

REPARACIÓN DEL TENDÓN DE AQUILES

Protocolos de Rehabilitación

🌐 www.TheAmericanOrthopedics.com/resources



Dr. Drew Ratner

FASE I - MOVIMIENTO ANTICIPADO DE PROTECCIÓN

- **Directrices**
 - Es obligatorio usar la férula/bota mientras duerma, se la puede quitar para bañarse
 - Limitar la dorsiflexión del tobillo a neutro hasta la 6^a semana
- **Semanas 0-2**
 - Férula y sin apoyar peso con muletas
- **Semanas 2-4**
 - Comenzar WBing (Apoyo de peso) protegido (50%) en bota con bloqueo de elevación de talón de 3.
 - Modalidades para controlar la hinchazón
 - ROM (Rango de Movimiento) activo – de dorsiflexión de tobillo (DF) a neutro, Inversión/Eversión permitida por debajo de neutro, flexión plantar (PF) según tolerancia
 - Movilización de tejidos blandos/cicatrices para eliminar adherencias
 - Inicie ejercicios de cadera/torso y cardio NWBing (sin apoyar peso) (ej., ciclismo con la pierna buena y/o correr en aguas profundas)
 - PT (Terapia física) acuática: correr en aguas profundas, ejercicios acuáticos para mantener el movimiento y restricciones de WBing
- **Semanas 4-6**
 - Progresar a WBAT con protocolo progresivo de WBing – inc. un 25% de WBing por semana según tolerancia
 - Continúe con el protocolo anterior
- **Criterios de progresión**
 - Hinchazón mínima, Dolor mínimo, ROM de DF a neutro

FASE II - FASE DE MARCHA Y RESISTENCIA

- **Semanas 6-8**
 - Posibilidad de retirar gradualmente las taloneras, énfasis en el entrenamiento de la marcha con WBAT (apoyo de peso según tolerancia) en la bota.
 - Continuar con las modalidades y la movilización de tejidos blandos/articulares según se indique
 - Iniciar estiramientos DF suaves y lentos
 - Inicio fortalecimiento-isométricos todos los planos => ejercicios theraband/OKC => fortalecimiento CKC
 - Iniciar Ex Propioceptivo (Puñalada rítmica, Sistema biomecánico de plataforma de tobillo (BAPS) etc. Cadena Cinética Abierta (OKC)=> Cadena Cinética Cerrada (CKC)
 - Bicicleta

Llame al **864-807-9998** si tiene alguna pregunta sobre los protocolos de rehabilitación.



REPARACIÓN DEL TENDÓN DE AQUILES

Protocolos de Rehabilitación - American Orthopedics

864-807-9998

• Semanas 8-12

- Entrenamiento de la marcha: quitarse la bota y ponerse el zapato (aumentar el tiempo de uso del zapato 1-2 horas al día según la tolerancia).
- Recuperar toda la amplitud de movimiento
- Fortalecimiento progresivo de la CKC
- Avanzar en el entrenamiento propioceptivo en CKC (bilateral=>unilateral, estático=>dinámico)

• Criterios de progresión

- AROM completo, Normalizar la marcha, Buena fuerza en todo el cuerpo, Pierna recta (SL) equilibrio 30

FASE III - FUERZA Y PROPIOCEPCIÓN AVANZADAS

Semanas 12-16

- 90% ROM pasivo, 80-90% AROM (rango de movimiento activo) a las 12 semanas. Desgarros más grandes y pacientes con mala calidad del tejido
- Estiramientos al final del ROM
- Entrenamiento propioceptivo progresivo - Entrenamiento dinámico SL
- Fortalecimiento progresivo CKC - elevaciones de talón, estocadas, sentadillas
- Programa Corre-Camina

Criterios de progresión

- Excelente equilibrio dinámico en superficies irregulares, fuerza de extremidad inferior (LE) completa, demostrar patrones de movimiento en cuclillas adecuados, equilibrio Y simétrico.

FASE IV - VUELTA AL DEPORTE

• Semana 16+

- Programa de carrera progresiva
- Entrenamiento con cuerda deportiva
- Entrenamiento progresivo de agilidad y pliometría

• Criterios de progresión

- Pasar la prueba del cordón deportivo
- Correr con marcha normal
- Demostrar simetría con pruebas funcionales de salto

DREW
RATNER, MD
ORTHOPEDIC SURGEON



864-807-9998



drewratner@theamericanorthopedics.com



www.TheAmericanOrthopedics.com



10 Enterprise Blvd. Ste 209
Greenville, SC 29615

Llame al **864-807-9998** si tiene alguna pregunta sobre los protocolos de rehabilitación.



AMERICAN
ORTHOPEDICS