

**ECO MSK 6 TOBILLO Y PIE**

	<b>Autor:</b> Jimenez Diaz
	<b>ISBN:</b> 9788418068195
	<b>Páginas:</b> 397
	<b>Año:</b> 2021
	<b>Edición:</b> 1
	<b>Idioma:</b> Castellano
	<b>Disponible:</b> En Stock
<b>Precio:</b> <u>75.94</u> 72.11	
Iva no incluido	

**DESCRIPCION:**

En ECO MSK, Tobillo y Pie se hace un completo recorrido de la anatomía ecográfica, la patología y las técnicas intervencionistas de esta región, dividido en cinco apartados principales. Por una parte, se realiza una revisión ampliada de la sonoanatomía de la pierna y del tobillo., estudiando con mucho detalle algunas estructuras como los ligamentos de la articulación. Tal es el caso de los fascículos de la cara posterior del tobillo o los ligamentos cortos que unen los huesos del pie, que se explican con gran precisión en esta obra.

Pero lo más novedoso es la somera descripción que se realiza de la anatomía ecográfica de las estructuras de la planta del pie, incluyendo los músculos intrínsecos de la región plantar, los tendones de los músculos extrínsecos como el tendón del peroneo largo, el nudo de Henry y el tendón tibial posterior. Además, se evalúan las articulaciones metatarsofalángicas y los haces neurovasculares.

En cuanto al examen ultrasonográfico de la patología, se revisan las lesiones musculares de la pierna y las lesiones articulares, tendinosas y ligamentos del tobillo. También es novedoso el amplio repaso que se realiza de las lesiones que afectan a la piel y al tejido celular subcutáneo. Finalmente se describen las técnicas más frecuentes de intervencionismo ecoguiadas aplicadas a estas lesiones de pie y tobillo.

De esta forma, una vez más hemos conseguido un triple objetivo. Por un lado, hacer una completa actualización de la sonoanatomía del tobillo y pie, por otro profundizar en el conocimiento de los signos ecográficos de las afecciones que allí se producen y, finalmente, desarrollar los diferentes procedimientos ecodirigidos para el tratamiento de esas patologías, que con más frecuencia aparecen en esta región.

En definitiva, en el examen diario de las lesiones de la pierna, el tobillo y el pie es evidente la utilidad que va a suponer este libro, que demuestra la aplicación de la herramienta ecográfica en la práctica diaria de numerosas especialidades, para el diagnóstico y tratamiento ecodirigido de las lesiones que se producen en esta zona anatómica de la extremidad inferior.

**INDICE:****ANATOMÍA ECOGRÁFICA DEL TOBILLO Y DE LA PIERNA**

Anatomía del tobillo y de la pierna

- Descripción general del pie
- Estructuras vasculonerviosas

Exploración ecográfica del tobillo y de la pierna. Introducción

Examen ecográfico de la cara anterior de la pierna y del tobillo

- Técnica de examen
  - Anatomía ecográfica de la cara anterior de la pierna
  - Anatomía ecográfica de la cara anterior del tobillo y del pie
- Examen ecográfico de la cara posterior de la pierna y del tobillo
- Técnica de examen
  - Anatomía ecográfica de la cara posterior de la pierna
  - Anatomía ecográfica de la cara posterior del tobillo
- Examen ecográfico de la cara lateral de la pierna y del tobillo

- Técnica de examen
- Anatomía ecográfica de la cara lateral de la pierna
- Anatomía ecográfica de la cara lateral del tobillo

Examen ecográfico de la cara medial de la pierna y del tobillo

- Técnica de examen
- Anatomía ecográfica de la cara medial de la pierna
- Anatomía ecográfica de la cara medial del tobillo

**ANATOMÍA ECOGRÁFICA DE LA PLANTA DEL PIE**

Piel y tejido celular subcutáneo

## Fascia plantar

### Examen ecográfico de otras estructuras de la planta del pie

- Examen ecográfico de los músculos intrínsecos de la planta del pie
- Examen ecográfico de los tendones: tendón del peroneo largo, nudo de Henry y tendón tibial posterior
- Examen ecográfico de las articulaciones metatarsofalángicas

### Examen ecográfico de los haces neurovasculares

- Nervio tibial posterior y sus ramas colaterales
- Ramas terminales del nervio tibial posterior
- Nervios plantares
- Examen ecográfico de los nervios plantares
- Ecografía de las ramas terminales de los nervios plantares

