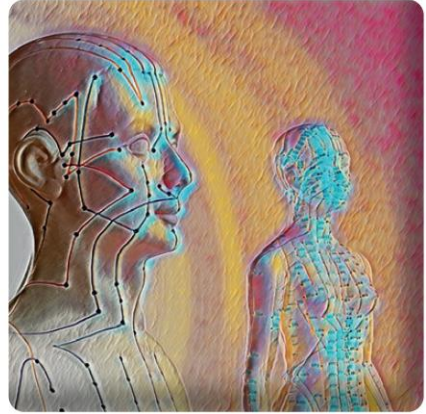


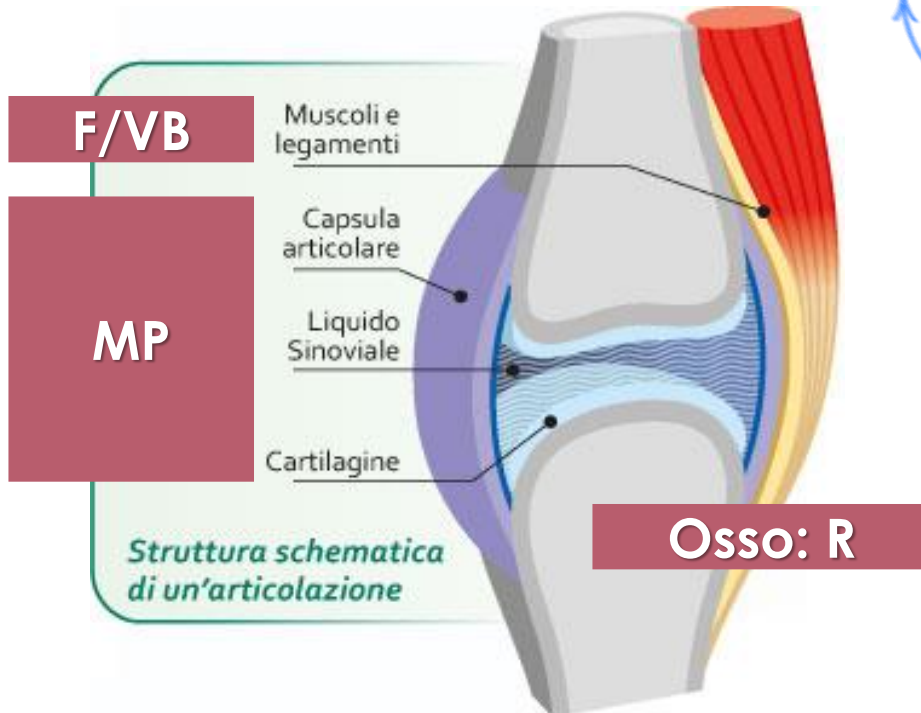
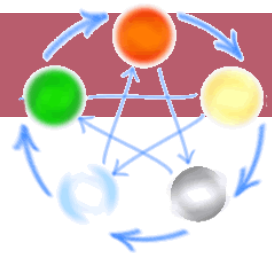
# Inquadramento delle patologie osteoarticolari.

Come repertorizzare il paziente,  
formulare un'ipotesi diagnostica causale  
ed una terapia integrata. Casi clinici.

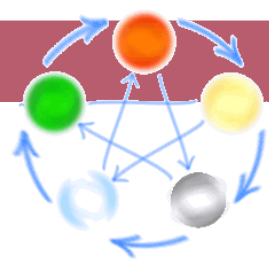


Relatore **Dr. Arcangelo Giordano** Medico chirurgo, Agopuntura, Medicina funzionale

## Struttura articolazioni e MTC



# Inquadramento diagnostico e MTC



- Aggressione da **vento** nelle articolazioni
- Aggressione di **umidità**
- Aggressione di **freddo**
- **Umidità calore** nelle articolazioni
- **Stasi** di qi e sangue nelle articolazioni
- Deficit di sangue di **fegato** nelle articolazioni
- Deficit di **rene**

## VENTO

- Energia cosmopatogena che corrisponde al **Fegato**
- Può fungere da vettore per altre energie perverse
- Vento esterno o vento interno
- **Vento esterno:** può invadere l'organismo dopo esposizioni a correnti d'aria, supera le prime barriere difensive sconfiggendo la wei-qi (energia difensiva) che chiude i pori. **Sintomi:** febbre e sudorazione (pori aperti), timore delle correnti d'aria, cefalea, faringodinia, rigidità e dolori. Organo più colpito: **Polmone.**
- **Vento interno:** deriva da deficit di sangue del fegato o iperattività dello yang di **fegato**. Determina movimenti improvvisi e irregolari in contrasto con l'armonica circolazione del qi garantita dal fegato. **Sintomi:** tic, tremori, spasmi, convulsioni, vertigini
- **Sintomi comuni:** esordio improvviso, sintomi cambiano sede, compaiono e scompaiono rapidamente, interessano soprattutto la parte superiore del corpo

## UMIDITÀ

### Interna

È generata da un **apparato digerente incapace** di elaborare correttamente il cibo ed eliminare le tossine che ne derivano. Queste tossine sono appiccicose come colle e penetrano profondamente nell'organismo rallentandone ogni processo o bloccandolo del tutto.

### Esterna

Provocata da fattori ambientali

Può penetrare nei meridiani e produrre una **sintomatologia dolorosa**

# UMIDITÀ

L'Umidità si può trasformare in materiale organico:

## Catarri visibili

otite, bronchite, sinusite, rinite, colite catarrale

## Catarri non visibili

placche aterosclerotiche, danno della matrice.....

