

DIAGNOSTICO DIFERENCIAL DE LA TIBIOTARSIANA

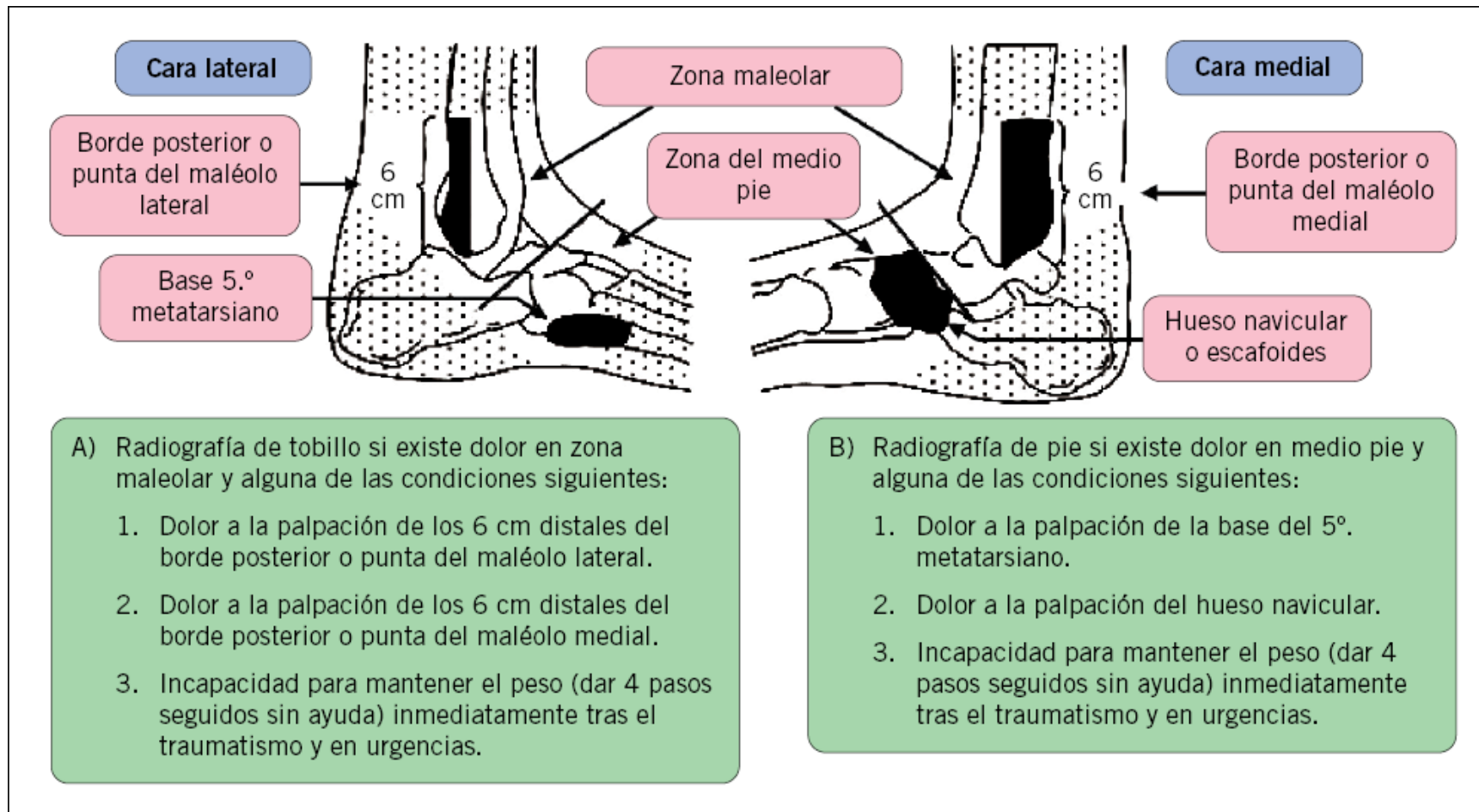
Autor: François Ricard, D.O PhD



Escuela de
Osteopatía
de Madrid
Internacional

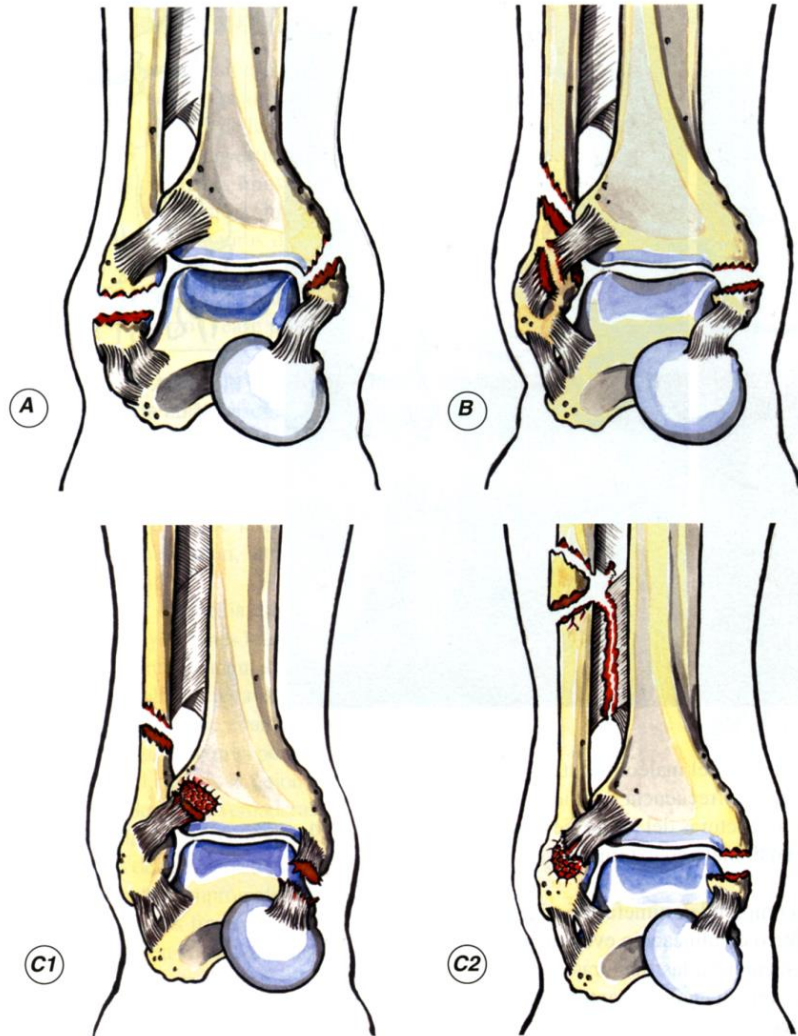


REGLAS DE OTTAWA PARA FRACTURA DEL TOBILLO



Estudio	Sensibilidad	Especificad	LR+	LR-	QUADAS (0-14)
Bachmann et al. (todos los sujetos) (metanálisis)	98	32	1,4	0,07	NA
Dowling et al. (para los niños) (metanálisis)	98,5	7.9-50	N	0,11	NA
