

Biopsia de Tejido Blando



American College of
Foot and Ankle Surgeons®

¿Qué es una Biopsia de Tejido Blando?

Una biopsia de tejido blando es la remoción y el examen microscópico de una pequeña muestra de tejido blando para fines de diagnóstico. El “tejido blando” incluye la piel, la grasa, los músculos y los tendones que rodean, conectan y soportan otros tejidos u órganos.

Las biopsias de tejido blando requieren de poco tiempo o participación del paciente. Le permiten al cirujano de pie y tobillo realizar un diagnóstico preciso y determinar el mejor tratamiento para la afección específica.

Afecciones Identificadas por Biopsias de Tejido Blando

Una gran variedad de afecciones médicas pueden ser identificadas mediante una biopsia de tejido blando. Algunas personas piensan que la palabra “biopsia” significa que siempre se sospecha de cáncer, pero esto no es cierto. De hecho, las afecciones pre-malignas o malignas representan únicamente un pequeño porcentaje de los diagnósticos realizados a partir de biopsias de tejidos blandos.

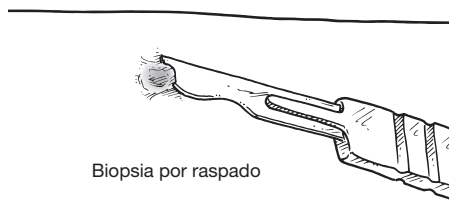
Unos pocos ejemplos de afecciones evaluadas mediante biopsias de tejido blanco incluyen:

- Pecas (máculas)
- Puntos pigmentados o coloreados benignos (lunar o nevo)
- Infecciones micóticas o bacterianas
- Erupciones cutáneas (tales como eczema o dermatitis)
- Lesiones relacionadas con una enfermedad que afecta a todo el cuerpo (tal como la diabetes)
- Afecciones nodulares (tales como un quiste ganglionar, lipoma, o fibroma)
- Afecciones de las uñas de los pies (onicomicosis, psoriasis)
- Masas benignas tipo verruga en la piel (queratosis benignas)
- Afecciones pre-malignas (queratosis actínica y seborreica)
- Afecciones malignas (cáncer de piel)

¿Qué Implica una Biopsia?

Una biopsia implica la remoción de un pequeño pedazo de tejido, y se toma tan solo unos pocos minutos. El procedimiento realizado dependerá del tejido a ser muestreado. Después de adormecer el área, el cirujano realiza uno de los siguientes:

- **Biopsia por raspado.** Se raspa un pedazo delgado de tejido.



Biopsia por raspado

- **Biopsia en sacabocados.** Un pequeño instrumento redondo retira un pequeño núcleo de tejido. Puede ser necesario coser unos puntos de sutura.



Biopsia en sacabocados

- **Biopsia por incisión o biopsia por escisión.** Se retira un pedazo, o toda la lesión. A menudo es necesario coser puntos de sutura.



Biopsia por escisión

Biopsia de Tejido Blando *continuó*

American College of
Foot and Ankle Surgeons®

Una vez obtenida la muestra, el cirujano la envía a un laboratorio clínico para poder identificar la afección. El espécimen será examinado por un patólogo especializado en la evaluación de muestras de tejido blando.

Después de la Biopsia

Los pacientes deben seguir las instrucciones del cirujano para el cuidado del sitio de la biopsia. Si el área requiere de

puntos de sutura, se programará una cita para retirarlos. Por lo general los resultados del laboratorio se tardan varios días en llegar al consultorio del cirujano. Si el paciente no ha tenido noticias sobre los resultados después de 10 días, debe ponerse en contacto con el consultorio del cirujano. Los resultados de la biopsia, así como el tratamiento adicional que pueda ser requerido, serán discutidos en ese momento. ■



American College of
Foot and Ankle Surgeons®

Esta información ha sido preparado por el Comité de Educación Pública de la American College of Foot and Ankle Surgeons, una organización profesional de 6.000 cirujanos de pie y tobillo. Miembros de la organización son doctores de medicina podiátrica que han completado internados en cirugía.

Esta organización tiene el proposito de adelantar el cuidado de los pacientes con problemas del pie o el tobillo por educación, investigación, y la promoción de normas superiores de la profesión.

Copyright © 2010, American College of Foot and Ankle Surgeons • www.FootHealthFacts.org