**Formazione di «masse»**  
(*calcoli, fibromi...*)

# SINTOMI e SEGNI da UMIDITÀ

- **PESANTEZZA** testa, arti, torace, occhi...
- **SINTOMI INTESTINALI** feci poco formate
- **IPER** colesterolemia - trigliceridemia - glicemia
- **SINTOMI VIE RESPIRATORIE** catarro
- **DOLORI**
- **CEFALEA**

L'organo che patisce particolarmente l'umidità è **M/P**

# FREDDO

- Elemento di tipo Yin
- Componente rinfrescante e liquida
- Rallenta i processi metabolici e il movimento
- Se in eccesso produce sintomi e patologie d'organo particolarmente sensibili al freddo

# SINTOMI da FREDDO

- **avversione al freddo** (miglioramento con il calore)
- **assenza di sete o desiderio di bevande calde**
- **lingua pallida e umida**
- **viso pallido**
- **urine chiare e abbondanti**
- **feci acquose**
- **movimento lento**
- **introversione**

Aggressione di vento: Dolori migranti = **VB**

Aggressione di umidità: Dolore fisso, gonfiore articolare, senso di pesantezza = **MP**

Aggressione di freddo: Dolore fisso, peggiorato da esposizione al freddo e migliorato da applicazioni di calore = **R**

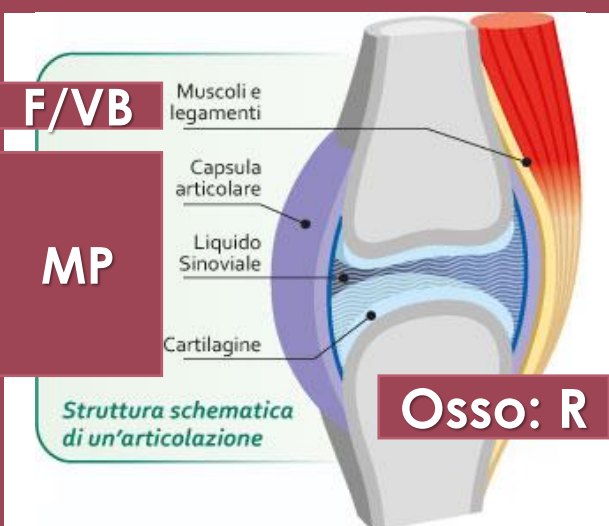
Umidità calore: Dolore fisso, articolazioni gonfie, rosse e calde = **F, MP, R**

Stasi di qi e sangue: Dolore e rigidità alle articolazioni, dolore che migliora con il movimento e peggiora con inattività = **F**

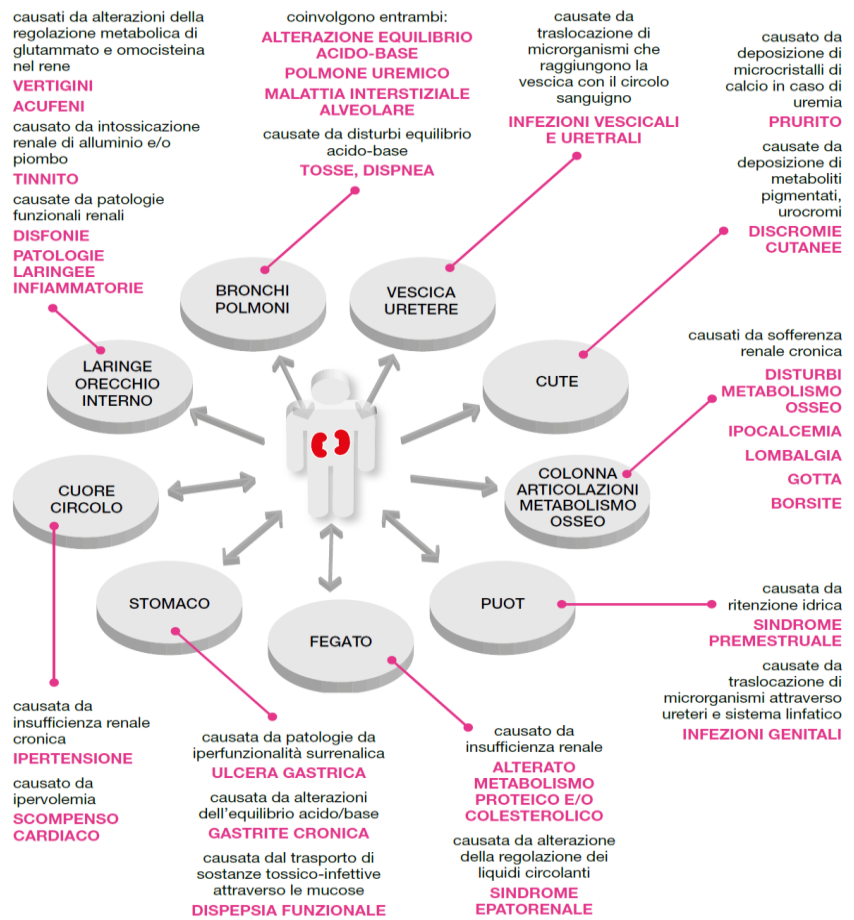
Deficit sangue di fegato: Dolore sordo articolare che peggiora dopo il mestruo

Deficit di Rene: Dolore sordo articolare, che peggiora con il movimento, lombalgia, ginocchia deboli, gambe deboli.

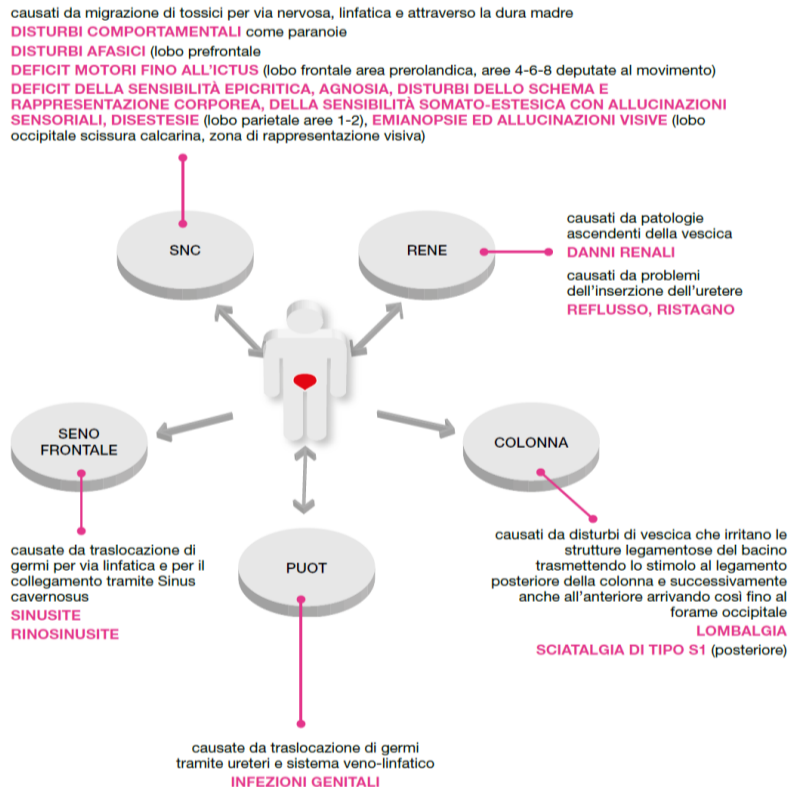
## Struttura articolazioni e CATENE CAUSALI



