



EJERCICIOS PRÓTESIS DE RODILLA

osten.es

Osten
Clínica

RECOMENDACIONES AL ALTA DE PACIENTES INTERVENIDOS DE PROTESIS DE RODILLA.

Ejercicio regular para restaurar su fortaleza y movilidad de rodilla y un gradual regreso a actividades cotidianas son importantes para su recuperación completa. Se pueden recomendar que Ud. realice ejercicios aproximadamente 20 a 30 minutos dos o tres veces por día y camine 30 minutos, dos o tres veces por día durante su recuperación temprana. Su cirujano le puede sugerir algunos de los ejercicios siguientes.

La guía siguiente le puede ayudar a entender mejor su programa de ejercicio/actividad, supervisado por su terapeuta y cirujano ortopedista

POSTOPERATORIO INMEDIATO

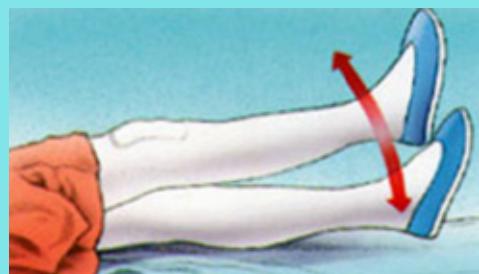
Comience los siguientes ejercicios tan pronto como Ud. esté capaz. Ud. puede comenzar estos en la sala de recuperación después de la cirugía. Ud. puede sentir incómodo al principio, pero estos ejercicios ayudaran su recuperación y realmente disminuyen su dolor posoperatorio.

Contraer el cuadriceps

Apriete el músculo del muslo. Intente enderezar la rodilla. Mantenga por 5 a 10 segundos. Realice este ejercicio aproximadamente 10 veces durante 2 períodos de un minuto, relaje un minuto y repita. Continúe hasta que el muslo lo sienta agotado.

Levantar la pierna extendida

Contraiga el músculo del muslo con la rodilla totalmente extendida sobre la cama, como en Apretar el Cuadriceps. Levante la pierna varias pulgadas. Mantenga por 5 a 10 segundos. Lentamente bájela. Realícelo hasta que el muslo lo sienta agotado. También puede Ud. levantar la pierna mientras está sentado. Apriete el músculo del muslo por completo y mantenga su rodilla extendida totalmente con la pierna sin apoyar. Realícelo como arriba. Continúe estos ejercicios periódicamente hasta que la fuerza vuelva al muslo completamente.



RECOMENDACIONES AL ALTA DE PACIENTES INTERVENIDOS DE PROTESIS DE RODILLA.

Bombar con el tobillo

Mueva el pie arriba y abajo rítmicamente contrayendo los músculos del peroné y la tibia. Realice este ejercicio periódicamente para 2 a 3 minutos, dos o tres veces por hora en la sala de recuperación. Continúe este ejercicio hasta que Ud. se recupere totalmente y todo el hinchazón del tobillo y de la parte baja de la pierna haya descendido.



Ejercicios de rodilla extendida

Ponga una pequeña toalla enrollada arriba del talón de modo que el talón no toque la cama. Apriete el muslo. Intente de totalmente extender la rodilla y tocar el dorso de la rodilla a la cama. Mantenga la rodilla totalmente extendida para 5 a 10 segundos. Realícelo hasta que el muslo lo sienta agotado.



Doblar la rodilla con apoyo de la cama

Doble la rodilla cuanto más mejor mientras deslice el pie sobre la cama. Mantenga la rodilla en una posición dobrada cuánto más posible 10 segundos y entonces extiéndala. Repítalo varias veces hasta que la pierna la sienta agotada o hasta que pueda doblar la rodilla completamente.



Doblar la rodilla con apoyo mientras esta sentado

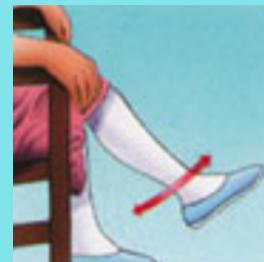
Mientras se sienta al borde de la cama o en una silla con el muslo apoyado, ponga un pie detrás del talón de la rodilla operada para apoyo. Lentamente doble la rodilla tanto como pueda. Mantenga la rodilla en esta posición por 5 a 10 segundos. Repita varias veces hasta que la pierna la sienta agotada o hasta que Ud. pueda doblar la rodilla completamente.



RECOMENDACIONES AL ALTA DE PACIENTES INTERVENIDOS DE PROTESIS DE RODILLA.

Doblar la rodilla sin apoyo mientras esta sentado

Mientras se sienta al borde de la cama o en una silla con el muslo apoyado, doble la rodilla tanto como pueda hasta que el pie descance en el piso. Con el pie ligeramente apoyado en el piso, deslice la parte superior del cuerpo hacia delante en la silla para aumentar la curva de la rodilla. Mantenga por 5 a 10 segundos. Extienda la rodilla totalmente. Repita varias veces hasta que la pierna la sienta agotada o hasta que Ud. pueda doblar la rodilla completamente.



ACTIVIDAD TEMPRANA

Pronto después de la cirugía, Ud. comenzará a caminar distancias cortas en la sala del hospital y desempeña actividades cotidianas. Esta actividad temprana ayuda su recuperación y ayuda a la rodilla recuperar su fortaleza y movimiento.

Caminar

Caminar apropiadamente es la mejor manera de ayudar a la rodilla para su recuperación. Al principio, caminará con un andador o muletas. El cirujano o la terapeuta le aconsejará cuánto peso poner en su pierna al caminar.

Caminar apropiadamente es la mejor manera de ayudar a la rodilla para su recuperación. Al principio, caminará con un andador o muletas. El cirujano o la terapeuta le aconsejará cuánto peso poner en su pierna al caminar.

