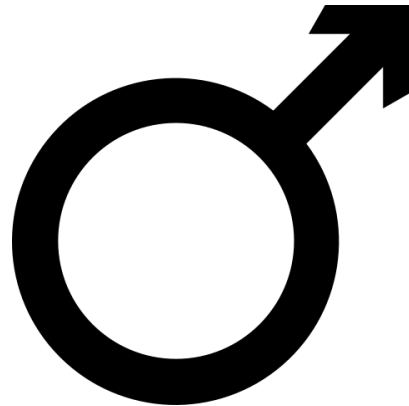




UrologyAustin



VASECTOMIA

INFORMACION DE CONSULTA

Una Decisión Permanente

Cerca de 500.000 hombres hacen la vasectomía cada año. Una vasectomía es una forma simple, segura, fácil y de bajo costo procedimiento que se realiza en el consultorio de su médico. Hay varias opciones disponibles para la anticoncepción, y cada pareja debe elegir el método que se adapte a sus necesidades. Los métodos temporales y reversibles de control de la natalidad incluyen los condones, espermicidas, diafragma, DIU, la píldora, el parche y Depo-Provera. Los métodos permanentes incluyen la ligadura de trompas y la vasectomía por la esterilización masculina. Estos procedimientos son generalmente considerados irreversibles. Hay procedimientos de inversión, pero no son 100% de éxito. Además, estos procedimientos generalmente no están cubiertos por ningún seguro y pueden ser bastante caros. Si bien nadie puede predecir el futuro, debe tener en cuenta la posibilidad de cambios imprevistos en su vida o en la vida de su pareja e hijos. Un hombre puede congelar (es decir, congelación) su esperma antes de su vasectomía, pero es caro y la mayoría de los hombres no lo hacen.

ANATOMÍA

Cada testículo (testículo) es una glándula en forma lisa, oval, que se apoya en el saco como escroto y está conectado por sus vasos sanguíneos, los nervios y los vasos deferentes, que todos corren en el cordón espermático. El testículo contiene varios tubos largos en los que los espermatozoides se hacen y se canalizan en el epidídimo, una, en forma de coma de fijación suave en la parte superior y posterior de cada testículo. Los testículos también tienen la función importante de la producción de testosterona y otras hormonas masculinas. Estas hormonas son transportadas fuera de los testículos a través de los vasos sanguíneos, por lo que esta función no se ve afectada por la vasectomía que interrumpe sólo el flujo de espermatozoides. El esperma se produce en el interior de los testículos en filas de células especializadas. El ciclo de maduración de los espermatozoides es de unos 90 días. Esto significa que los espermatozoides que se producen hoy en día no estarán listos para la eyaculación durante unos tres meses. Los epidídimos recogen el esperma, que con el tiempo de viaje a través de los conductos deferentes estrechos para unirse a la seminal vesícula. El esperma puede ser almacenado hacia el final de los conductos deferentes para muchas semanas antes de ser liberado durante la eyaculación. Ambas vesículas seminales izquierda y derecha vacían a través de la glándula de la próstata solo y fuera de el pene a través de la uretra.

Recuerde que los órganos están emparejados izquierda y derecha de los testículos a las vesículas seminales, para que ambos deferentes deben ser interrumpidos por una vasectomía exitosa.

CONSULTA

Una vasectomía es un procedimiento ambulatorio que se puede hacer en la oficina, en más de un 95% de los casos cuando la anatomía es favorable. En ocasiones, las personas con ciertos problemas médicos o antecedentes de cirugía escrotal pueden requerir la vasectomía bajo anestesia general en un hospital o en un centro ambulatorio.

La consulta preoperatoria consistirá en una entrevista, revisión historial médico, y el médico examen. La operación se describirá completamente a la satisfacción del paciente. Si el paciente y el médico está de acuerdo, la vasectomía se programará a su conveniencia mutua.