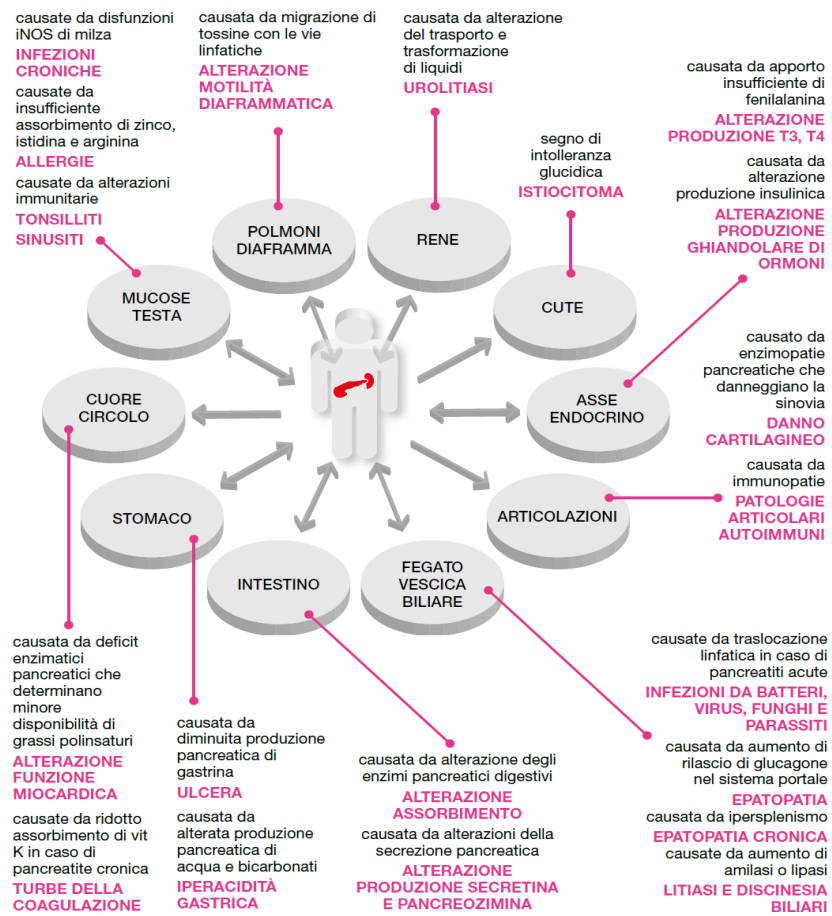
# Articolazioni Colonna Metabolismo osseo e CATENA CAUSALE RENE



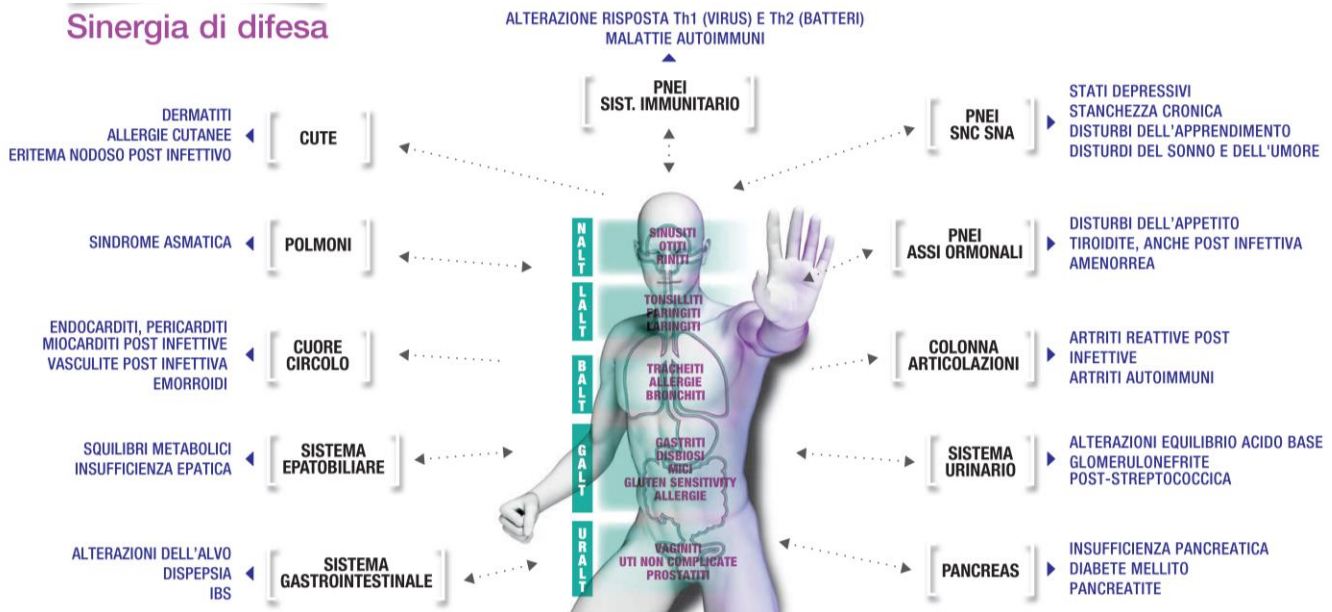
# Colonna e CATENA CAUSALE VESCICA



# Articolazioni e CATENA CAUSALE MILZA- PANCREAS



# Articolazioni, Colonna e CATENA CAUSALE MUCOSE



Colonna L4-S1

e

CATENA  
CAUSALE

PNEI ormonale

## Patologie legamentose

I legamenti del bacino influenzano, attraverso l'asse ormonale e il sistema linfatico, la dinamica della colonna.