## **LESIONES DE TOBILLO Y LESIONES MUSCULARES DE LA PIERNA**

### Lesiones osteoarticulares del tobillo

- Artropatías productivas y artropatías erosivas
- Derrame articular asociado a un cuerpo extraño
- Lesiones osteocondrales de tobillo
- Síndrome de atrapamiento o impingement anterior de tobillo
- Síndrome de atrapamiento posterior de tobillo

### Lesiones óseas del tobillo y de la pierna

#### Bursitis de tobillo

#### Lesiones tendinosas del tobillo

- Cara anterior
- Cara posterior
- Cara lateral
- Cara medial

#### Lesiones ligamentosas del tobillo

- Ligamento lateral externo
- Ligamento lateral interno
- Ligamento tibioperoneo anteroinferior

#### Lesiones musculares de la pierna

- Músculos del compartimento posterior de la pierna
- Músculos del compartimento anterolateral de la pierna
- Complicaciones de las lesiones musculares de la pierna
- Músculos accesorios de tobillo y pie

## **LESIONES ESPECÍFICAS DEL PIE**

### Lesiones óseas y articulares

- Artropatías productivas y erosivas de los huesos del pie
- Ácido úrico y cartílago articular
- Condrocalcinosis
- Otras enfermedades óseas de los huesos del pie
- Fracturas traumáticas
- Fracturas por sobrecarga o estrés
- Síndrome del seno del tarso
- Hallux valgus y hallux limitus o rigidus
- Sesamoiditis y fracturas de los sesamoideos
- Exóstosis de los huesos del pie

### Lesiones cutáneas de la planta del pie

#### Lesiones del tejido celular subcutáneo de la cara plantar del pie

- Lesiones del tejido celular subcutáneo en el talón
- Lesiones del tejido celular subcutáneo en el antepié

#### Concepto de talalgia y lesiones de la fascia

- Lesiones de la fascia plantar
- Fascitis y fasciosis
- Rotura de la fascia plantar
- Entesos y osteos en la inserción de la fascia plantar
- Fibromatosis plantar o enfermedad de Ledderhose

#### Neuroma de Morton

- Colocación del paciente y posicionamiento del transductor
- Exploración dorsal longitudinal del neuroma
- Exploración plantar transversa del neuroma
- Exploración plantar longitudinal del neuroma
- Uso de la infiltración e hidrodilatación para la identificación del neuroma
- Otros tipos de neuroma

#### Lesiones tendinosas en la planta del pie

- Tendón exor largo del primer dedo
- Tendón exor largo de los dedos
- Nudo de Henry
- Tendón peroneo largo

#### Lesiones quísticas y tumores

#### Metatarsalgia

- Lesiones de la placa plantar

- Metatarsalgia derivada de la presencia de material quirúrgico

Infiltraciones ecoguiadas del tobillo

Conceptos generales sobre procedimientos de infiltración

Normas de aplicación de infiltraciones locales

Normas de asepsia

Control y frecuencia de las infiltraciones

Materiales utilizados

- Material para la preparación aséptica de la piel

- Material para las punciones

- Material para recogida de muestras

Fármacos

- Anestésicos locales

- Corticosteroides

- Viscosuplementación

- Sustancias esclerosantes

- Toxina botulínica

- Plasma rico en plaquetas

- Suero autólogo condicionado

Infiltración de las lesiones articulares del tobillo y del pie

- Tibioastragalina

- Articulación astragaloescafoidea y calcaneocuboidea

- Articulaciones tarsometatarsianas y metatarsofalángicas

Tendones

- Tendón aquileo

- Tendones extensores

- Tendones flexores

- Tendones peroneos

Ligamentos del tobillo

- Ligamento lateral externo

- Ligamento deltoideo

- Ligamento tibioperoneo anteroinferior

Síndrome del túnel tarsiano

Síndrome del seno del tarso

Bursitis

- Preaquílea o retrocalcánea

- Retroaquílea

- Maléolo medial

- Edema del tejido celular subcutáneo plantar

Quistes sinoviales

Lesiones específicas del pie

- Fascitis plantar

- Neuroma de Morton

- Sesamoiditis

Bibliografía

**LIBRERIA MEDICA BERRI 2024 ®**

Dirección: Ald. Urquijo, 35 48010 Bilbao | Tlf.: 94 444 22 85 | Fax: 94 410 07 20 | [libros@berri.es](mailto:libros@berri.es) | [www.berri.es](http://www.berri.es)