EL PROCEDIMIENTO

tardará unos 10- 30 minutos para realizar. Un anestésico local se inyecta en la piel del escroto adyacente al conducto deferente. Esto proporciona anestesia casi inmediata. Una pequeña incisión se hace en el escroto, el conducto deferente está expuesta, y se extrae una pequeña porción. Los extremos cortados son entonces o bien atadas con sutura o cauterizado. **Las incisiones en la piel generalmente se cierran con una sutura, que se disuelve en siete a diez días. Usted puede notar una pequeña brecha abierta en el sitio de la incisión después de que las suturas se caen. Esta se cerrará con el tiempo. Usted puede notar cierta firmeza en y alrededor del sitio de la incisión. Se ablanda, aplanar y volver a la normalidad en pocas semanas.**

RIESGO QUE COMPORTA LA PROCEDIMIENTO

En general, la vasectomía es un procedimiento muy seguro, con muy bajo riesgo o complicación.

¿Qué complicaciones pueden ocurrir?	¿Qué tratamiento se requiere?
Tres o cuatro veces de cada mil, uno o ambos extremos de los conductos deferentes cortados volverán a unirse y volver a canalize.	Esos individuos no serán capaces de alcanzar dos semen negativos muestras después de su procedimiento. Por lo tanto, la anticoncepción debe utilizándose hasta dos muestras de semen se determinan a estar libre de esperma, que por lo general toma dos o tres meses.
granuloma de esperma , un nudo de licitación en el escroto donde el esperma se ha filtrado de los conductos deferentes, se puede desarrollar. evitando eyaculación durante la primera semana después de la vasectomía por lo general Evita este problema, pero puede ocurrir en momentos posteriores.	Por lo general, no se requiere tratamiento: se resuelve espontáneamente a través del tiempo.
Una cicatriz sensible o neuroma pueden formarse a lo largo del conducto deferente en el sitio de la vasectomía.	Rara vez lo suficientemente molesto para requerir la inyección con la medicina o la extirpación quirúrgica.
La infección del escroto: Esto puede causar el drenaje de amarillento líquidos, dolor, enrojecimiento y calor alrededor de la zona de la incision acompañado por una temperatura superior a 101.5F	Esto por lo general responde a la higiene local y antibióticos orales. Llamada la oficina inmediatamente.
Sangrado puede ocurrir en el sitio de la vasectomía, pero es por lo general solo suficiente para causar cierta contusión de la piel.	Controlado con presión directa.
Hematoma escrotal es una gran colección de sangre dentro del escroto, donde un vaso sanguíneo no ha dejado de gotear. UN hinchazón en el	Por favor llame a nuestra oficina.
Reacción alérgica u otras reacciones inusuales a los anestésicos o medicamentos pueden ocurrir incluso sin antecedentes de alergia a un medicamento. Estas reacciones son a menudo graves	Se recetarán medicamentos.
Reacción inflamatoria en el epidídimo o el conducto deferente es se define como la inflamación del epidídimo, el bien enrollado segmento del conducto espermático que conecta el conducto eferente desde la cara posterior de cada testículo a sus respectivos vas deferente.	Por favor llame a nuestra oficina. Además de antibióticos (excepto en epididimitis viral), los pilares de terapia de apoyo para la epididimitis aguda es la reducción de la actividad física, el apoyo y la elevación del escroto, bolsas de hielo, antiinflamatorios agentes, Analgésicos, incluyendo el bloqueo de nervios y Los baños de asiento.
Las reacciones emocionales que podrían interferir con la normalidad sexual función. A pesar de que a esta operación no implica, en modo físicamente poner en peligro la función sexual, algunos hombres informan que tienen dificultad lograr y mantener una erección después de someterse a la procedimiento	Por favor llame a nuestra oficina.
Disminución del flujo sanguíneo resulta en la pérdida de un testículo. En raras ocasiones, la testículos pueden lesionarse durante una vasectomía como resultado de lesión de la arteria testicular.	Por favor llame a nuestra oficina.
Dolor testicular crónico. En ocasiones, el dolor crónico puede desarrollar después de la vasectomía y ser exacerbada por eyaculación. Este dolor se piensa que es el resultado de la espalda la presión se acumule en el epidídimo y se conoce como "post síndrome de dolor vasectomía ".	Por favor llame a nuestra oficina.

PREGUNTAS COMUNES Y DATOS IMPOTANTES ACERCA DE LA VASECTOMIA

Es la vasectomía Una cosa segura?