Apparato  
MUSCOLO-  
SCHELETRICO

e

CATENE CAUSALI



Milza  
Pancreas

Mucose



PNEI  
ormonale

Rene  
Vescica

Fegato  
V.biliare

# LOMBALGIA e Catene Causali

Indagare:

Infezioni (EBV)

Metalli

Stress

Traumi

Mucose

FREDDO  
UMIDO  
F-MP

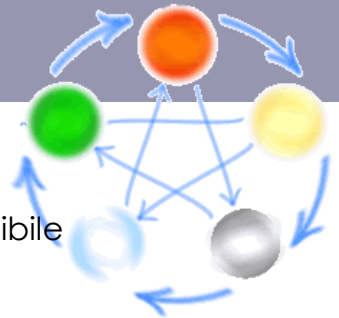


Rene  
Vescica

Fegato  
V.biliare

## LOMBALGIA e MTC

**Freddo umido:** lombalgia su punti fissi che < col freddo umido, muscolatura contratta e rigida, formicolio, limitazione nei movimenti, urine chiare e abbondanti, diarrea mattutina. Possibile irradiazione al nervo sciatico. **F, MP**



**Stasi di sangue:** lombalgia al risveglio mattutino, oppure al termine dei lavori, o dopo essere rimasti a lungo a sedere, dolore fisso e pungente, non migliora con applicazioni calde o fredde, può estendersi alle cervicali e/o al coccige, contrazione muscolare, cefalea, astenia, dispepsia, distensione addominale, stipsi, amenorrea, dismenorrea **F**

**Da deficit di rene:** dolore di intensità moderata ma continua e possono interessare tutte le articolazioni, astenia con malessere generale, inappetenza, disturbi digestivi, disturbi transitori della sfera sessuale, urine chiare e abbondanti, diarrea mattutina

## LOMBALGIA da MUCOSE

Va subito in alto - Più dolorosa da subito

## LOMBALGIA da RENE

All'inizio si ha irradiazione verso il basso, verso i glutei tipo sciatica, solo successivamente le irradiazioni vanno verso l'alto - Dolore sordo meno accessuale



# LOMBALGIA – schema di terapia

## Mucose

FM Cinnabaris  
Quassia Delta  
FMC Mucose

## Rene Vescica

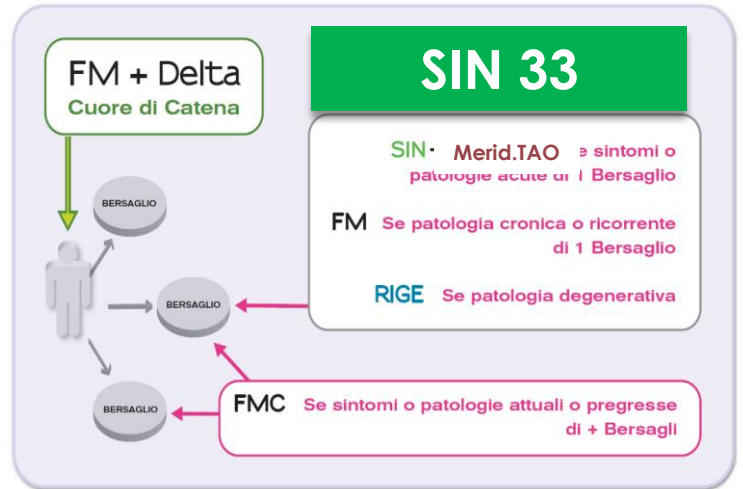
FM Cantharis / FMS Calcium  
Zea Delta  
FMC Nefro  
Meridiano TAO 18

FM Cantharis  
Viola Delta  
FMC Uro  
Meridiano TAO 16

## Fegato V.biliare

FM Chelidonium  
Zingiber Delta  
FMC Epato  
Meridiano TAO 2

FM Chelidonium  
Raphanus Delta  
FMC Epato  
Meridiano TAO 24



### FM FMS

Neonati 0-1 anni: 1 gtt sulla cute 1 die  
Bambini 1-4 anni: 2 gtt 1-2 die  
Bambini 4-6 anni: 3 gtt 1-2 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 5 gtt 1-3 die

### Delta - FMC

Bambini da 1 a 3 anni: 2 gtt 2-3 die  
Bambini da 3 a 6 anni: 5 gtt 2-3 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 10 gtt 2-3 die

### SIN - MERIDIANO TAO

Neonati 0-4 anni: 5 gtt 2 die  
Bambini 5-12 anni: 10 gtt 2 die  
Adulti: 20 gtt 2 die

# GOTTA e Catene Causali

Alimenti

Vaccinazioni

Esito interventi chirurgici

Apporto liquidi

RENE

Fegato  
V.biliare



## GOTTA da FEGATO-V.BILIARE

Parti colpite rosse, gonfie, calde al tatto, dolore bruciante che aumenta con applicazioni fredde, stato depressivo-irritabile, urine giallo carico, stipsi, febbre

