	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFIA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2 VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008 CODIGO: M-AS-PT-002

RADIOLOGOS ASOCIADOS S.A.S PROTOCOLOS PARA EXAMENES REALIZADOS DE TOMOGRAFIA Y FLUOROSCOPIA

HISTEROSALPINGOGRAFIA

El usuario solicita su turno telefónicamente y se le dan las siguientes indicaciones:

- Debe venir los primeros 5 días después de su periodo
- No debe tener relaciones sexuales la noche anterior al examen
- Debe venir con 5 horas de ayuno

El día del examen la usuaria es guiada hacia la recepción donde se reciben los documentos debidamente diligenciados.

Seguidamente es llamada por el tecnólogo, quien le indica la sala de fluoroscopia, allí la usuaria se conduce al baño donde se debe cambiar quitándose el pantalón y el interior y colocarse la bata con la abertura hacia atrás, luego se le indica que debe acostarse en posición supino sobre la mesa y se le explica en que consiste el procedimiento.


Luego el tecnólogo se encarga de prender el equipo en la respectiva fluoroscopia, se coloca la protección requerida (tanto el médico, el tecnólogo y el paciente) y así procede a tomar la placa previa la cual es en la pelvis menor de la usuaria.

Teniendo la paciente lista, el tecnólogo se encarga de organizar los implementos adecuados para la realización del examen estos son los siguientes:

- Espéculo desechable
- Cánula desechable
- Pinza previamente esterilizada
- Algodón estéril o gasas estériles
- Jabón quirúrgico
- Isodine
- Xilocaina jalea
- Jeringa 20 c.c.
- Contraste iopam 20cc
- Guantes estériles


Cuando todo esta dispuesto se procede a llamar al doctor para iniciar el examen de la siguiente manera:

- La paciente debe colocar un pie a un extremo de la mesa y el otro pie al otro.

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

- Se necesita que esté completamente relajada para que así el doctor pueda introducir el espéculo vaginalmente (previamente cubierto con xilocaina)
- Luego utiliza la pinza con algodón previamente mojado de jabón quirúrgico y así limpiar el cuello uterino, el cual luego es secado y limpiado nuevamente pero esta vez con isodine.
- Alternadamente el médico ingresa la cánula que conduce el contraste hacia el sistema reproductor y allí el tecnólogo indica a la paciente la posición adecuada.
- En este instante el tecnólogo pasa a inyectar el contraste y el doctor inicia las placas de fluoroscopia.
- Después de terminado el examen la usuaria se envía al baño a que post-miccione el medio de contraste retenido.
- Luego se le indica que debe regresar a la mesa donde se toma la ultima placa y es enviada y de allí es enviada a que se vista.
- Finalmente la paciente es conducida a la sala de espera donde se le indica el procedimiento para reclamar el diagnóstico y luego se guía hacia la salida.
- Se toman de 5 a 7 placas de 24 x 24.

fluoroscopia	tiempo	KV	
MAS 200	.20	60	Oblic 64

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOSCOLOS DE TOMOGRAFIA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

FISTULOGRAFIA

El usuario solicita el turno telefónica y/o personalmente (preferible)

Se le informa que debe tener un ayuno de 5 horas el día de la cita, el usuario llega a nuestra institución es guiado donde la recepcionista, quien revisa minuciosamente que todos los documentos estén en orden.

El tecnólogo conduce al usuario a la sala correspondiente (Fluoroscopia); le explica que el procedimiento que se le va a practicar es el siguiente:

- Averiguamos en que sitio se encuentra ubicada la fístula.
- Le indicamos que por el orificio, se le introducirá una cánula (con previa asepsia con isodine) muy delgada No.6 o un venocat, luego se inyecta el ½ de contraste, se le van tomando placas de 8x10 o más grandes dependiendo de la magnitud de la fístula, se hacen 3 o 4 tomas; o más si el radiólogo así lo indica terminando el procedimiento.

Finalmente la paciente es conducida a la sala de espera donde se le indica el procedimiento para reclamar el diagnóstico y luego se guía hacia la salida.