La vasectomía es el más eficaz de todos los métodos de control de natalidad. También se encuentra entre los más seguros y eficaz de cirugías. La tasa de fracaso de la vasectomía es de 0,4% o aproximadamente cuatro de cada 1000 hombres permanecerían fértiles, incluso varios meses después de la vasectomía. El fracaso puede ocurrir debido a la reconexión de los extremos cortados durante la cicatrización, la formación de un nuevo canal a través del granuloma de esperma, falta de identificación y cortar los conductos deferentes, o duplicación del conducto deferente en un lado. Si sigue las instrucciones post vasectomía y complete su el análisis de semen dentro de los tres meses requeridos, y su prueba de semen se mantuvo positivo, queremos repetir la procedimiento de la vasectomía sin costo alguno para usted.

Dolera?

Se utiliza anestesia local si el procedimiento se realiza en la oficina. Un poco de malestar se puede sentir cuando el se inyecta anestesia local o cuando los tubos se ponen en la incisión. Al igual que con la mayoría de la cirugía, hay algunas molestias después de la operación. Puede o no puede haber un dolor sordo en el testículo o el abdomen después de la anestesia ha desaparecido. Este dolor, si se produce, suele ser leve y se puede sentir de vez en cuando durante los primeros días, especialmente con actividades como levantarse o moverse rápidamente. Puede haber una pequeña cantidad de exudación de la incisión durante unos días. No es comúnmente un color contusión temporal en el escroto después de 2-3 días. Será diferente para cada hombre. Athletic de apoyo, bolsa de hielo, y un sin receta médica analgésico son la mejor medicina para su malestar.

Afectara Vasectomia mi actividad sexual ?

Sus erecciones, orgasmos y eyaculaciones serán mucho ser el mismo. La mayoría de los hombres dicen que tienen mayor sexual placer, porque ya no tienen que preocuparse por un embarazo no deseado. Recuerde que la esterilidad no es impotencia. Las hormonas que afectan la masculinidad todavía se hacen en los testículos. Todavía fluyen a lo largo de la cuerpo en el torrente sanguíneo. Pregúntele a su médico cuándo puede reanudar la actividad sexual. Recuerde que debe utilizar otro método anticonceptivo hasta que el médico que esté completamente estéril.

Cuando tenfo un orgasm, aun eyacular?

Sí. La cantidad de semen de un hombre eyacula después de la vasectomía solamente se reduce en aproximadamente un 5%. Sin un microscopio, no se podía notar la ausencia de espermatozoides en el líquido.

Que ocurre con los espermatozoides despues de la vasectmia?

Los testículos continúan produciendo las células de esperma que pasan por el mismo ciclo de vida que antes. El esperma no utilizada las células se reabsorben de forma natural al igual que otras células no utilizados o antiguos en el cuerpo. Los anticuerpos pueden formar esperma para ayudar en el proceso de eliminación, pero estos no son perjudiciales para el cuerpo.

Por qué es vasectomía no efectivas inmediatamente?

Durante la vasectomía el conducto deferente de cada lado se corta. El esperma almacenado aguas abajo en el seminal vesículas pueden todavía ser eyaculado y el embarazo causa. El sistema necesita ser vaciada, que es por lo general completado después de 20-25 eyaculaciones y al menos tres meses después de la cirugía. Si usted tiene un semen negativos comprobar una vez, hay una muy pequeña posibilidad de que va a experimentar un fracaso más tarde con espontánea reaparición de espermatozoides en el semen. Para estar seguro, es política de UTPA que tiene al menos dos de semen negativos cheques dentro de los seis meses siguientes a la vasectomía.

Puedo tener invertido la vasectomía?

A veces es posible invertir la operación, pero no hay garantías. Reversión de la vasectomía es más caro que la vasectomía y, a menudo no están cubiertos por su compañía de seguros. Es una muy intrincada procedimiento microquirúrgico que se realiza por varios médicos en el equipo de Urología.

Cuáles son los efectos a largo plazo de una vasectomía?

