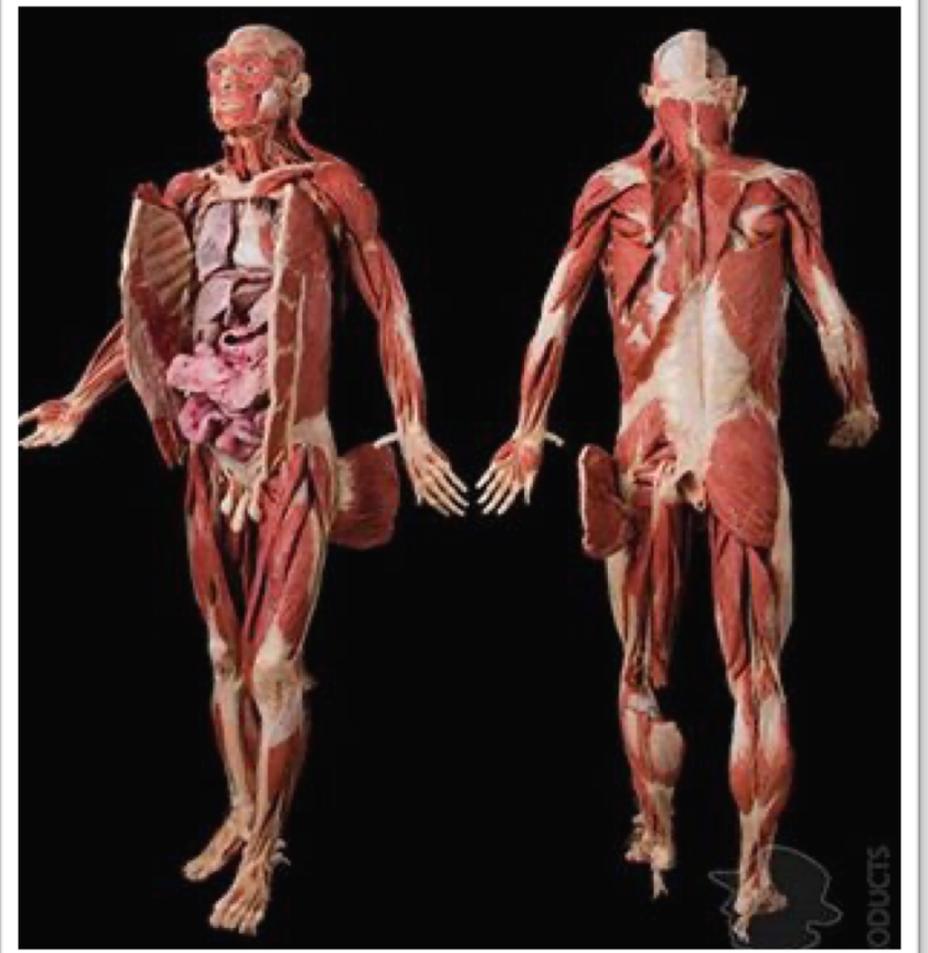
Importancia Clínica



Equilibrar e integrar

- ✓ Equilibrio del Yin y el Yang
- ✓ Flujo de Qi
- ✓ Conectan e integran órganos entre sí
- ✓ permitir conexiones entre varios órganos y canales

La aplicación clínica de los canales divergentes son a través de sus puntos de encuentro.



Importancia clínica

Equilibrar Yin y Yang en el interior



Table 22.1

Diferencias entre la acción de equilibrio Yin-Yang de los canales de conexión, vasos extraordinarios y canales divergentes

	Connecting channels	Extraordinary Vessels	Divergent channels
Energetic zone	Extremidades	Tronco	Cabeza
Energetic depth	Superficial	Profundo y Superficial	Profundo, en el interior y los órganos internos

Fortalecen la conexión entre los órganos Yin y Yang.

INTERIOR

JING BIE

EXTERIOR

CANALES DE CONEXIÓN

Importancia clínica

Equilibrar Yin y Yang en la cabeza

Canales Yang

- San Jiao
- estomago
- vejiga
- intestino delgado
- intestino grueso
- vesícula biliar



Superficialmente, la cabeza contiene solo canales Yang e internamente solo las vías profundas del corazón y el hígado llegan a la cabeza

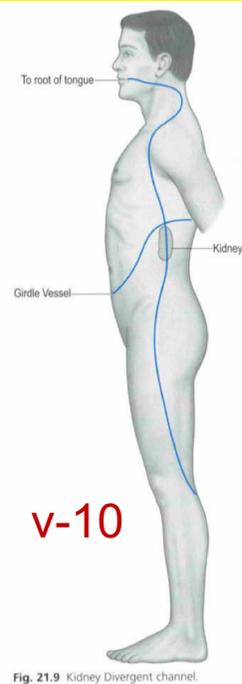


Fig. 21.9 Kidney Divergent channel.

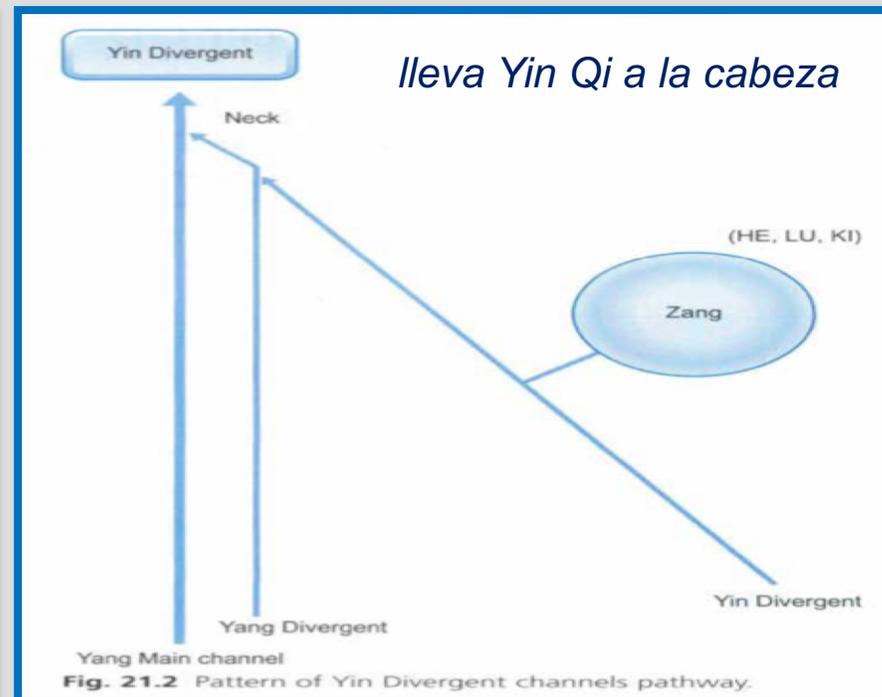
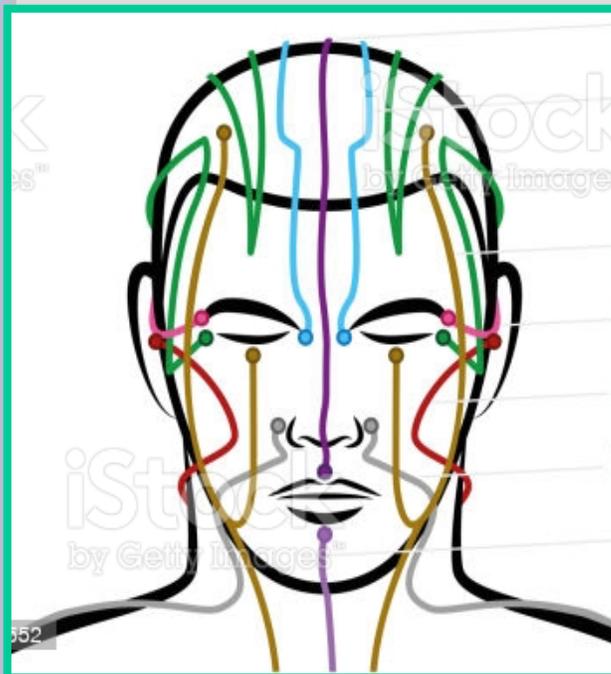


Fig. 21.2 Pattern of Yin Divergent channels pathway.