Dissmann y Hans (utilización de un diapasón sobre la punta del maléolo externo para mejorar la especificad)	100	62	2,59	Inf	6
Dissmann y Hans (utilización de un diapasón sobre el cuerpo del peroné para mejorar la especificad)	100	95	22	Inf	6

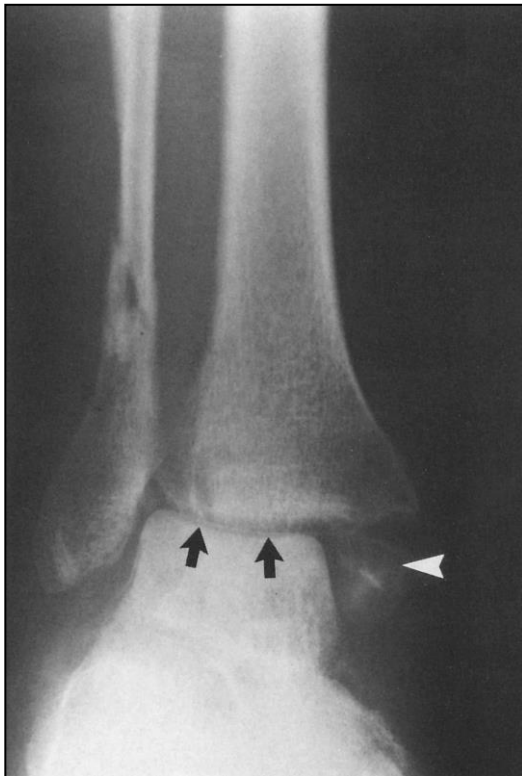




CLASIFICACIÓN DE LAS FRACTURAS DE TOBILLO

Tipo	Rotura de la sindesmosis (%)	Fuerza dominante
A	0	Supinación
B	50	Rotación externa
C1	100	Pronación
C2	100	Pronación