Vasectomías han estado en uso desde principios de 1990. Más de 10 millones de hombres estadounidenses han tenido una vasectomía para la esterilización. Alrededor del 40% de los pacientes que tienen una vasectomía desarrollan un aumento de anticuerpos de esperma durante un período de hasta seis meses. Esta reacción inmune no es perjudicial, y la persona que tiene la vasectomía no sentirá diferente. No hay a largo plazo efectos secundarios adversos han sido probadas asociados con

la vasectomía. Los estudios tienen no demostraron que vasectomías juegan ningún papel en el cáncer de próstata. De acuerdo con el trabajo realizado en el National Instituto de Salud, los hombres que han tenido una vasectomía no son más propensos a desarrollar enfermedades del corazón o de la próstata cáncer que los hombres que nunca han tenido una vasectomía. Los científicos médicos continúan explorando los cambios de menor importancia en el cuerpo asociados con la vasectomía.

Cómo me sentiré después de la operación?

Casi todos los hombres (99,2%) que han tenido una vasectomía están completamente satisfechos con la operación después. Ellos disfrutan de la libertad de otros métodos anticonceptivos, lo cual puede interferir con la libertad de la preocupación acerca de un embarazo accidental y la libertad de la preocupación por los efectos de la píldora o el DIU en su la salud de la pareja. Un pequeño número de hombres que más tarde se arrepiente de tener la operación. Esto es por qué es tan importante tomar la decisión con cuidado, sin ningún tipo de presión externa y sin pesar. Su satisfacción depende en gran medida de su propia preparación y toma de decisiones reflexiva.

Cual es el costo para una vasectomía?

Dependiendo de la zona del país, los cargos de vasectomía o los costos varían. En general, la mayoría de seguros empresas cubrirán una porción muy grande de este costo, dejando un relativamente pequeño co-pago o deducible para el paciente. Como cortesía, El equipo de Urología hará todo lo posible para ponerse en contacto con su compañía de seguros verificar los servicios que serán cubiertos antes de su visita. También podrías consulte con su cobertura de seguro con respecto a su responsabilidad financiera. Añadido costo o de facturación a su compañía de seguros puede incluir el análisis de semen desde el laboratorio donde se toma el semen. El tejido de los conductos deferentes pueden ser enviadas a la patología, y puede haber de facturación adicional de ese respectiva empresa. Si usted es un paciente de pago privado, por favor llame a nuestro departamento de facturación en relación con los cargos por los servicios de vasectomía.

PREPARACIÓN VASECTOMIA

Cinco días antes de la cirugía: Evitar todos los productos que contienen aspirina y (Bufferin, Excedrin, Alka Seltzer, el ibuprofeno y cualquier remedio de hierbas), y la reducción de la sangre productos durante cinco días antes de la vasectomía. Puede usar Tylenol. Haga arreglos para estar fuera del trabajo durante dos o tres días después de la vasectomía.

La noche antes del procedimiento: Por favor, afeitarse el área quirúrgica. Comience 2 "por encima del pene y hacia abajo para afeitarse incluir toda escroto (testículos). **No utilice máquinas de afeitar eléctricas o productos de depilación.**

Por favor, afeitarse todas las áreas sombreadas.

El área debe estar libre de rastros.

Jabón y la espuma en el escroto durante 10 minutos.

Use un jabón ANTIMIRCROBIAL como jabón DIAL, ETC

El día de procedimiento: Jabón el escroto de nuevo durante 5 a 10 minutos. Utilice un jabón antimicrobiano nuevo.

Por favor traiga un suspensorio, escritos ajustado, o andar en bicicleta pantalones cortos para usar después de el procedimiento. El soporte atlético es una medida adicional para reducir el dolor y hinchazón. Breves y calzoncillos no proporcionan el mismo soporte.

Puede comer y beber como lo hace normalmente. Siga las instrucciones preoperatorias de cerca y asegúrese de llevar los elementos necesarios a la oficina. El personal de recepción le presentará un formulario de consentimiento para leer y firmar.

Va a llegar 30 minutos más temprano en caso de que desee preguntarle a su médico para obtener un sedante suave antes de la procedimiento. Favor de traer a alguien con usted lo lleve a casa. También se le puede pedir que se siente en el ambiente durante 30 minutos de espera después del procedimiento como una medida de precaución. El anestésico local comienza a desaparecer después de una hora o así. Cualquier molestia que se experimenta a menudo es leve y debe responder a los paquetes de hielo.