## GOTTA da RENE

Metabolismo acido urico

## GOTTA – schema di terapia

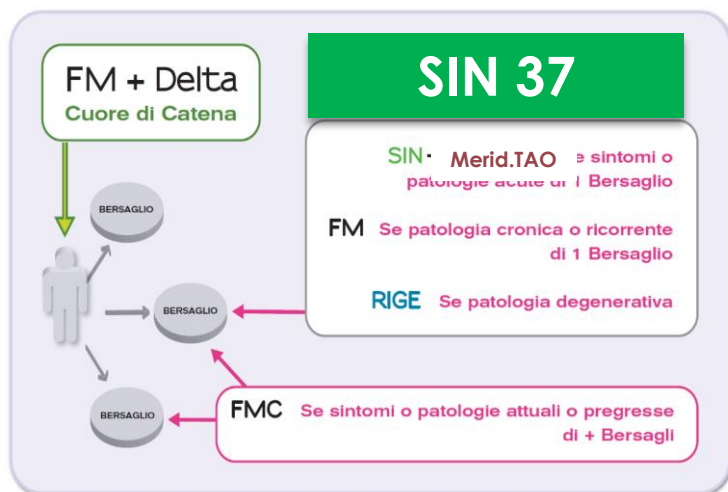
Rene

FM Cantharis / FMS Calcium  
Zea Delta  
FMC Nefro  
Meridiano TAO 18

Fegato  
V.biliare

FM Chelidonium  
Zingiber Delta  
FMC Epato  
Meridiano TAO 2

FM Chelidonium  
Raphanus Delta  
FMC Epato  
Meridiano TAO 24



### FM FMS

Neonati 0-1 anni: 1 gtt sulla cute 1 die  
Bambini 1-4 anni: 2 gtt 1-2 die  
Bambini 4-6 anni: 3 gtt 1-2 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 5 gtt 1-3 die

### Delta - FMC

Bambini da 1 a 3 anni: 2 gtt 2-3 die  
Bambini da 3 a 6 anni: 5 gtt 2-3 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 10 gtt 2-3 die

### SIN - MERIDIANO TAO

Neonati 0-4 anni: 5 gtt 2 die  
Bambini 5-12 anni: 10 gtt 2 die  
Adulti: 20 gtt 2 die

# ARTRITI INFETTIVE CRONICHE e Catene Causali

Metalli pesanti

Foci

Funghi

Parassiti



## ARTRITI INFETTIVE CRONICHE – schema di terapia

Mucose

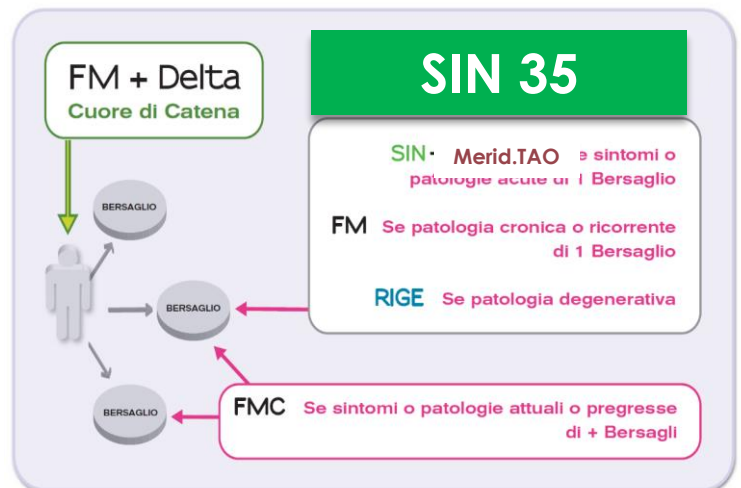
FM Cinnabaris  
Quassia Delta  
FMC Mucose

Rene

FM Cantharis / FMS Calcium  
Zea Delta  
FMC Nefro  
Meridiano TAO 18

Milza  
Pancreas

FM Phaseolus  
Sequoia Delta  
FMC Pankreas  
Meridiano TAO 10



### FM FMS

Neonati 0-1 anni: 1 gtt sulla cute 1 die  
Bambini 1-4 anni: 2 gtt 1-2 die  
Bambini 4-6 anni: 3 gtt 1-2 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 5 gtt 1-3 die

### Delta - FMC

Bambini da 1 a 3 anni: 2 gtt 2-3 die  
Bambini da 3 a 6 anni: 5 gtt 2-3 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 10 gtt 2-3 die

### SIN - MERIDIANO TAO

Neonati 0-4 anni: 5 gtt 2 die  
Bambini 5-12 anni: 10 gtt 2 die  
Adulti: 20 gtt 2 die

# Artrite psoriasica e Catene Causali

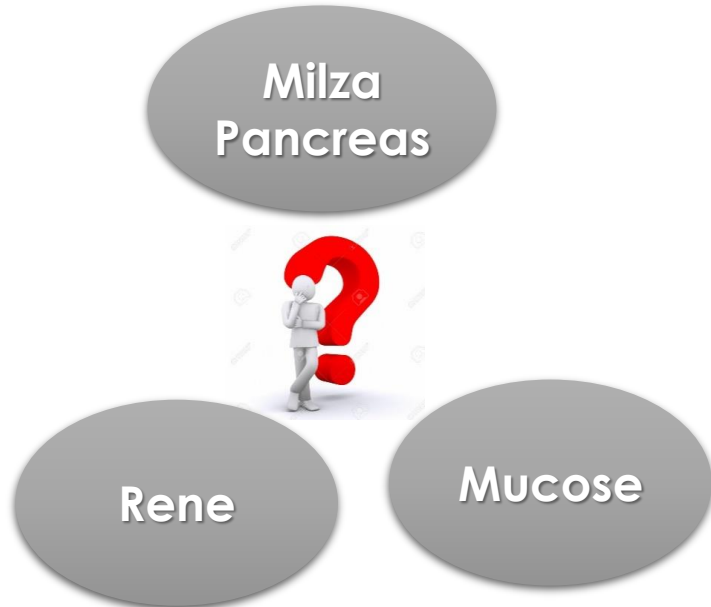
Indagare:

Disturbi ATP-Glutazione

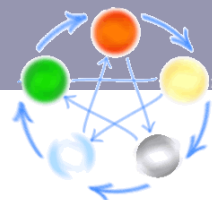
OGTT alterato

Infezioni

Hormone mimics



## ARTROPATIA PSORIASICA



**Calore nel sangue:** macchie o papule rosse che si staccano facilmente se raschiate via, arti caldi, prurito con sensazione di calore, sete, lingua rossa