FRACTURA BIMALEOLAR



FRACTURA DEL PERONÉ







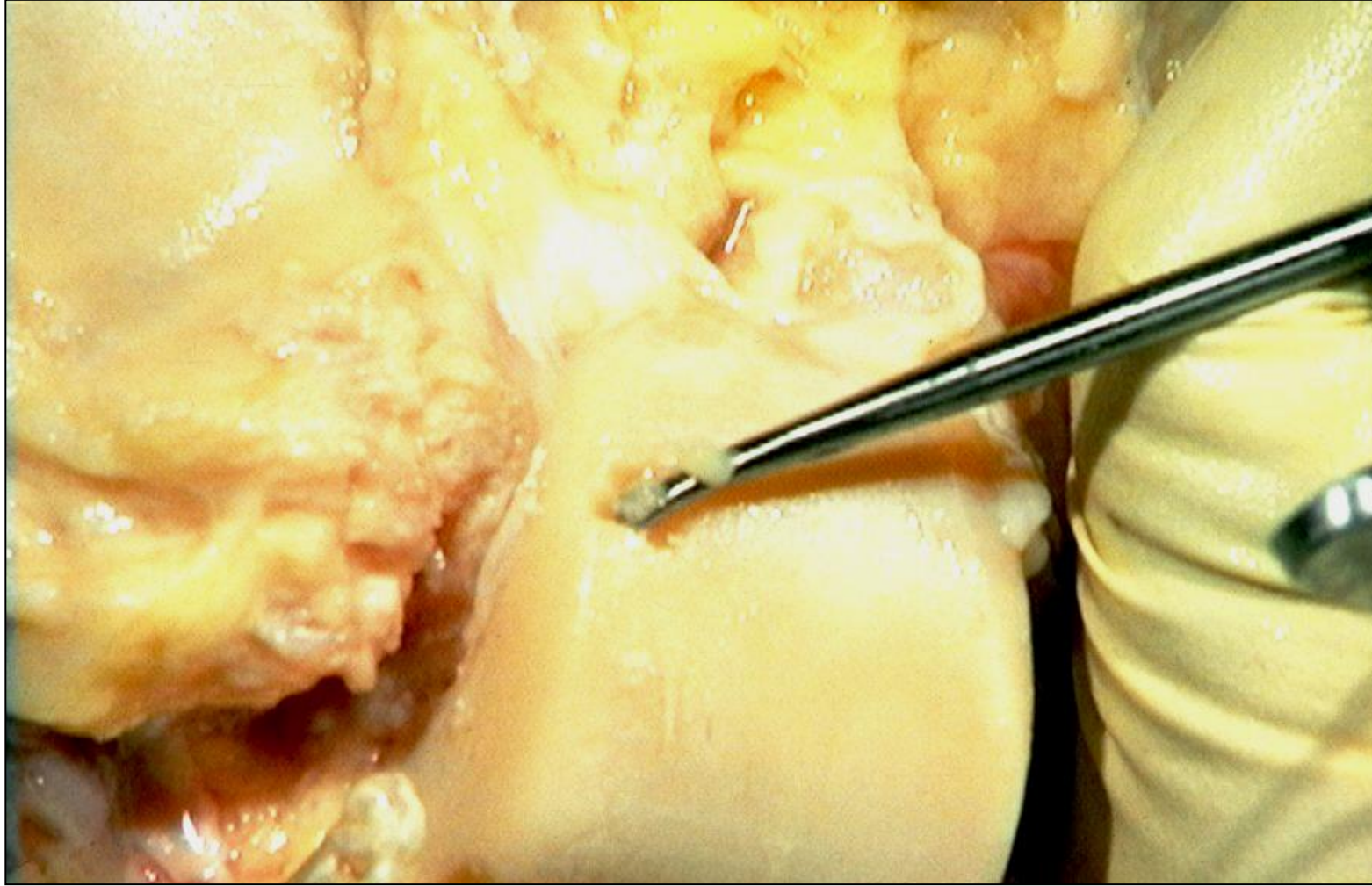
FRACTURAS DE LA TIBIA



FRACTURA DEL CARTILAGO DEL DOMO ASTRAGALINO



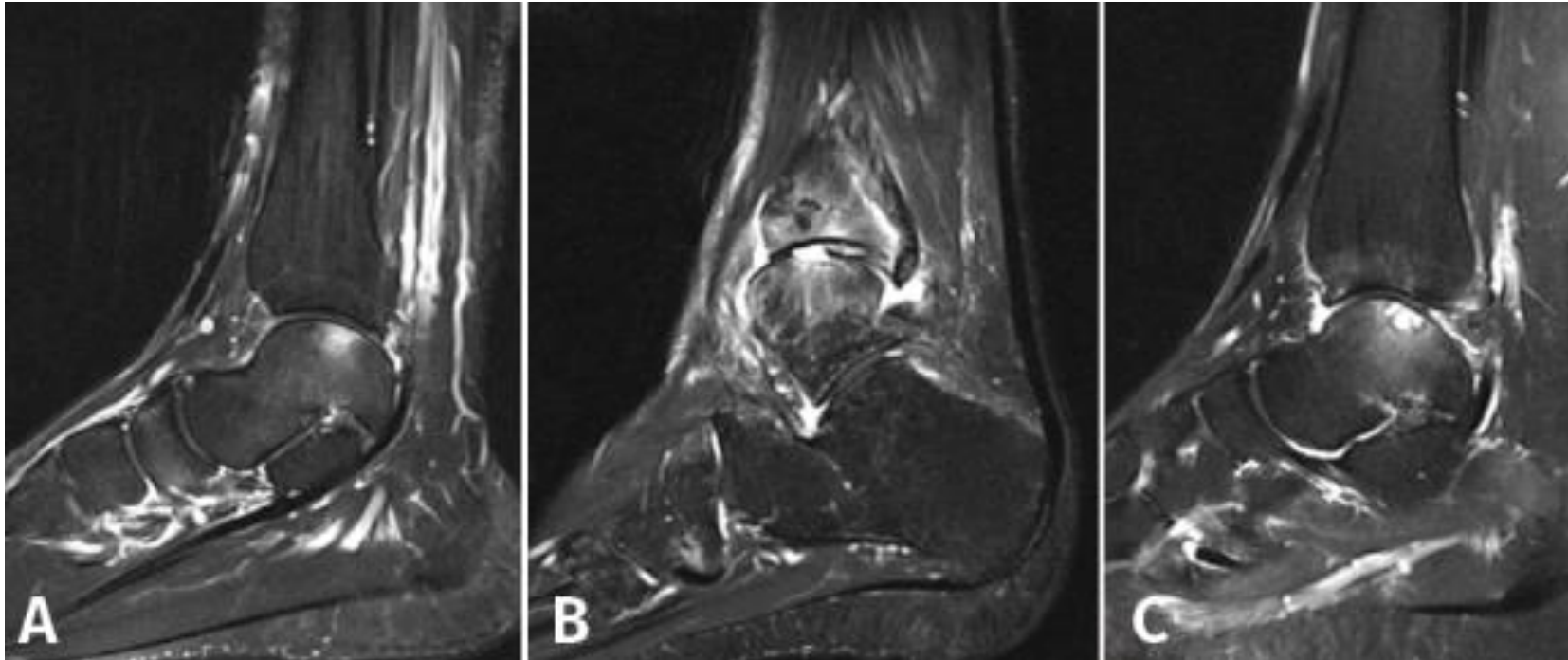
OSTEOCONDritis DISECANTE DEL DOMO ASTRAGALINO