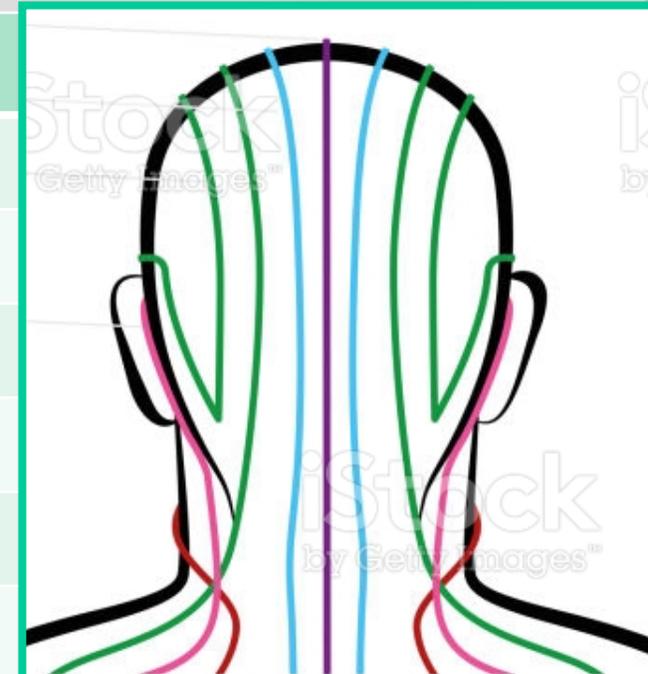


Importancia clínica

Equilibrar Yin y Yang en la cabeza



Canal	Convergencia
Vejiga & Riñón	V-10
VB & Hígado	VB-1
Estomago & Bazo	ST-1 / ST--9
ID & Corazón	V-1
San jiao & Pericardio	SJ-16
IG & Pulmón	IG 18



REGULAR

Ascenso

Descenso

REGULAR

Yin

Yang

Importancia clínica

Equilibrar Yin y Yang en la cabeza

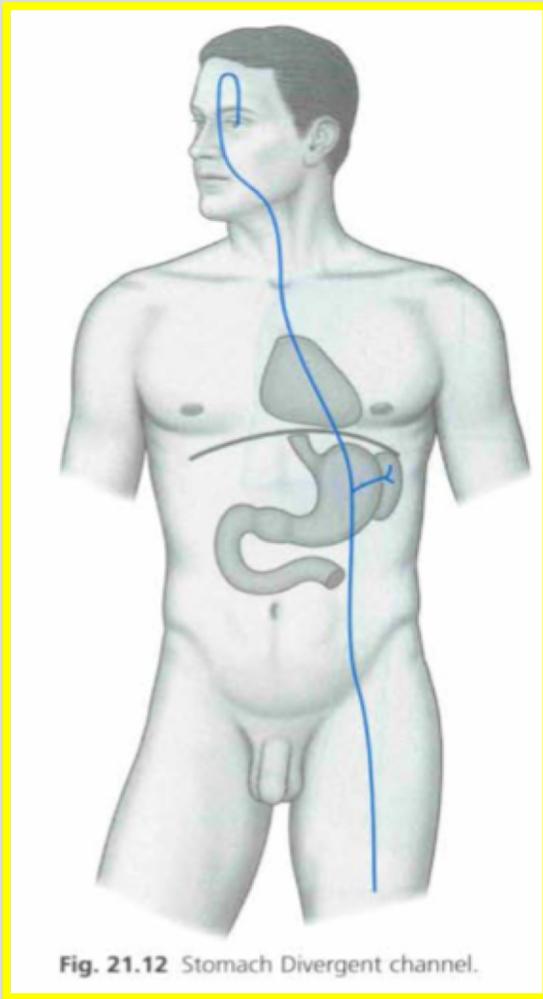


Fig. 21.12 Stomach Divergent channel.

ST-9

Bladder and Kidney

V-10

Stomach and Spleen

SJ-16

Triple Burner and Pericardium

IG 18

Large Intestine and Lungs



Puntos de convergencia

**Puntos
Ventana del Cielo**

Importancia clínica

Puntos Ventana del Cielo



ST-9	Bladder and Kidney
V-10	Stomach and Spleen
SJ-16	Triple Burner and Pericardium
IG 18	Large Intestine and Lungs

Para regular y equilibrar

- Regular el ascenso / descenso del Qí hacia y desde la cabeza
- Regular el Yin-Yang en la cabeza en todos los sentidos

Exceso de Yang en la cabeza

Deficiencia de Yang

Exceso de Yin

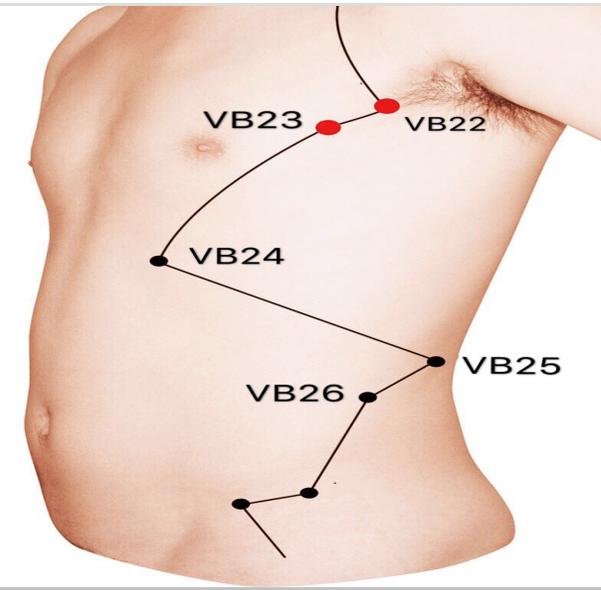
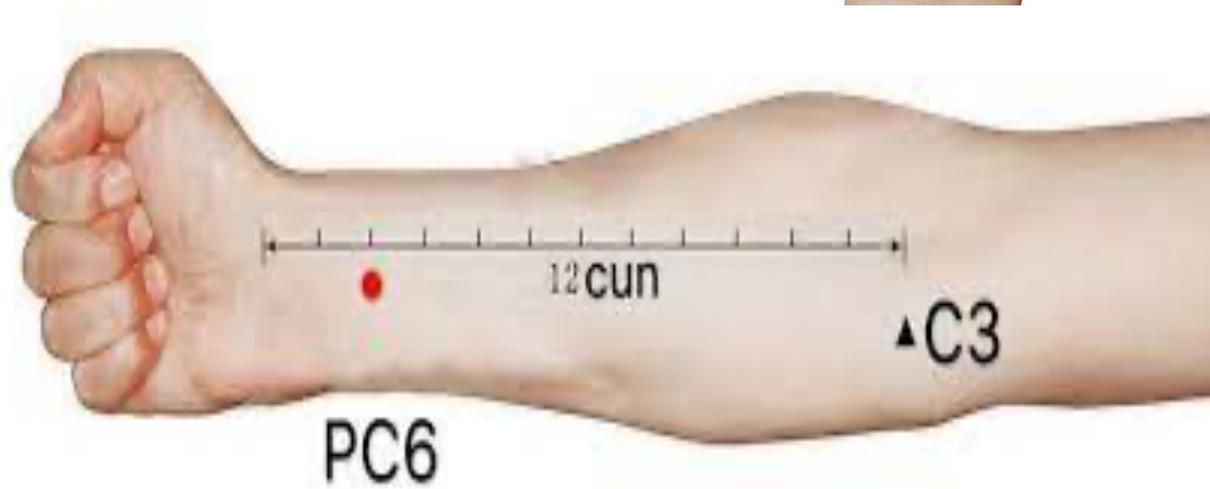
Deficiencia de Yin



