	PREPARACION DOPPLER PENEANO		
	Código: I-036	Versión: 1.0	Página 1 de 2

El Doppler Peneano es una prueba que se realiza a pacientes con disfunción eréctil la cual no ha podido ser resuelta con tratamientos, el objetivo del estudio es saber cómo circula la sangre en el pene, mediante ultrasonido se examina el flujo sanguíneo y se determina si hay coágulos y obstrucciones. La prueba es ideal para saber cómo está el pene del paciente a quien se le eliminó la próstata quirúrgicamente, también, para los hombres que no responden bien al tratamiento farmacológico contra la disfunción eréctil y para los varones candidatos a la colocación de prótesis en el pene.

El doppler da información sobre la velocidad del flujo sanguíneo en los vasos del pene, cuánto se demora para conseguir la erección, qué tipo de erección, las anomalías en el tejido.

El examen no es doloroso y se lleva a cabo en 30 minutos aproximadamente, lo primero que se hace es ver el pene sin erección: se mide el diámetro de la arteria y se estudia el tejido. Después se inyecta en el órgano un medicamento (**Alprostadil**) que produce la erección, se analiza con ultrasonido la velocidad de la sangre dentro de arterias y venas.

Todos los hallazgos se registran y se envían al especialista que solicitó el doppler.

RECOMENDACIONES GENERALES:


- Si toma antiagregantes plaquetarios (Aspirina, Asawin o Aspirineta), se deben suspender 10 días antes del examen
- Si se encuentra anticoagulado con Warfarina, Coumadín, Clopidrogel u otro antiplaquetario **debe pedir autorización al especialista que le formuló el medicamento para suspenderlo 10 días antes.**
- 5 días después de suspender los antiagregantes plaquetarios o los anticoagulantes debe realizarse los siguientes exámenes: **TP, TPT** (los resultados deben ser normales).

Valores normales de TP (tiempo de protrombina): 11 a 13.5 segundos
 Valor normal del TPT (Tiempo parcial de tromboplastina): 25 a 35

- Si el estudio incluye prueba de erección la orden de servicio debe incluir la autorización para el medicamento (**Alprostadil**)
- Algunas aseguradoras les entregan a los usuarios el medicamento (**Alprostadil**), el cual debe mantenerse **refrigerado(2-8 grados centígrados)**
- Si el paciente no tiene la orden de la aseguradora para el medicamento y tampoco se lo entregan, debe cancelar el día de la cita la siguiente suma :
 - ✓ \$110.000 si el Alprostadil es de 10mcg.
 - ✓ \$170.000 si el Alprostadil es de 20mcg.

Si presenta alguna inquietud o sugerencia puede contactarse con nosotros en sugerencias@hernanocazonez.com, contactenos@hernanocazonez.com

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	Vigencia:
Departamento Calidad	Gerencia	Comité Técnico Científico	Mes:10 – Año: 2015

	PREPARACION DOPLER PENEANO		
	Código: I-036	Versión: 1.0	Página 2 de 2

MEDICAMENTO: ALPROSTADIL

DOSIS:

- PACIENTE CON PESO INFERIOR A 50 KILOS 10 MCG
- PACIENTE CON PESO SUPERIOR A 50 KILOS 20 MCG

- Si toma otros medicamentos no suspenderlos el día del examen.
- Debe traer los siguientes documentos: orden médica del examen, autorización vigente para el examen expedido por la aseguradora a nombre de Hernán Ocazonez y CIA.S.A, (debe concordar con la orden médica), documento de identidad, dinero para cancelar (copago, cuota moderadora)
- Presentarse 15 minutos con anterioridad a la cita.
- Debe venir con ropa cómoda (2 piezas) y con un acompañante que pueda servir de apoyo en caso de necesitarlo.
- Recuerde que durante el procedimiento es necesario quitarse la ropa de la zona a explorar, le suministrarán una bata para cubrirse, también debe quitarse todo tipo de objetos metálicos (collares, pulseras, relojes, pendientes, cinturones, etc.)

PREPARACIÓN:

Los exámenes solicitados (TP, TPT, INR) se solicitan para asegurarnos que el paciente no presenta problemas de coagulación.

EL DIA DEL EXAMEN

- ✓ Traer los resultados de los exámenes requeridos
- ✓ Traer autorización del medicamento o el dinero para cancelarlo particularmente en nuestra institución

CUIDADOS DESPUÉS DEL PROCEDIMIENTO:

- ✓ El día del estudio no debe tener relaciones sexuales.
- ✓ Si la erección no debe durar más de 4 horas, si esta persiste debe tomar un baño con agua fría y colocar hielo local.
- ✓ Si hay dolor debe tomar el medicamento recomendado por su médico
- ✓ Si persisten la erección y el dolor debe consultar al servicio de urgencias y llamar al 3151760 y preguntar por la auxiliar de enfermería o el médico.

Si presenta alguna inquietud o sugerencia puede contactarse con nosotros en sugerencias@hernanocazonez.com, contactenos@hernanocazonez.com

Elaboró: Departamento Calidad	Revisó: Gerencia	Aprobó: Comité Técnico Científico	Vigencia: Mes:10 – Año: 2015
----------------------------------	---------------------	--------------------------------------	---------------------------------