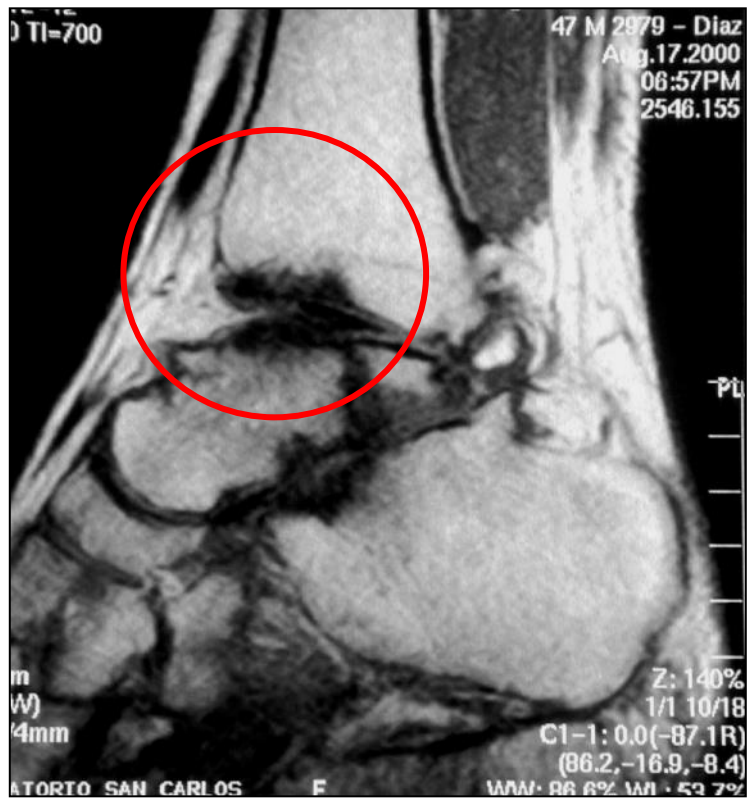


OSTEOCONDritis DEL DOMO ASTRAGALINO



OSTEOCONDritis Y OSTEONECROSIS TIBIOTARSIANA





OSTEOCONDritis DEL DOMO ASTRAGALINO





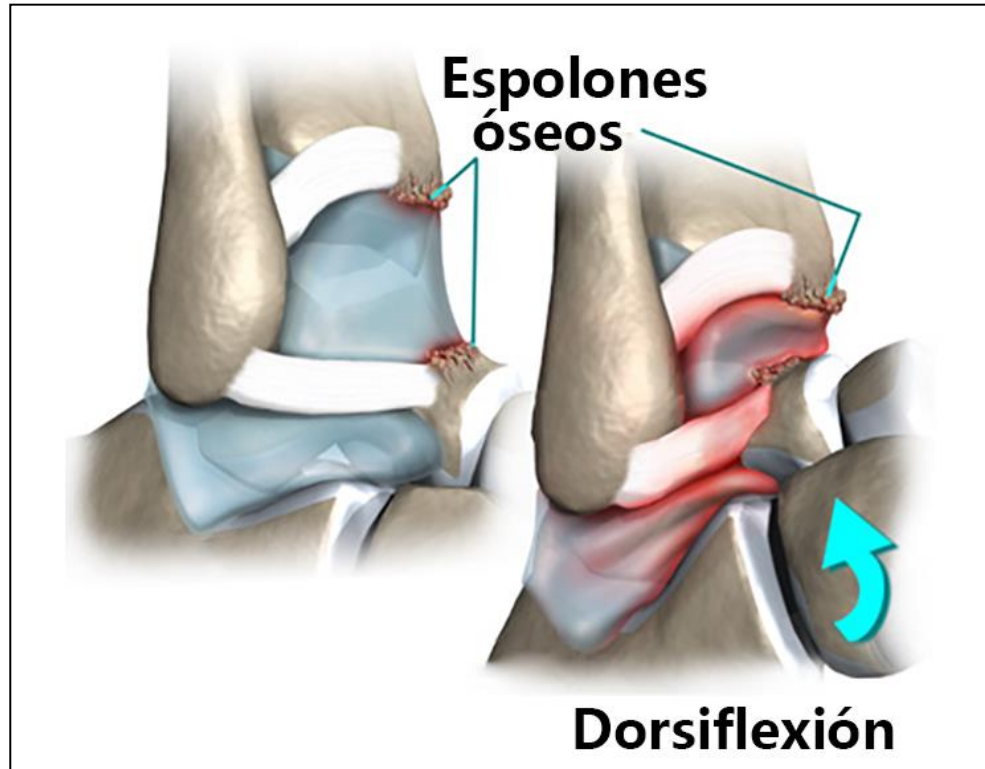
TUBERCULOSIS TIBIOTARSIANA

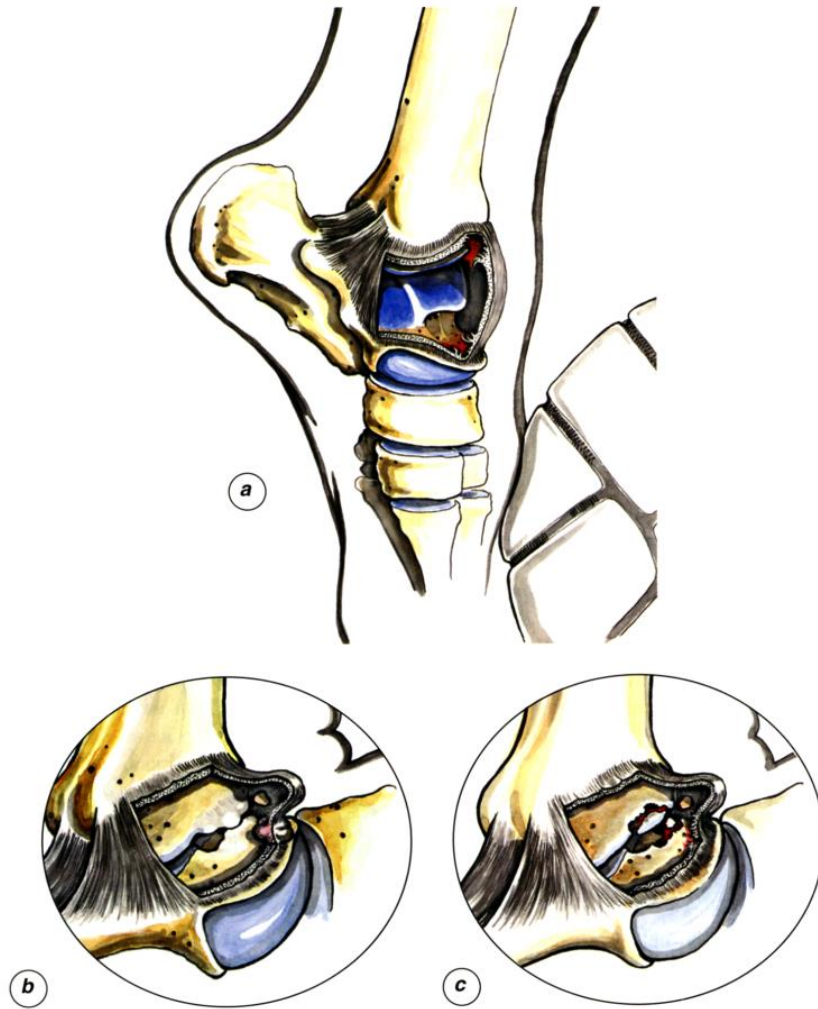


ARTROSIS TIBIOTARSIANA



IMPINGEMENT ANTERIOR DEL TOBILLO





El origen de la formación de los osteofitos parece estar tanto:

- en la tracción repetida de la cápsula anterior del tobillo en posiciones de flexión plantar máxima
- como en el choque anterior entre borde anterior de la tibia y cuello del astrágalo en posiciones de flexión dorsal máxima (como los saltos y la posición de plié de las bailarinas).