*Dolores de cabeza
mareos crónicos
hipertensión*

JING BIE

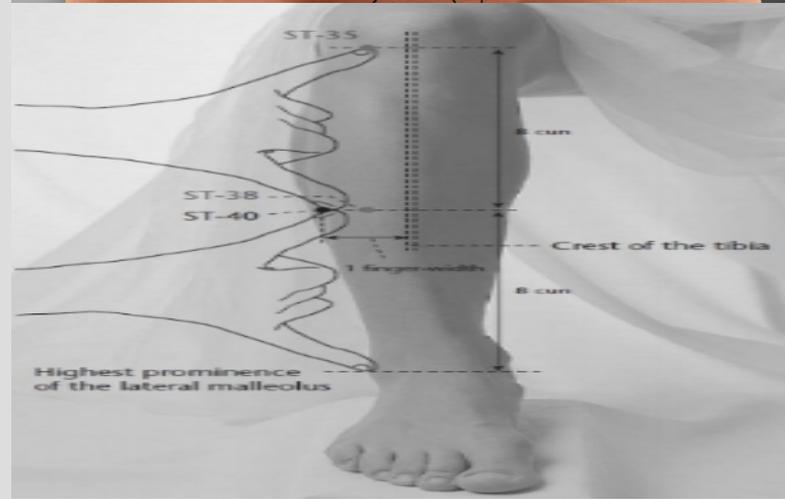
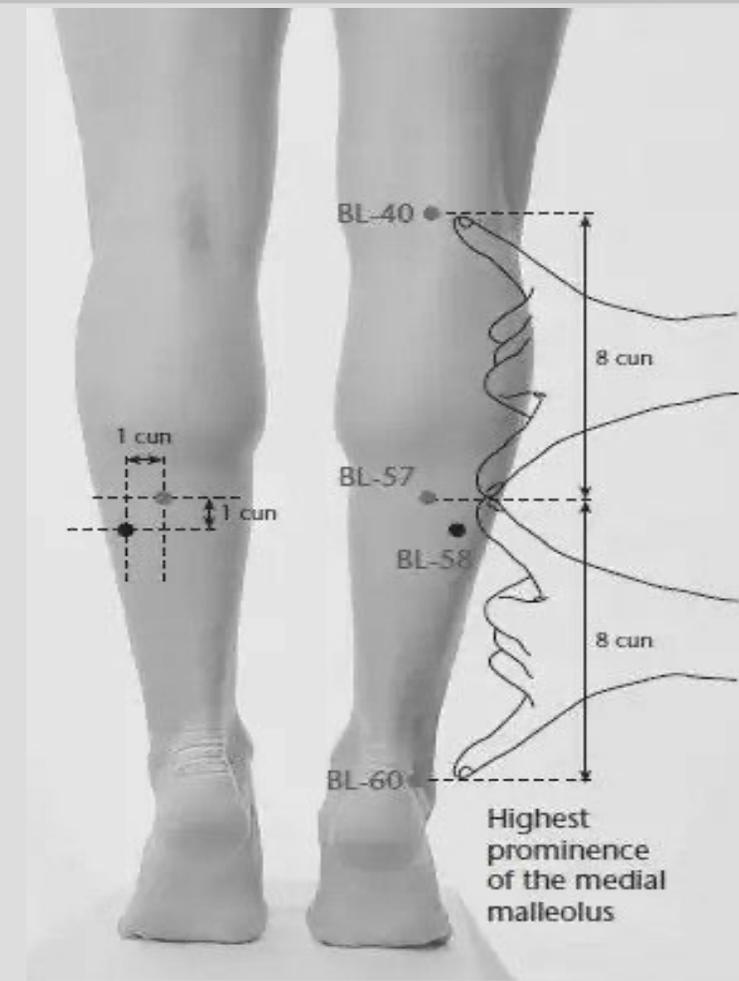
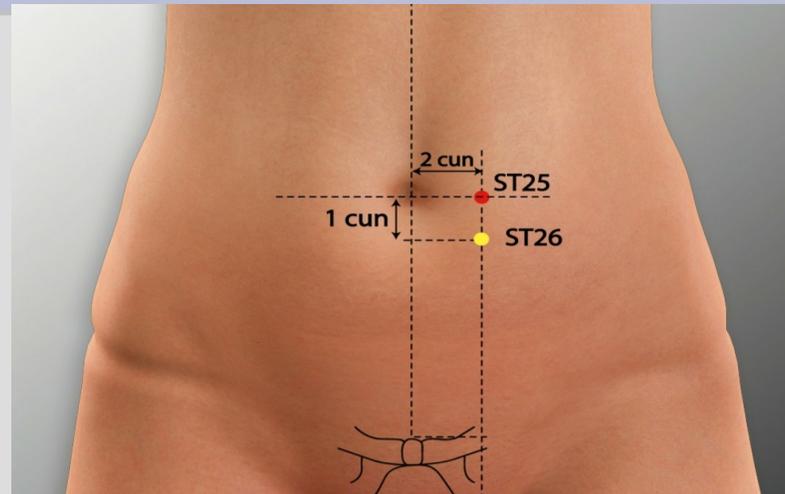
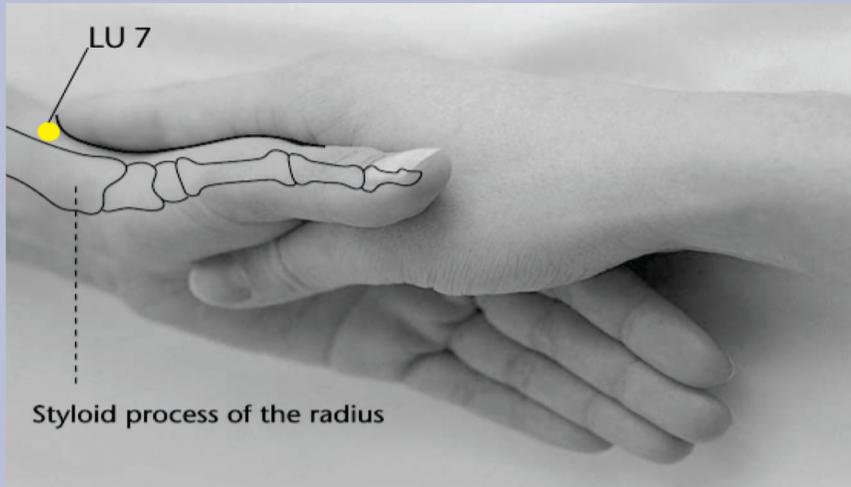
Tratar canal Yang