MEDICAMENTOS:

- 1 Venocat No. 22 y/o 1 cánula No. 6
- 1 iopamiron de 300x10 c.c.
- 1 sonda nelaton N° 6
- Guantes estériles
- Compresas estériles
- Isodine


FÍSTULA PERICRANEAL

Placas de 10 x 12

	tiempo	KV	
MAS 200	.30	66	AP - PA
MAS 200	.40	84	Lateral

FÍSTULA ABDOMINAL U OTRA

	tiempo	KV	
MAS 200	.25	62	

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOSCOLOS DE TOMOGRAFIA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002


URETROGRAFIA RETROGRADA (CABALLEROS)

El usuario solicita el turno telefónica o personalmente, se le informan las condiciones en que debe presentarse para la toma del examen y con su respectiva documentación las instrucciones son las siguientes:

- El usuario debe tener un ayuno de 5 horas mínimo.
- Debe hacerse un lavado vía rectal 1 hora antes del examen. Con travad enema.
- Al llegar el usuario a la institución se guía a la recepción con sus respectivos documentos totalmente diligenciados.
- El tecnólogo encargado lo guía hacia la sala de fluoroscopia donde será practicado su examen, indicándole que debe pasar al baño donde debe cambiarse quitándose el pantalón y el pantaloncillo y colocarse la bata con la abertura hacia atrás; se le indica que debe acostarse en posición de supino sobre la mesa, luego el tecnólogo encargado lo ubica adecuadamente para la placa, con un campo estéril el tecnólogo le realiza asepsia al pene, luego organiza los implementos adecuados así:
 - Sonda foley No.10
 - Jeringa de 50cc
 - Bolsa de s. salina
 - Jeringa de 3cc
 - Guantes Estériles
 - Xilocaina Jalea
 - Medio de Contraste 20cc
 - Campo estéril

Luego de tener preparado todos los implementos el radiólogo con la colaboración del tecnólogo inicia el procedimiento de la siguiente forma:

- Se mezclan 20 c.c. de medio de contraste con 30 c.c. de s. salina en la jeringa de 50 c.c.
- La jeringa de 3 c.c. se llenara con s. salina para inflar el balón de la sonda.
- El usuario es colocado en posición oblicua así el radiólogo procede a realizar el examen mas fácilmente. Aplicando Xilocaina jalea para facilitar la entrada de la sonda foley en la vía uretral.
- Es utilizada la solución salina de la jeringa de 3 c.c. para llenar el balón de la sonda y evitar así que esta salga.
- El tecnólogo ayuda al radiólogo con el delantal y el cuello plomado para la protección adecuada de este y así dar inicio a las tomas de las placas.
- El radiólogo comienza a inyectar el ½ de contraste que tiene mezclado en la jeringa de 50cc; indicándole a el tecnólogo que puede hacer la toma de la


	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

placa, se hacen 4 y/o 5 placas o más, si el radiólogo lo requiere; terminado el procedimiento conducimos al usuario al baño para que se vista, lo guiamos a la sala de espera donde se le entregará su resultado, luego será conducido a la salida.

Placas de 10 x 12

	tiempo	KV	
MAS 200	.25	60-64	AP
MAS 200	.25	66-68	Obl.

COPIA CONTROLADA

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

SIALOGRAFIA SUBMAXILAR O PAROTIDEA

El usuario pide su cita telefónica o personalmente y se le indica como debe diligenciar sus documentos.


Al momento de llegar a nuestras instalaciones es conducido hacia la sala de fluoroscopia donde se realizará su examen, mientras el tecnólogo se encarga de organizar los implementos necesarios para el examen de la siguiente forma:

- 1 jeringa 10cc
- 1 iopamiron 10cc
- Guantes estériles
- 3 limones
- 1 aguja de sialografia
- 1 dilatador

Después el tecnólogo se encarga de decirle al paciente que se quite dientes postizos, cadenas y aretes si posee, luego se le indica que se acueste en posición supina y se inicia el examen tomando placa previa translateral de cara, luego es llamado el medico radiólogo para así iniciar su procedimiento, el paciente abre la boca y se le dejan caer unas gotas de limón con el fin de dilatar las glándulas.