Estudio	Sensibilidad	Especificad	LR+	LR-	QUADAS (0-14)
Molloy et al.	95	88	7,9	0,06	8

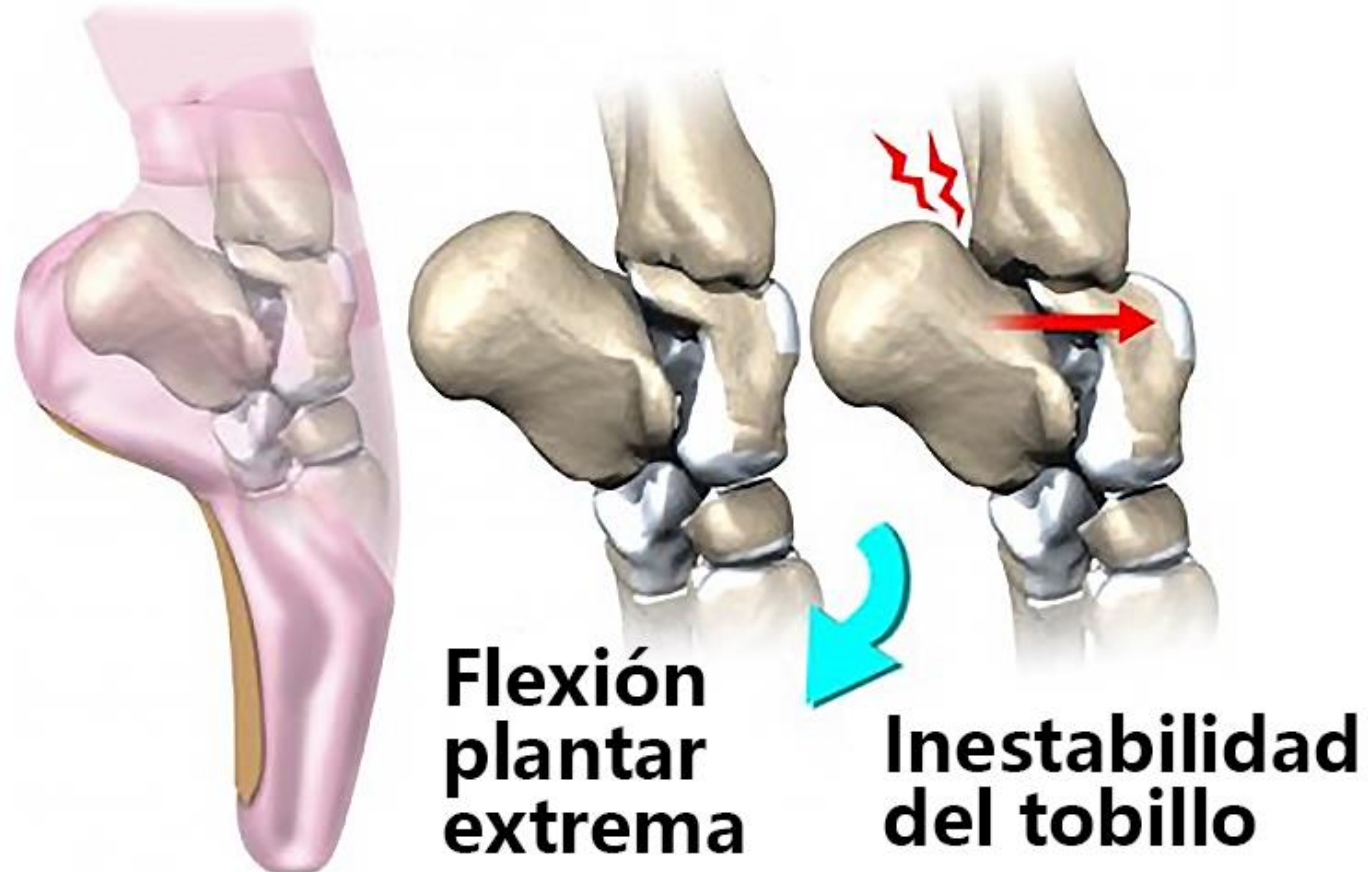
NORMA DE PREVISIÓN CLÍNICA PARA IMPINGEMENT

- Se consideran cuatro de los cinco síntomas siguientes puntos positivos para la compresión anterior del tobillo:
 1. Sensibilidad anterolateral de la articulación del tobillo.
 2. Hinchazón anterolateral de la articulación del tobillo.
 3. Dolor en dorsiflexión forzada
 4. Dolor a la posición en cuclillas sobre una única pierna el lado lesionado.
 5. Dolor en las actividades diarias.