INTEGRAR Y CONECTAR LOS ÓRGANOS INTERNOS



Aplicación Clínica



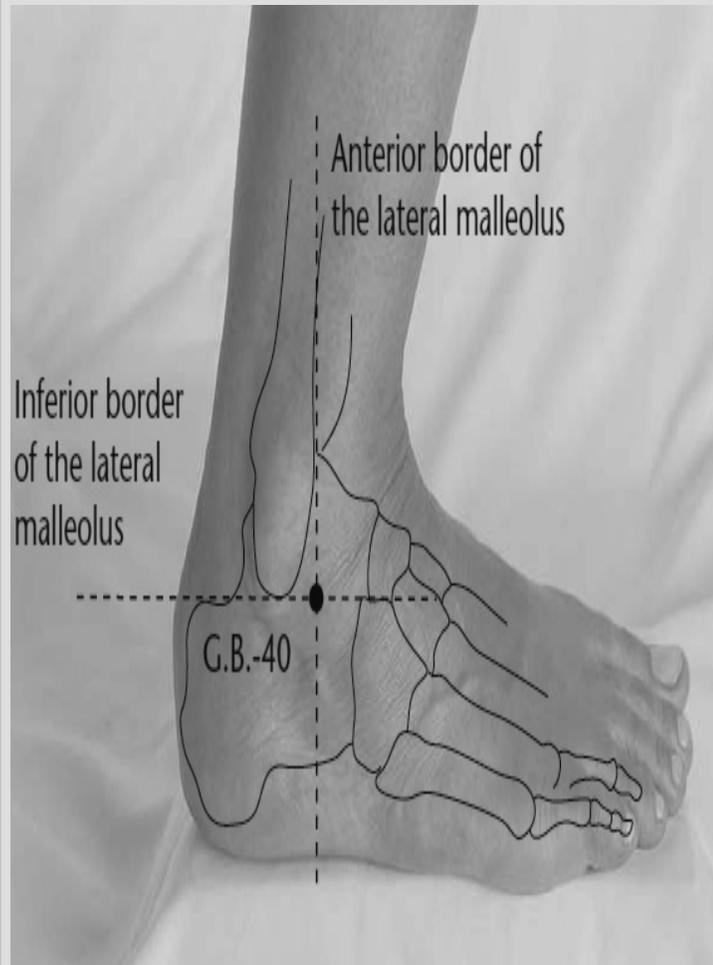
Conexión Pulmón / IG

Conexión Estomago / corazón

Conexión Vejiga / Ano

INTEGRAR Y CONECTAR LOS ÓRGANOS INTERNOS

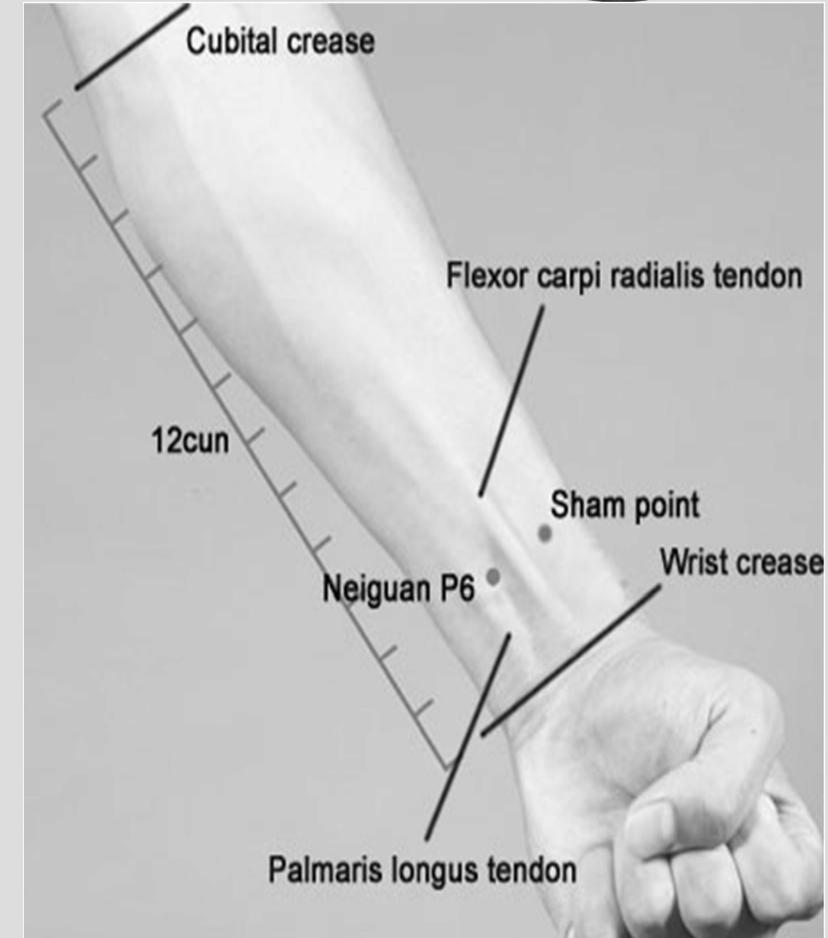
Aplicación Clínica



Conexión VB / Corazón



Conexión Pericardio / Garganta



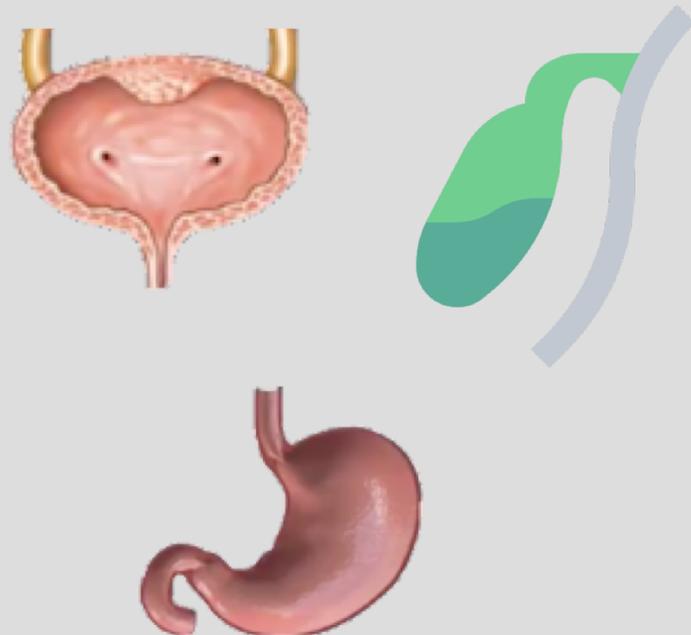
Conexión Pericardio/ cuello cabeza

INTEGRAR Y CONECTAR LOS ÓRGANOS INTERNOS

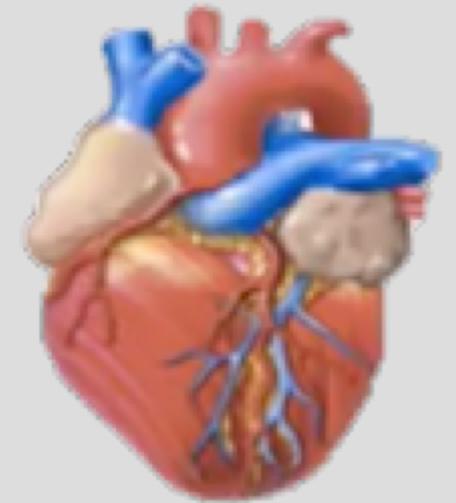
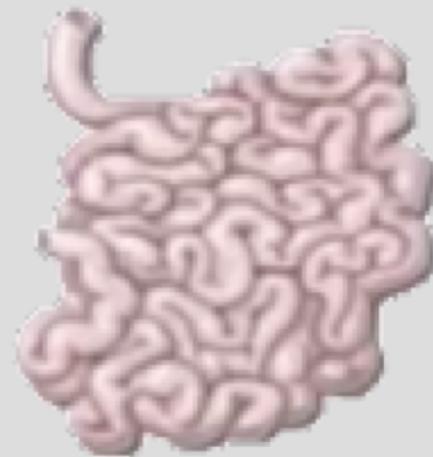


Aplicación Clínica

3 CANALES DIVERGENTES DE YANG DE LAS PIERNAS



Cuatro canales Yang fluyen a través del corazón



El Qí de estos canales Yang le da al Corazón el Qí Yang que es necesario para su acción de bombeo.

La aplicación clínica de los seis pares de canales divergentes



Puntos Divergentes Superior	Canal	Puntos Divergentes Inferior
V- 10	Vejiga / riñón	V-40
GB-1	VB / Hígado	Ren 2
ST-1 - ST-9	Estomago / Bazo	Muslo
V-1	ID / Corazón	Axila
SJ-16	San jiao / Pericardio	_____
IG-18	IG / Pulmón	_____

¿Qué situaciones y signos clínicos nos llevan a utilizar los canales divergentes?