Póngase de pie cómodamente con su peso igualmente equilibrado sobre el andador o muleta. Avance su andador o muleta una distancia corta; entonces eche hacia delante su pierna operada y la rodilla extendida para que el talón del pie toque el suelo primero. Según avanza, la rodilla y el tobillo doblarán y su pie entero descansará uniformemente en el piso. Al completar el paso, el dedo del pie se levantará del piso y la rodilla y la cadera doblarán de modo que pueda llegar al próximo paso. Recuerde, toque su talón primero, aplane el pie, y luego levante los dedos del pie del piso.



RECOMENDACIONES AL ALTA DE PACIENTES INTERVENIDOS DE PROTESIS DE RODILLA.

Camine tan rítmicamente y suavemente como pueda. No se preocupe, irá mejorando poco a poco. Ajuste la longitud de su paso y velocidad según sea necesario para caminar con un ritmo parejo. Al mejorar la resistencia y fortaleza muscular, puede pasar más tiempo caminando. Vaya poniendo gradualmente más peso en la pierna. Puede usar un bastón en la mano opuesta a la cirugía y eventualmente caminar sin apoyo. Cuando pueda caminar y permanecer de pie durante más de 10 minutos y la rodilla está suficientemente fuerte de modo que no lleve ningún peso sobre el andador o las muletas (frecuentemente sobre 2 a 3 semanas después de su cirugía), podrá comenzar a usar una sola muleta o un bastón. Lleve el apoyo en la mano opuesta al lado de la cirugía. No debe cojear o inclinarse a causa de la rodilla operada.

Subir y bajar escaleras

La capacidad para subir y bajar la escalera requiere fortaleza y flexibilidad. Al principio, necesitará un pasamano para apoyo y será capaz de hacer no más que un paso a la vez. Siempre suba la escalera con la rodilla buena y baje la escalera con la rodilla operada. Recuerde, "arriba con la buena" y "abajo con la mala." Puede que necesite tener alguien para ayudarle hasta que haya recuperado la mayoría de su fortaleza y movilidad. Subir la escalera es una óptima actividad de resistencia y fortalecimiento. No intente ascender un peldaño más alto que la altura estándar (21 cm) y siempre usar un pasamano para mantener el equilibrio. Cuando llegue a estar más fuerte y más móvil, puede comenzar a subir escaleras pie sobre pie.



RECOMENDACIONES AL ALTA DE PACIENTES INTERVENIDOS DE PROTESIS DE RODILLA.

ACTIVIDADES Y EJERCICIOS AVANZADOS

Una vez que usted haya recuperado independencia en distancias cortas y unos pocos pasos, puede aumentar su actividad. El dolor de su rodilla antes de la cirugía y el dolor y la hinchazón que vienen después de la cirugía han debilitado la rodilla. Una recuperación completa tardará muchos meses. Los siguientes ejercicios y actividades ayudan a que se recupere totalmente.

Doblar la rodilla mientras está de pie

Póngase de pie con la ayuda de un andador o de muletas, levante el muslo y doble la rodilla tanto como pueda. Manténgala de 5 a 10 segundos. Entonces enderece la rodilla, tocando el piso con el talón primero. Repítalo varias veces hasta que se agote.



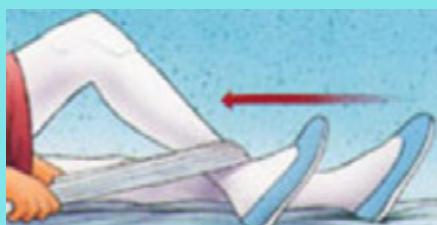
Doblar rodilla con apoyo

Acostado boca arriba, ponga una toalla plegada sobre su rodilla operada y deje caer la toalla a su pie. Doble la rodilla y aplique presión ligera mediante la toalla para aumentar la curva. Mantenga esta posición por 5 a 10 segundos. Repita varias veces hasta que se agote.

Ejercicios de rodilla con resistencia

Puede poner pesos livianos alrededor de su tobillo y repetir cualquier de los ejercicios de arriba. Estos ejercicios de resistencia pueden comenzar 4 a 6 semanas después de su cirugía. Use pesos de uno o dos grados primero; gradualmente aumente el peso al volver la fortaleza.

(Pueden comprarse pesos baratos para el tobillo con correas de Velcro en la mayoría de las tiendas de artículos de deportes.)



RECOMENDACIONES AL ALTA DE PACIENTES INTERVENIDOS DE PROTESIS DE RODILLA.

Pedalear

Pedalear es una actividad óptima para ayudarle a usted a recuperar y fortalecer el músculo y mejorar la movilidad de la rodilla. Al principio, ajuste la altura del asiento de modo que el fondo del pie apenas toque el pedal con la rodilla casi recta. Pedalee hacia atrás al principio. Pedalee hacia delante sólo cuando un movimiento cómodo de ciclismo es posible yendo hacia atrás.

Cuando usted llegue a estar más fuerte (en 4 a 6 semanas) lentamente aumente la tensión de la bicicleta de ejercicio. Pedalee de 10 a 15 minutos dos veces al día, gradualmente aumente hasta 20 a 30 minutos, tres o cuatro veces por semana.



Dolor o hinchazón después del ejercicio.

Usted puede experimentar dolor de rodilla o hinchazón después del ejercicio u otra actividad. Puede aliviar esto con elevar la pierna y aplicar hielo envuelto en una toalla. El ejercicio y la actividad deberán mejorar su fortaleza y movilidad constantemente. Si tiene cualquier pregunta o problema, llame a su cirujano o a su terapeuta.



osten.es