**Deficit e secchezza nel sangue F:** placche rosso-pallide e molto secche coperte da un sottile strato di squame bianche, prurito, vertigini, vista offuscata, parestesie e formicolii agli arti, mestruazioni scarse

**Umidità-calore:** macule o papule o vescicole rosso scuro coperte da squame spesse, oleose simili a croste, pelle squamosa, prurito, viso paffuto, lingua rossa e gonfia

**Deficit di Yin di fegato e rene:** macchie rosso-pallide coperte da squame bianco grigiastre (anziani), pelle e capelli secchi, parestesie e formicolii agli arti, unghie fragili, vertigini, acufeni, cefalea sorda occipitale, insonnia, occhi secchi, lombalgia, gola secca, vagina secca, sudorazione notturna, feci scarse

## ARTROPATIA PSORIASICA – schema di terapia

Milza  
Pancreas

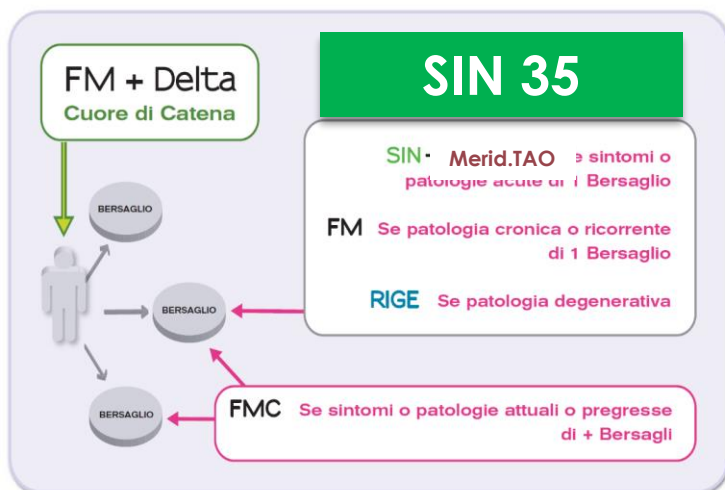
FMS Thuja  
Juglans Delta  
FMC Pankreas  
Meridiano TAO 10

Rene

FM Cantharis / FMCS Calcium  
Zea Delta  
FMC Nefro  
Meridiano TAO 18

Mucose

FM Cinnabaris  
Quassia Delta  
FMC Mucose



# BORSITE

## e Catene Causali

Indagare:  
Infezioni  
Intossicazioni  
Traumi  
Zoonosi



## BORSITE – schema di terapia

### Mucose

FM Cinnabaris  
Quassia Delta  
FMC Mucose

### Rene

FM Cantharis / FMS Calcium  
Zea Delta  
FMC Nefro  
Meridiano TAO 18

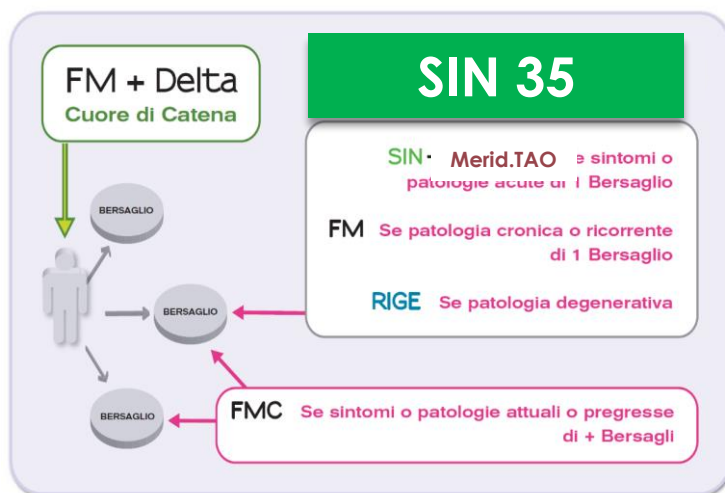
### Milza Pancreas

FM Phaseolus  
Sequoia Delta  
FMC Pankreas  
Meridiano TAO 10

### Fegato V.biliare

FM Chelidonium  
Zingiber Delta  
FMC Epato  
Meridiano TAO 2

FM Chelidonium  
Raphanus Delta  
FMC Epato  
Meridiano TAO 24



#### FM FMS

Neonati 0-1 anni: 1 gtt sulla cute 1 die  
Bambini 1-4 anni: 2 gtt 1-2 die  
Bambini 4-6 anni: 3 gtt 1-2 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 5 gtt 1-3 die

#### Delta - FMC

Bambini da 1 a 3 anni: 2 gtt 2-3 die  
Bambini da 3 a 6 anni: 5 gtt 2-3 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 10 gtt 2-3 die

#### SIN - MERIDIANO TAO

Neonati 0-4 anni: 5 gtt 2 die  
Bambini 5-12 anni: 10 gtt 2 die  
Adulti: 20 gtt 2 die

# SPONDILITE ANCHILOSANTE e Catene Causali

Indagare:

- Amalgame
- Intolleranze alimentari
- Foci
- Infezioni miste

Mucose



Rene  
Vescica

Fegato  
V.biliare

# SPONDILITE ANCHIOSANTE e Catene Causali

Indagare:

- Amalgame
- Intolleranze alimentari
- Foci
- Infezioni miste

Mucose



Fegato V.biliare

Rene Vescica

## SPONDILITE ANCHIOSANTE – schema di terapia

Mucose

FM Cinnabaris  
Quassia Delta  
FMC Mucose

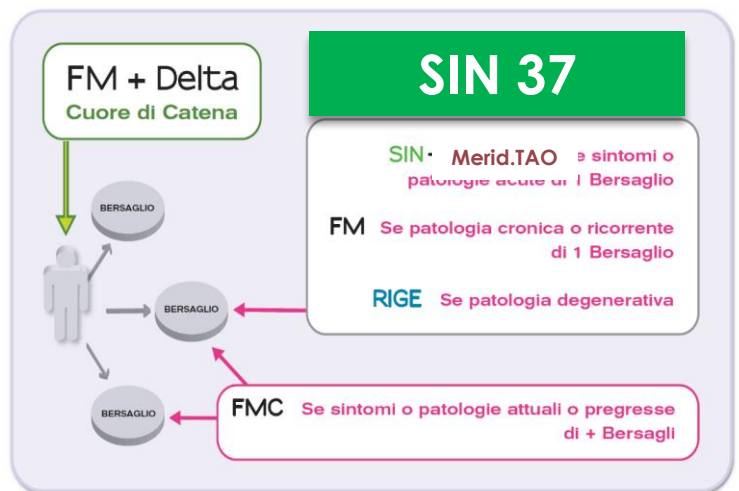
FM Cantharis / FMS Calcium  
Zea Delta  
FMC Nefro  
Meridiano TAO 18