JING BIE

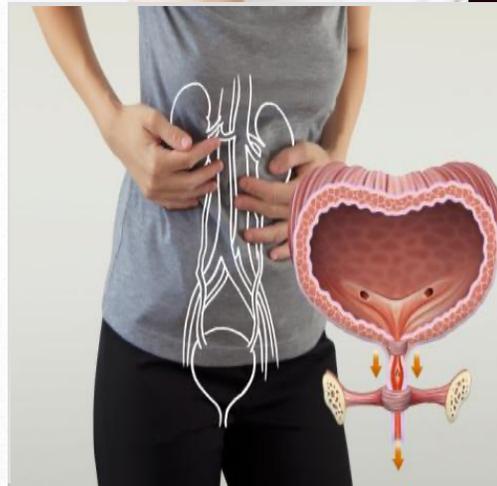
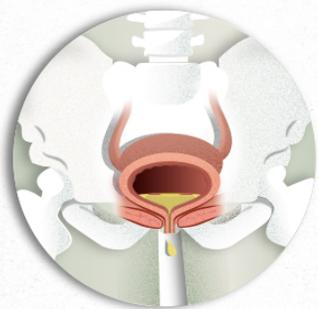
Aplicación Clínica

Deficiencia de Yang de Riñón

V-10

Vejiga /riñón

V-40

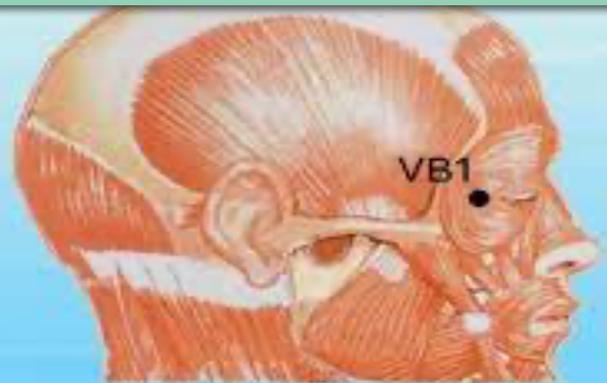


Riñones como la Vejiga

JING BIE

Aplicación Clínica

Canales divergentes de la VB y del hígado



Canales divergentes del pulmón y del intestino grueso

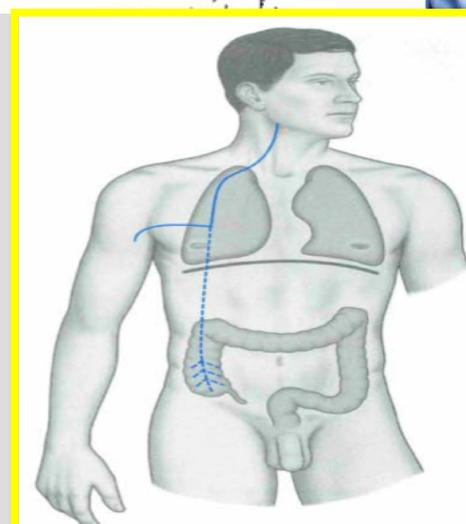
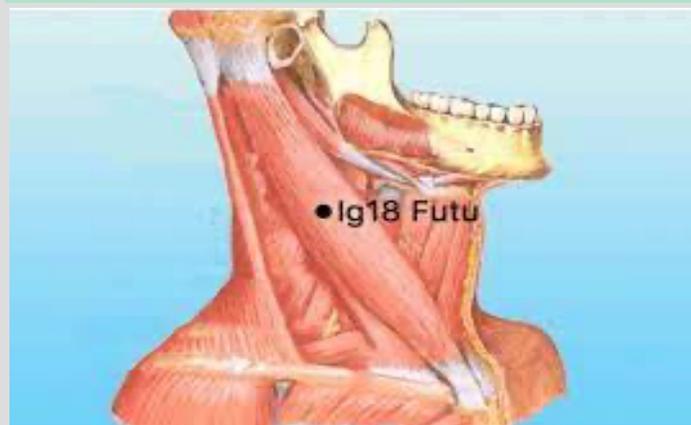
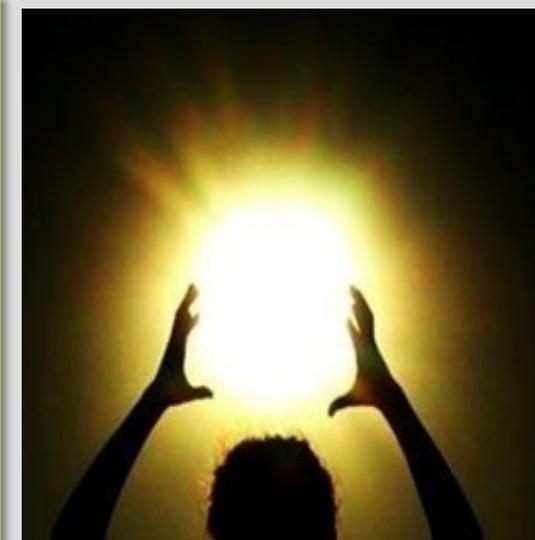


Fig. 21.19 Lung Divergent channel.



JING BIE

Aplicación Clínica



Canales Divergentes de Vejiga & Riñones

V-10

Vejiga / riñón

V-40

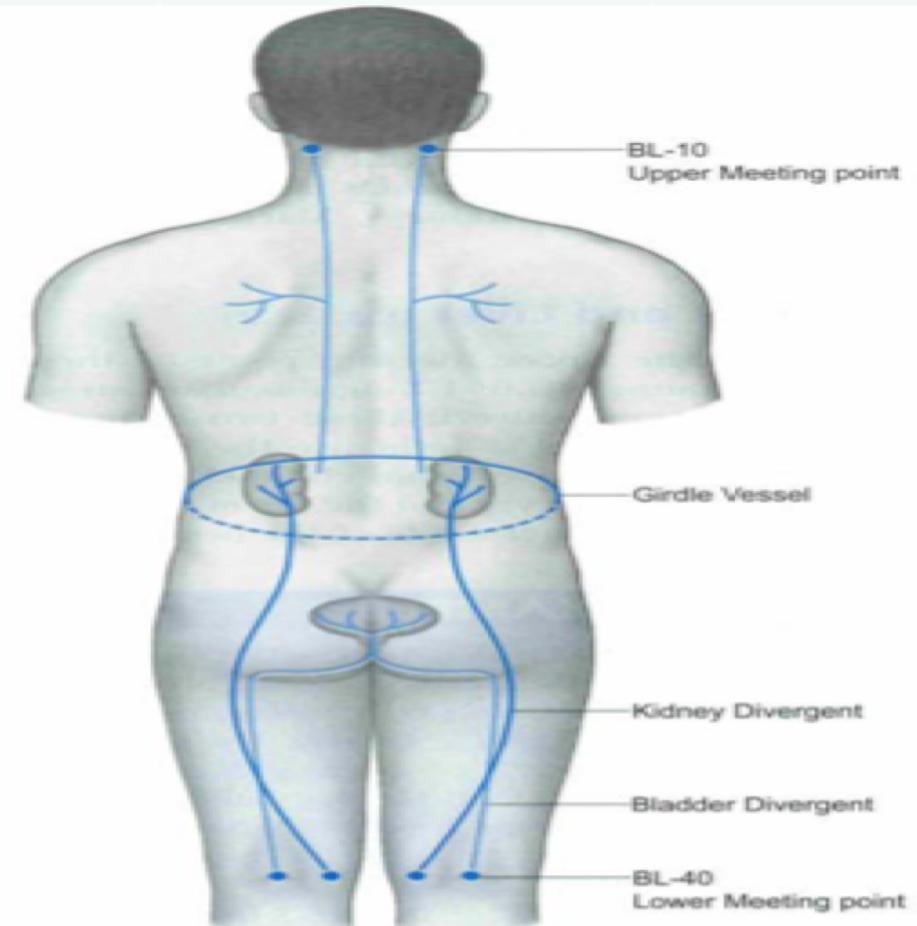
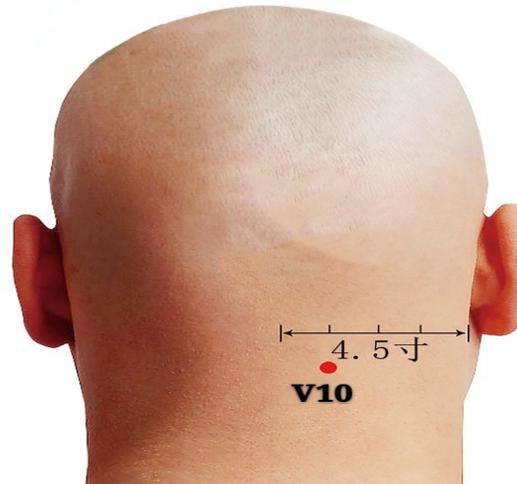


Fig. 22.1 Bladder and Kidney Divergent channels.