Luego el doctor se encarga de canalizar el conductor para así aplicar el medio de contraste, así el medico se coloca la protección adecuada e inicia la toma de las placas, después de terminar de inyectar el contraste se analizan las placas y se le indica al usuario que puede organizarse nuevamente, se conduce a la sala de espera donde se le entregara el resultado diciéndole que debe llevarlo al especialista que lo envía. Por ultimo es conducido a la salida por el portero quien le brinda la despedida.

	tiempo	KV	
MAS 200	.16	60	Translateral
MAS 200	.30	56	AP

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROCOLOS DE TOMOGRAFIA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2 VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008 CODIGO: M-AS-PT-002

AORTOGRAMA TRANSLUMBAR UNILATERAL O BILATERAL


El usuario pide la cita personal o telefónicamente se le informa la documentación que debe presentar de acuerdo a la entidad que corresponda además debe traer los siguientes exámenes de laboratorio:

- Bilirrubina
- T. de protombina
- T. de coagulación de la sangre
- T. de sangría
- Nitrógeno Urico
- Creatinina
- Glicemia
- Recuento de plaquetas

El usuario ingresa a la institución y debe cumplir con lo siguiente:

- El radiólogo revisa estos exámenes del laboratorio que trajo el usuario.
- El usuario se debe hospitalizar el día anterior al examen o 6 horas antes cuando este se va a realizar en horas de la tarde.
- Debe venir con vena canalizada, completamente en ayunas y debe traer historia clínica.
- El día del examen el usuario hace entrega de la documentación, el tecnólogo lo pasa a la sala donde se realizará el examen, se le indica que debe quitarse toda la ropa incluyendo la interior y colocarse el vestido blanco que el tecnólogo le entrega con la abertura atrás.
- Se acuesta el paciente en posición prono (boca abajo) se le revisan los líquidos que trae, que la vena este permeable, la espalda del usuario se limpia, se desinfecta con jabón quirúrgico y luego con isodine se le toma una placa previa de abdomen en posición prono para poder ver bien la aorta abdominal que es la parte donde el radiólogo va a punsionar la aorta abdominal.
- Le inyecta el medio de contraste y se van tomando placas de 14x17 a lo largo. Esto lo va haciendo el medico radiólogo con la ayuda de el tecnólogo.
- Terminado el procedimiento el radiólogo retira la aguja, le hace presión al paciente para estancar la sangre.

El tecnólogo limpia y organiza al usuario que permanece acostado en la camilla mientras es trasladado a la clínica donde se va a hospitalizar hasta el día siguiente:


	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

MEDICAMENTOS

- 3 o 6 ampollas optiray de 50 cc
- 1 frasco xilocaina liquida al 20%
- 2 frascos liquemine o heparina
- 3 o 6 bolsas de solución salina normal
- 1 equipo venoclísis
- 1 pericraneal # 21
- 1 hoja de bisturí # 11
- 1 aguja de arteria # 18

	tiempo	KV	
MAS 200	.30	60-66	PA

COPIA CONTROLADA

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2 VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008 CODIGO: M-AS-PT-002

MIELOGRAFIA COLUMNA CERVICAL – DORSAL Y LUMBAR


El usuario pide la cita telefónica o personalmente, se le informan las condiciones en que debe presentarse el día del examen, los documentos que debe presentar estén debidamente diligenciados.

- El usuario debe estar hospitalizado con anterioridad al examen en la clínica en la cual él decida hacerlo.
- Prueba de creatinina.
- El día anterior al examen debe tomar bastante liquido, el motivo de esto, es para que se encuentre hidratado y así evitar un poco el dolor, cefalea, malestar y reacciones adversas.
- El día del examen debe presentar la historia clínica y placas de la columna que tenga, además debe traer la vena canalizada y venir con un acompañante.
- El usuario es traído por la ambulancia a nuestra institución y es recibido por el portero quien lo ayuda a ingresar y organizar para la toma del examen.
- Luego presenta los documentos y es conducido por el tecnólogo a la sala de fluoroscopia y ella a su vez explica al paciente en que consiste el procedimiento.
- El tecnólogo ayuda al paciente a colocarse una bata que debe ir con la abertura hacia la parte de atrás.
- Se hace sentar al usuario colocando un cojín sobre sus rodillas e indicándole que apoye sus codos encorvando lo más que pueda la espalda.
- El tecnólogo procede a hacer la asepsia correspondiente, a la altura de la columna lumbar entre L2 y L5 pues allí es donde el Medico Radiólogo punza.
- Se prepara el equipo de mielografía el cual contiene campo con y sin ojo y compresas.