FM Cantharis  
Viola Delta  
FMC Uro  
Meridiano TAO 16

FM Chelidonium  
Zingiber Delta  
FMC Epato  
Meridiano TAO 2

Fegato V.biliare

FM Chelidonium  
Raphanus Delta  
FMC Epato  
Meridiano TAO 24



### FM FMS

Neonati 0-1 anni: 1 gtt sulla cute 1 die  
Bambini 1-4 anni: 2 gtt 1-2 die  
Bambini 4-6 anni: 3 gtt 1-2 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 5 gtt 1-3 die

### Delta - FMC

Bambini da 1 a 3 anni: 2 gtt 2-3 die  
Bambini da 3 a 6 anni: 5 gtt 2-3 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 10 gtt 2-3 die

### SIN - MERIDIANO TAO

Neonati 0-4 anni: 5 gtt 2 die  
Bambini 5-12 anni: 10 gtt 2 die  
Adulti: 20 gtt 2 die

# SINDROME dello SPERONE CALCANEARE e Catene Causali

Indagare:

Traumi

Parassiti, Funghi

Scarpe inadeguate

Disordini acido-base

Mucose

Rene



Milza  
Pancreas

## SINDROME dello SPERONE CALCANEARE – schema di terapia

Mucose

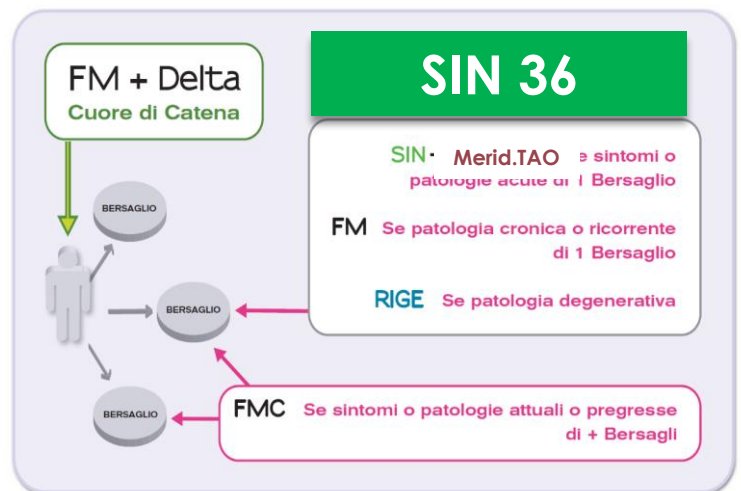
FM Cinnabaris  
Quassia Delta  
FMC Mucose

Rene

FM Cantharis / FMS Calcium  
Zea Delta  
FMC Nefro  
Meridiano TAO 18

Milza  
Pancreas

FM Phaseolus  
Sequoia Delta  
FMC Pankreas  
Meridiano TAO 10



### FM FMS

Neonati 0-1 anni: 1 gtt sulla cute 1 die  
Bambini 1-4 anni: 2 gtt 1-2 die  
Bambini 4-6 anni: 3 gtt 1-2 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 5 gtt 1-3 die

### Delta - FMC

Bambini da 1 a 3 anni: 2 gtt 2-3 die  
Bambini da 3 a 6 anni: 5 gtt 2-3 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 10 gtt 2-3 die

### SIN - MERIDIANO TAO

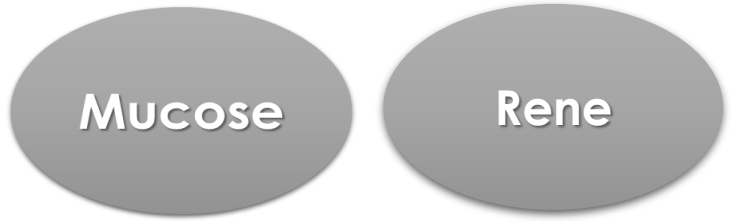
Neonati 0-4 anni: 5 gtt 2 die  
Bambini 5-12 anni: 10 gtt 2 die  
Adulti: 20 gtt 2 die



# BORSITE POSTERIORE DEL TENDINE DI ACHILLE e Catene Causali

Indagare:

- Traumi
- Parassiti, Funghi
- Scarpe inadeguate
- Disordini acido-base



## BORSITE POSTERIORE DEL TENDINE DI ACHILLE – schema di terapia



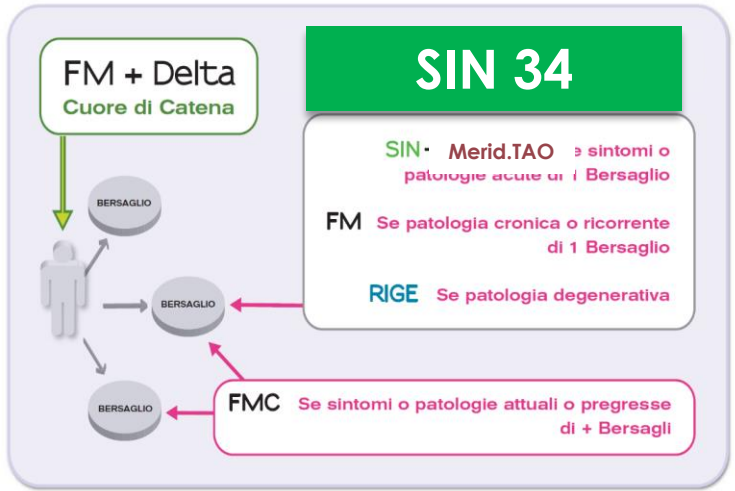
FM Cinnabaris  
Quassia Delta  
FMC Mucose