JING BIE

Aplicación Clínica



Canales Divergentes de IG & Pulmón



IG-18

IG /Pulmón

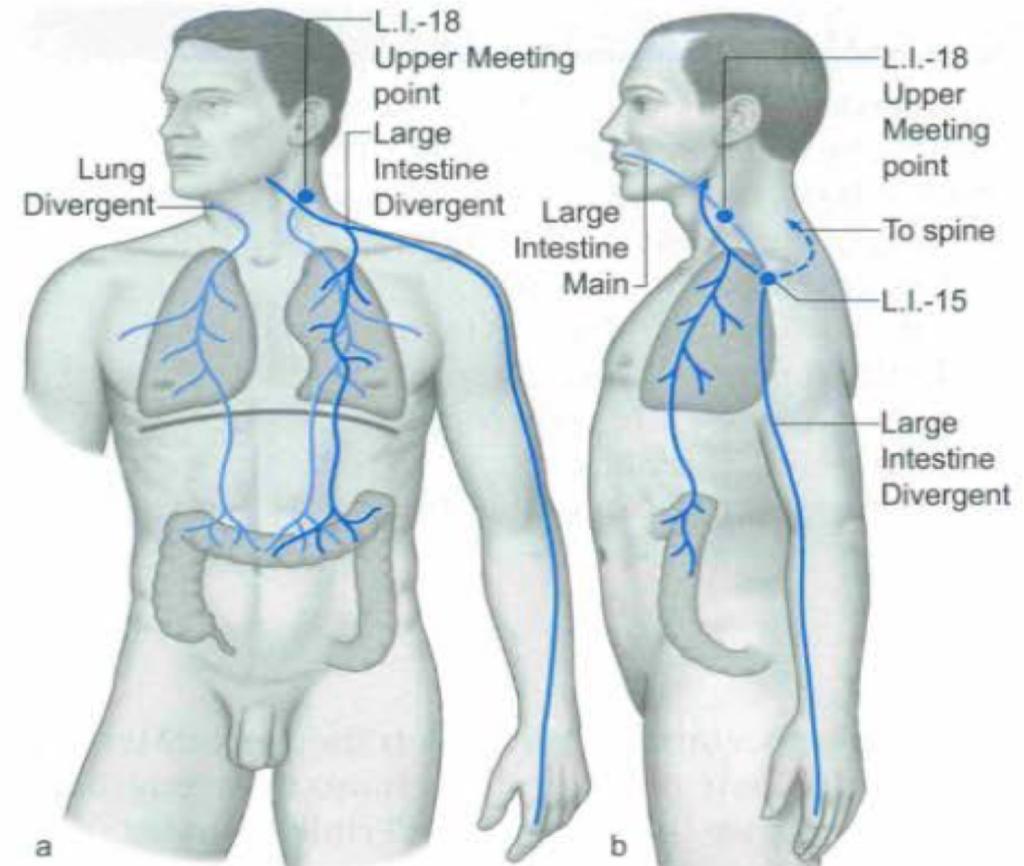
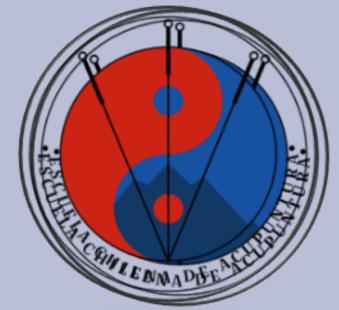


Fig. 22.6 Large Intestine and Lung Divergent channels.

¿cuál es la diferencia entre la acción de los puntos de encuentro de los canales divergentes y los puntos de conexión?

Como ambos conectan pares de canales Yin-Yang, ¿en qué se diferencian?



los puntos de conexión conectan pares de canales

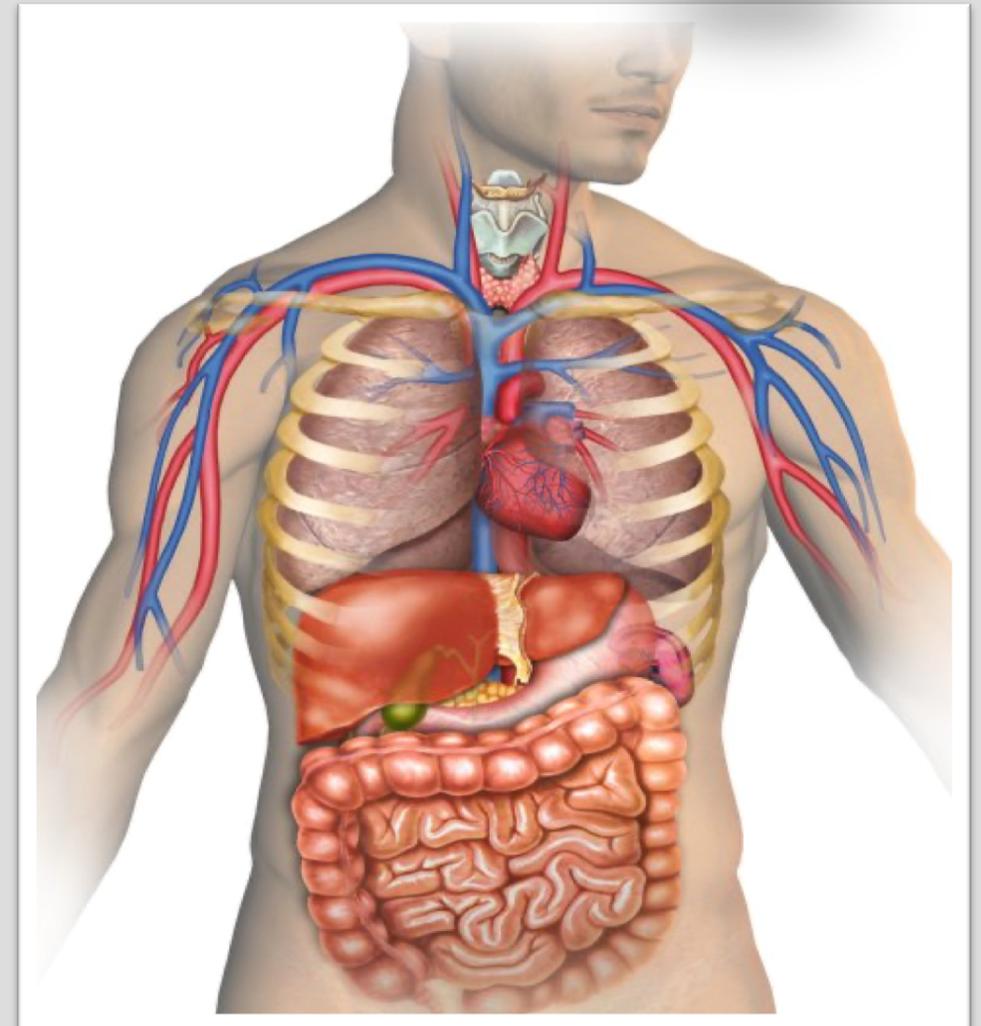
Yin-Yang a un nivel más superficial y en las

extremidades;