IMPLEMENTOS

- 1 frasco pequeño estéril
- 2 jeringas de 10 cc
- 1 R33
- 1 aguja # 18
- 1 ampolla iopamiron 300x10 intratecal
- 1 aguja punción lumbar # 22 desechable
- guantes estériles


Con todo el equipo listo, damos aviso al Medico Radiólogo para que inicie el procedimiento; quien hace la punción en el saco dural, y se extrae un poco de liquido para el respectivo análisis cito químico. Después de puncionar, se inyecta el medio de contraste, y se hacen las placas que indique el Medico Radiólogo.

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

Terminado el examen el usuario debe permanecer hospitalizado por 12 horas. El Medico Radiólogo hace sus recomendaciones en la historia clínica.
El usuario debe ser trasladado a su respectiva clínica en ambulancia.

Fluoroscopia 200	Tiempo .30	KV 68	PA
MAS 200	.30	64-66	PA
MAS 200	.30	68-70	Obl.

COPIA CONTROLADA

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOSCOLOS DE TOMOGRAFIA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

NEUMOARTROGRAFIA DE HOMBRO Y DE RODILLA

El usuario solicita el turno personal o telefónicamente, se informa sobre la preparación para la toma del examen, y de los documentos necesarios para el mismo.


Debe tener ayuno mínimo de 1 hora y realizarse prueba de creatinina.

- El día del examen el paciente es recibido por el portero quien da la bienvenida y lo ubica en la sección de turnos para la recepción de sus respectivos documentos.
- Luego es conducido a la sala de fluoroscopia donde se le explica en que consiste el examen.
- Se le indica que se debe retirar toda la ropa a excepción de la ropa interior y se le da una bata.
- Se acuesta sobre la mesa en posición supina se hace placa previa de 24x24, en hombro o rodilla según el área a examinar.
- Se hace asepsia en la rodilla u hombro, se lava con jabón y se hace una desinfección con isodine.
- Se informa al Medico Radiólogo que el paciente esta listo para que proceda a realizar el examen.
- El Medico Radiólogo inyecta el medio de contraste en el hombro o rodilla.
- El tecnólogo procede a tomar las placas que el Radiólogo le indique.
- Una vez terminan las placas indicamos al paciente que puede vestirse y es guiado a la sala de espera informándole que puede ingerir alimentos.
- Entregamos el resultado para que el usuario lo remita al especialista y acompañado por el portero es guiado a la salida; la entrega del resultado se hace a partir de dos horas contiguas al examen.

IMPLEMENTOS

- Guantes estériles
- Campo con ojo
- Jeringa de 50 cc
- Jeringa de 10 cc
- 1 ampolla de iopamiron 300x10 ml
- xilocaina

MAS Fluoroscopia 200	Tiempo .20	KV 58-60	AP	PLACAS 24 X 24
MAS 200	.16	54	AP	8 X 10
MAS 200	.16	50	Lateral	8 X 10

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOSCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

ARTERIOGRAFÍA MIEMBROS INFERIORES (FEMORAL)

El usuario es valorado por el Medico Radiólogo antes de programar el procedimiento, este debe traer los siguientes exámenes de laboratorio:


- Bilirrubina
- Creatinina.
- Tiempo protombina
- Tiempo de coagulación de la sangre
- Nitrógeno ureico
- Glicemia
- Recuento de plaquetas

El Medico Radiólogo examina a usuario para saber si tiene pulso femoral, si es positivo y los exámenes so normales se da la cita con las siguientes indicaciones:

- En ayunas
- Traer historia clínica (si esta hospitalizado)
- Vena canalizada (si esta hospitalizado)
- Con acompañante


El día del examen el usuario llega a la institución y es recibido por el portero, quien le recibe los documentos respectivos y lo conduce a la sala correspondiente, para que el tecnólogo comience su trabajo explicándole en que consiste el procedimiento.

- Se le indica al paciente que debe retirarse toda la ropa y colocarse una bata la cual le hemos entregado, también debe retirarse las prótesis dentales si las tiene.
- Se acuesta sobre la mesa en posición supina y se le coloca el tensiómetro y electrodos para estar visualizando los signos vitales.
- Se hace una placa previa 11x14 centrada en la cadera y que incluya parte del fémur.
- El tecnólogo hace asepsia en la arte femoral correspondiente lavando con jabón y desinfectando con isodine, se prepara el equipo de arteriografía y los instrumentos a utilizar:
 - 1 catéter
 - 1 guía
 - 1 bisturí
 - 1 aguja de arteriografía
 - 1 llave de 3 vías
 - contraste optiray 150 o 200 ml