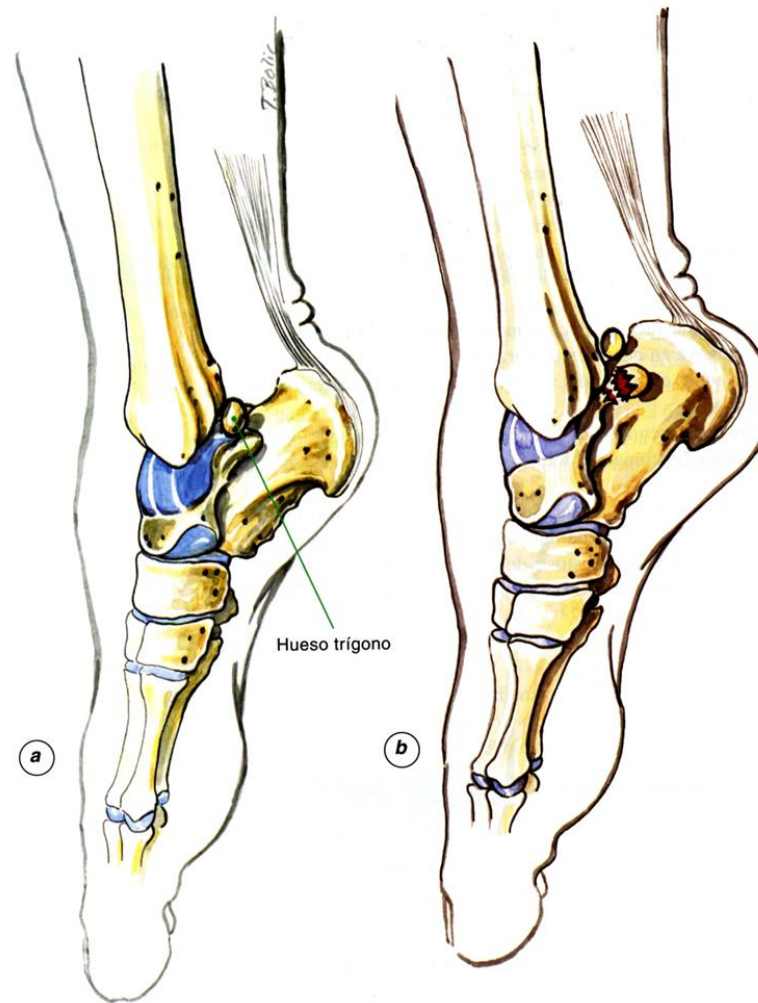
Estudio	Sensibilidad	Especificad	LR+	LR-	QUADAS (0-14)
Liu et al.	94	75	3,8	0,08	7

IMPINGEMENT POSTERIOR DEL TOBILLO

Impingement posterior



TOBILLO DEL BAILARÍN DE BALLET



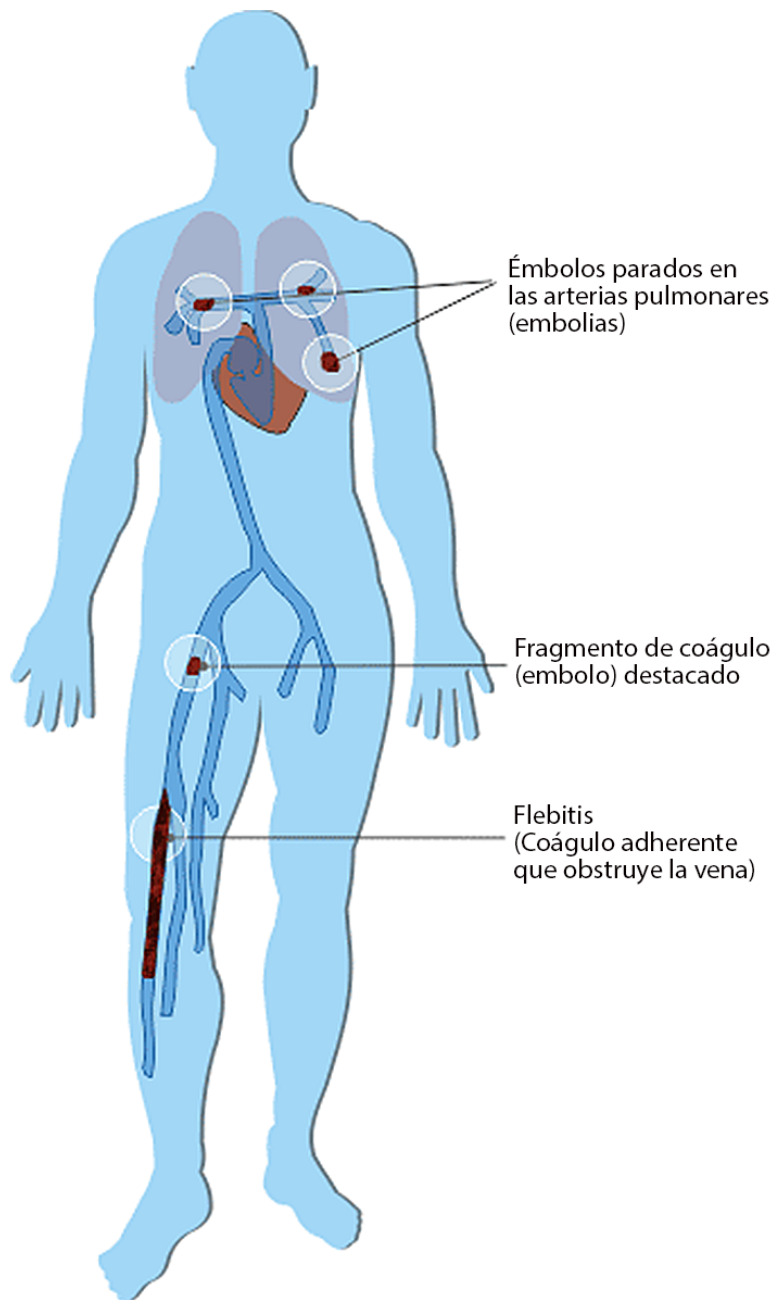
- La flexión plantar forzada, como en las posiciones de punta y semi-punta del ballet, puede comprimir el tubérculo posterior o hueso trígono contra la cara posterior de la tibia.
- El dolor también puede producirse por la formación de osteofitos, que posteriormente pueden desprenderse.