los Puntos de Encuentro de los canales Divergentes

conectan los pares de canales Yin-Yang a un nivel

profundo, en el Interior

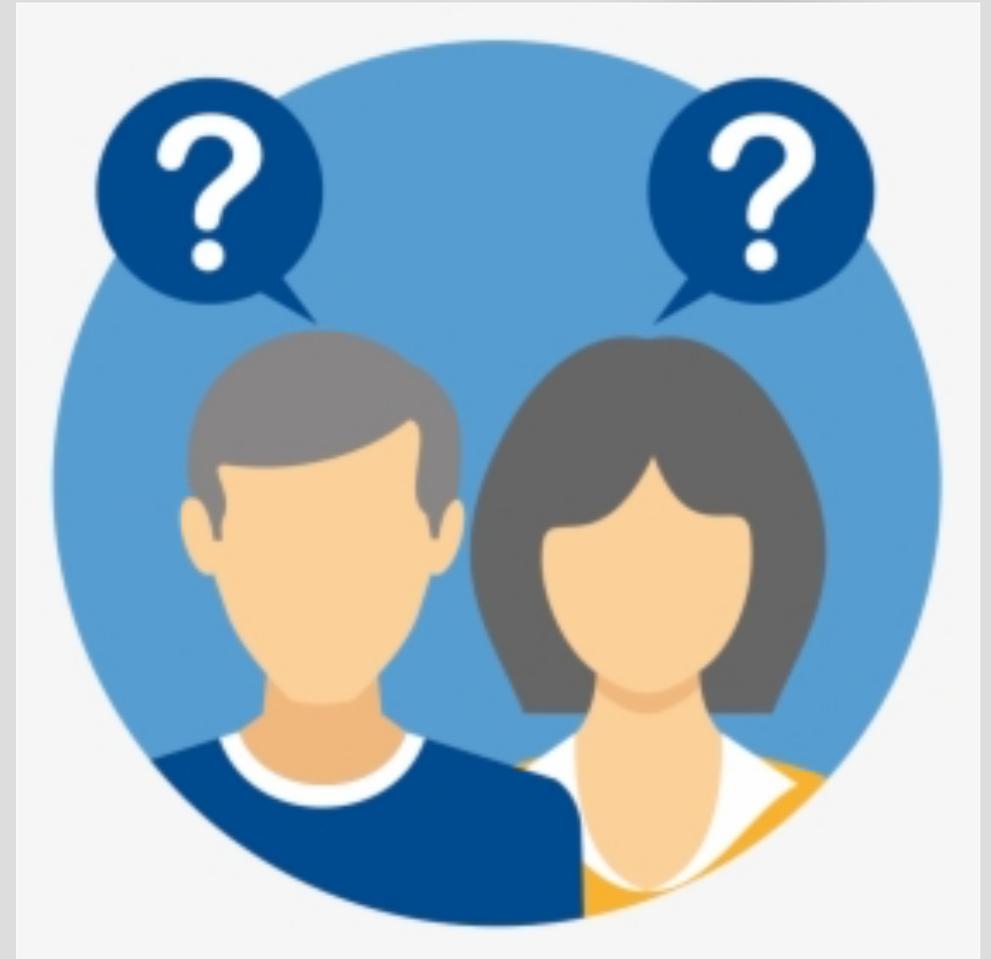


CASO CLINICO



Un paciente sufre de dolor lumbar, cefalea occipital sorda, frecuencia y dificultad para orinar y una leve incontinencia urinaria

- ¿Que órgano se encuentra afectado principalmente?
- ¿Qué canal divergentes tratarías?
- ¿Qué puntos utilizarías?

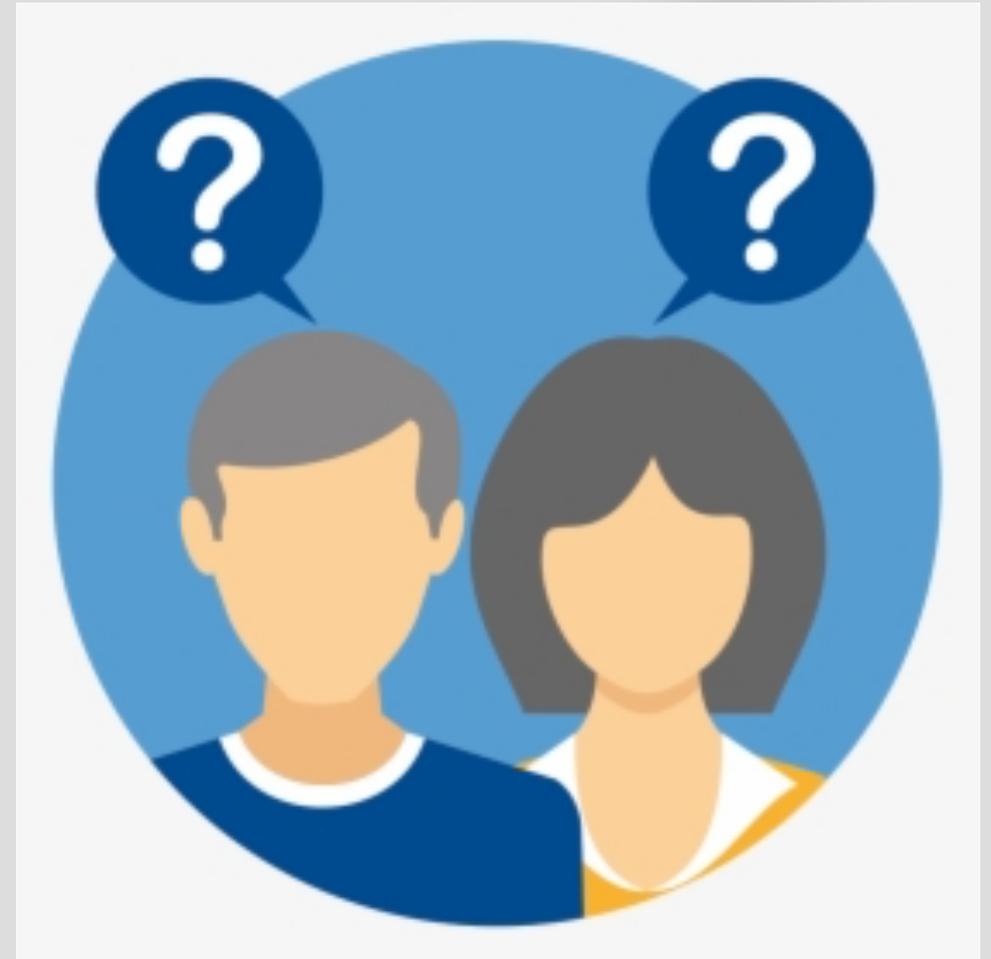


CASO CLINICO



Un paciente sufre de rinitis alérgica y asma.
También experimenta rigidez y dolor en el
hombro

- ¿Qué canal divergentes tratarías?
- ¿Qué puntos utilizarías?



Formación continuada

Meridianos distintos (Jīng Bié) y sistema linfático, comparación anatómica y funcional

Laura Quiles^{a,*} y Electra Peluffo^b

^a Departamento de Anatomía y Embriología Humana, Facultad de Medicina y Odontología, Universidad de Valencia, Valencia, España

^b Máster en Medicina Naturista, Homeopatía y Acupuntura, Departamento de Botánica, Facultad de Farmacia, Universidad de Valencia, Valencia, España

INFORMACIÓN DEL ARTÍCULO

Historia del artículo:

Recibido el 29 de febrero de 2016

Aceptado el 7 de marzo de 2016

On-line el xxx

Palabras clave:

Medicina china

Meridianos

Sistema linfático

Anatomía

Keywords:

Chinese Medicine

Channel

Lymph system

Anatomy

R E S U M E N

El análisis de los posibles puntos de encuentro entre la medicina china y la occidental supone una aportación al progresivo avance hacia la mutua comprensión y sinergia entre ambas disciplinas. La descripción de los trayectos y funciones de los meridianos distintos parece sugerir ciertos paralelismos respecto a la anatomía y función del sistema linfático occidental. Desde el punto de vista anatómico, el trayecto de los Jīng Bié se asemeja, tanto en su disposición como en su dirección de flujo energético, al discurrir del sistema linfático. Además, la posición de los principales puntos de los Jīng Bié, tales como los "puntos de partida de meridiano distinto" y puntos "ventana del cielo", tiende a coincidir con regiones de alta presencia ganglionar linfática. Asimismo, las funciones de los Jīng Bié encuentran semejanzas con la fisiología del sistema linfático, tanto a nivel inmunitario como del transporte de las grasas y de la distribución de los fluidos.