FM Cantharis / FMS Calcium  
Zea Delta  
FMC Nefro  
Meridiano TAO 18



FM Phaseolus  
Sequoia Delta  
FMC Pankreas  
Meridiano TAO 10



### FM FMS

Neonati 0-1 anni: 1 gtt sulla cute 1 die  
Bambini 1-4 anni: 2 gtt 1-2 die  
Bambini 4-6 anni: 3 gtt 1-2 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 5 gtt 1-3 die

### Delta - FMC

Bambini da 1 a 3 anni: 2 gtt 2-3 die  
Bambini da 3 a 6 anni: 5 gtt 2-3 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 10 gtt 2-3 die

### SIN - MERIDIANO TAO

Neonati 0-4 anni: 5 gtt 2 die  
Bambini 5-12 anni: 10 gtt 2 die  
Adulti: 20 gtt 2 die

# OSTEOPOROSI e Catene Causali

Indagare:

Alimentazione

Sport

Medicinali

Foci

Hormonmimics

Mucose

FREDDO  
UMIDO  
F-MP



Rene  
Vescica

Fegato  
V.biliare

## OSTEOPOROSI – schema di terapia

Mucose

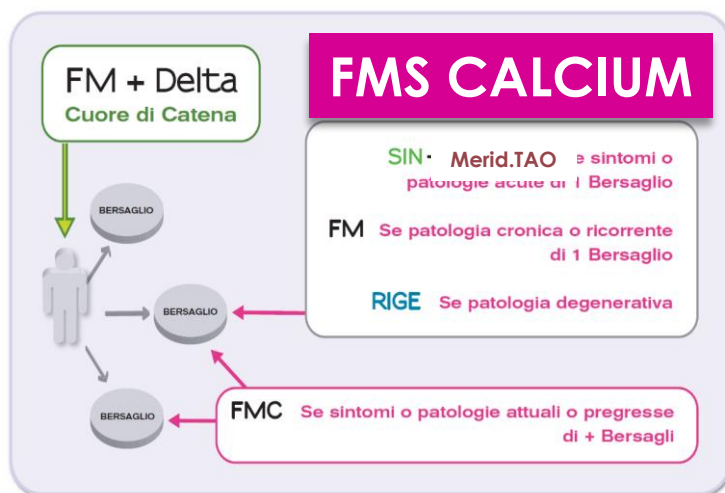
FM Cinnabaris  
Quassia Delta  
FMC Mucose

Rene

FM Cantharis / FMS Calcium  
Zea Delta  
FMC Nefro  
Meridiano TAO 18

Milza  
Pancreas

FM Phaseolus  
Sequoia Delta  
FMC Pankreas  
Meridiano TAO 10



### FM FMS

Neonati 0-1 anni: 1 gtt sulla cute 1 die  
Bambini 1-4 anni: 2 gtt 1-2 die  
Bambini 4-6 anni: 3 gtt 1-2 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 5 gtt 1-3 die

### Delta - FMC

Bambini da 1 a 3 anni: 2 gtt 2-3 die  
Bambini da 3 a 6 anni: 5 gtt 2-3 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 10 gtt 2-3 die

### SIN - MERIDIANO TAO

Neonati 0-4 anni: 5 gtt 2 die  
Bambini 5-12 anni: 10 gtt 2 die  
Adulti: 20 gtt 2 die

# OSTEOARTROSI e Catene Causali

Indagare:

Infezioni (EBV)

Metalli

Stress

Traumi

Mucose

FREDDO  
UMIDO  
F-MP



Rene  
Vescica

Fegato  
V.biliare

## OSTEOARTROSI – schema di terapia

Mucose

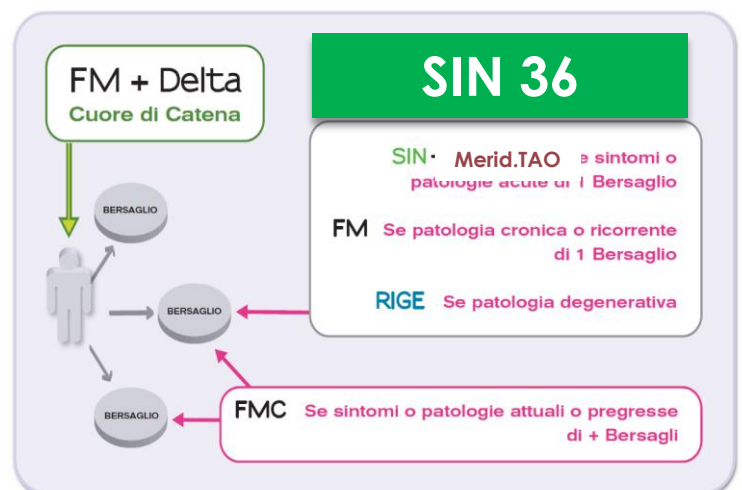
FM Cinnabaris  
Quassia Delta  
FMC Mucose

Rene

FM Cantharis / FMS Calcium  
Zea Delta  
FMC Nefro  
Meridiano TAO 18

Milza  
Pancreas

FM Phaseolus  
Sequoia Delta  
FMC Pankreas  
Meridiano TAO 10



### FM FMS

Neonati 0-1 anni: 1 gtt sulla cute 1 die  
Bambini 1-4 anni: 2 gtt 1-2 die  
Bambini 4-6 anni: 3 gtt 1-2 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 5 gtt 1-3 die

### Delta - FMC

Bambini da 1 a 3 anni: 2 gtt 2-3 die  
Bambini da 3 a 6 anni: 5 gtt 2-3 die  
Adulti e bambini oltre i 6 anni: 10 gtt 2-3 die

### SIN - MERIDIANO TAO

Neonati 0-4 anni: 5 gtt 2 die  
Bambini 5-12 anni: 10 gtt 2 die  
Adulti: 20 gtt 2 die