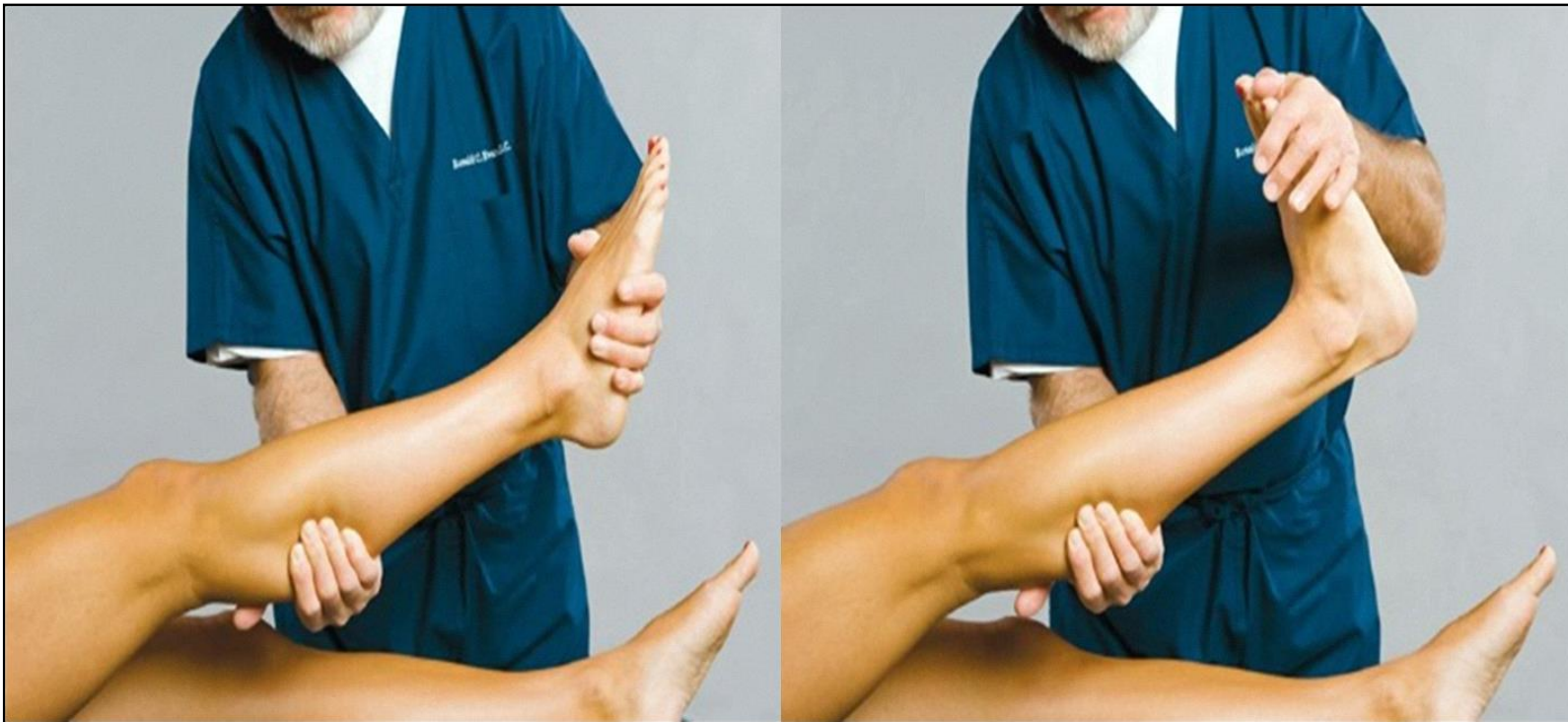
IMPINGEMENT POSTERIOR DEL TOBILLO



FLEBITIS



SIGNO DE HOMANS



Estudio	Sensibilidad	Especificad	LR+	LR-	QUADAS (0-14)
	48	41	0,81	1,27	7

DOLOR EN LA PALPACIÓN DE LA PANTORILLA



Estudio	Sensibilidad	Especificad	LR+	LR-	QUADAS (0-14)
Cranley et al.	82	72	29	0,55	7
Shafer & Duboff	35	NT	NA	NA	4



Visita nuestra revista
científica
GRATUITA TRIMESTRAL

europeanjournalosteopathy.com