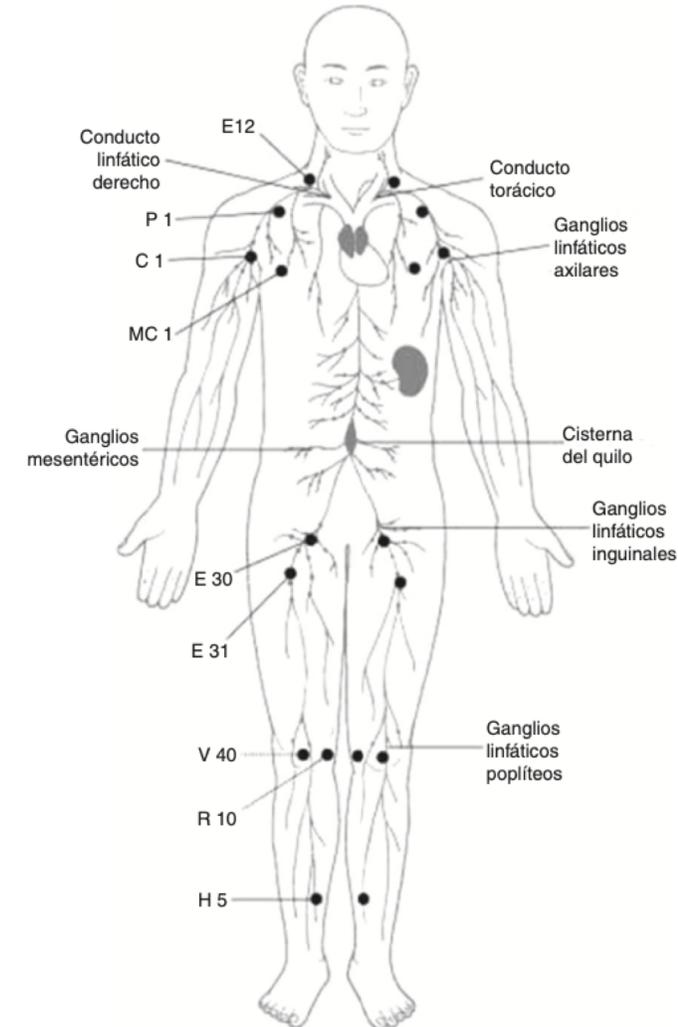
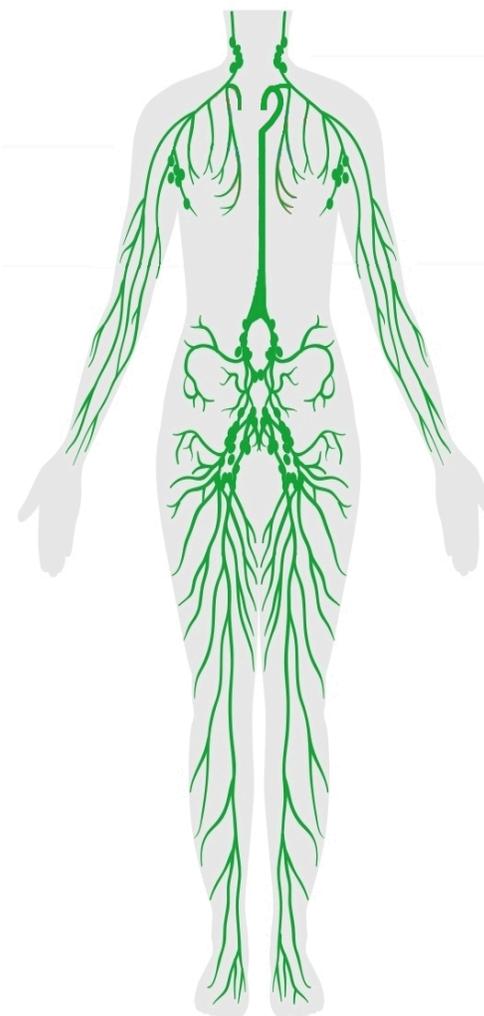
© 2016 Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.

Divergent channels (JīngBié) and Lymph system: An anatomical and functional review

A B S T R A C T

The analysis of possible meeting points between Chinese and Western medicine makes an addition to the gradual progress towards mutual understanding and synergy of both disciplines. The description of trajectories and functions of the Divergent Channels seems to suggest certain parallels regarding western anatomy and lymph system function. From the anatomical perspective, the trajectory of the JīngBié resembles the arrangement and energy flux direction to the lymph system. Besides, the position of the main JīngBié points, such as "Departure points" and "Window of Heaven points" tends to match regions with a

RECOMENDACIÓN



RECOMENDACIÓN

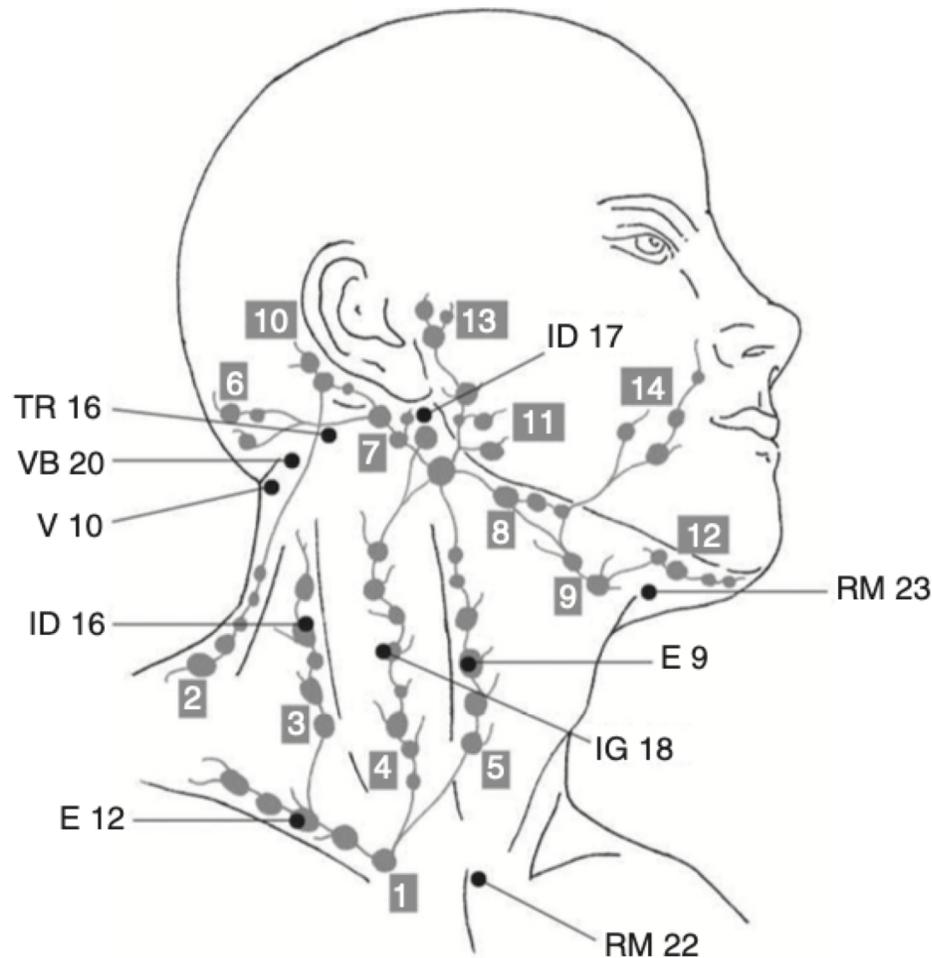


Figura 2 – Esquema de las cadenas ganglionares cervicales y los puntos “ventana del cielo”. 1: ganglios supraclaviculares; 2: cadena ganglionar cervical posterior superficial; 3: cadena ganglionar cervical posterior del nervio espinal; 4: cadena ganglionar yugular interna; 5: ganglios cervicales anteriores (superficiales y profundos); 6: ganglios occipitales; 7: ganglios esternocleidomastoideos y ganglio yugular externo; 8: ganglios submandibulares; 9: ganglios sublingual y suprahioideo; 10: ganglios auriculares posteriores (mastoideos); 11; ganglios parotídeos; 12: ganglios submentonianos; 13; ganglios preauriculares; 14: ganglios faciales.



BIBLIOGRAFIA

- ❑ Meridianos tendinomusculares (Jiāng Jiān) y tejido fascial, comparativa anatómica y funcional, Laura Quiles y electra peluffo, Departamento de Anatomía y Embriología Humana, Facultad de Medicina y Odontología , UniversidaddeValencia,Valencia,España. 2016
- ❑ the channels of acupunture , giovanni maciocia , nanjing muscle channels jing jin pag 283 a 307
- ❑ the channels of acupunture , giovanni maciocia , nanjing *divergentes channels jing bie. pag 329 a 351*
- ❑ Meridianos distintos (*Jiāng Bié*) y sistema linfático, comparación anatómica y funcional , *Laura Quiles . 2016*