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

- Se procede a avisar al Medico Radiólogo que todo esta listo para que inicie el procedimiento.
- El Radiólogo hace una punción en la femoral canalizando la arteria femoral e inyectando el medio de contraste.
- El tecnólogo hace las placas como el Radiólogo le indique, se mantienen en constante vigilancia los signos vitales del paciente mediante el monitor.
- Terminado el procedimiento el Medico Radiólogo hace las ordenes medicas en la historia del usuario.
- El tecnólogo ayuda a vestir al usuario, se pasa a la camilla y se lleva a la sala de recuperación, luego se pide la ambulancia, hasta donde lo acompaña el portero, y posteriormente se envía al usuario a la clínica respectiva con el resultado.

MAS 200	Tiempo .30	KV 62	FEMUR
MAS 200	.20	52	RODILLA
MAS 200	.16	48	PIERNA

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2 VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008 CODIGO: M-AS-PT-002

VIAS DIGESTIVAS ALTAS (NIÑOS)

Un adulto hace la solicitud de dicho examen telefónica o personalmente, se da el turno informando las condiciones él las que debe traer al menor para la toma del examen.


Las condiciones son las siguientes:

- Venir en ayunas
 - Traer dos teteros vacíos
 - 1 gatorade al clima o gaseosa manzana.
 - 2 frascos de gastrovad
- Al momento de presentarse para el examen se le reciben los documentos, y se revisa que todo este completamente diligenciado.
 - La tecnóloga hace el llamado al usuario y acompañante, lo guía hasta la sala indicada (fluoroscopia), se le explica al acompañante en que consiste el examen (si el acompañante es mujer debe firmar el consentimiento) y se le entrega la protección requerida, luego se le indica al acompañante que debe dejar al menor en ropa interior, se le entrega una bata para que se la coloquen con la abertura hacia atrás, se prepara la fluoroscopia, el marcador con la flecha del día, luego se piden los teteros y el gatorade, se mezclan las cantidades requeridas para obtener el ½ de contraste
 - Cuando todo ya esta preparado damos aviso al radiólogo el cual inicia el examen y al momento de empezar a tomar el tetero se le van haciendo las tomas requeridas en placas 24 x 24.
 - Se da a beber al paciente y posteriormente cuando el radiólogo lo indica se da el que contiene solo gatorade
 - Finalizado el examen, se hace cambiar al menor, se lavan los teteros y los regresamos al usuario
 - Por último el usuario y el acompañante son conducidos a la sala de espera donde se le indican el procedimiento para reclamar los resultados y luego guiados finalmente hasta la salida de la institución.

MEDICAMENTOS

- 2 Frascos Gastrovad


Fluoroscopia	tiempo	KV	
MAS 200	.05	60	

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

VIAS DIGESTIVAS ALTAS (ADULTO)

- El usuario hace la solicitud de dicho examen telefónica o personalmente, se da el turno informándole que debe presentarse al examen totalmente en ayunas y traer 2 frascos de sulfato de bario.
- Al presentarse el paciente el día y la hora acordada previamente de la cita se le reciben los documentos y se revisa que todo este completamente diligenciado.
- Luego la Tecnóloga hace el llamado al usuario, lo guía hasta la sala correspondiente (fluoroscopia) informándole que debe quitar la blusa o camisa y se le da una bata para que se la coloque con la abertura hacia atrás y se explica al paciente en que consiste el examen
- Se prepara la fluoroscopia, el marcador con la fecha del día y el medio de contraste
- El médico radiólogo le indica que debe tomarlo y comienza a hacer el estudio.
- Terminado el estudio se le informa al usuario que debe vestirse, se le indica el procedimiento para reclamar el resultado y es conducido a la salida.
- Se toman dos (2) placas en 10 x 12 panorámicas de estómago y esófago

Fluoroscopia MA 200	Tiempo .20	KV 62	
MAS RX 200	.25	64-66	Panorámica PA
MAS 200	.25	68-70	Oblicua

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2 VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008 CODIGO: M-AS-PT-002

ESTUDIOS:


COLANGIOGRAFIA POR TUBO EN T

El paciente solicita su turno telefónicamente se le informa que debe venir en las siguientes condiciones:

- Presentarse al examen completamente en ayunas
- Debe cerrar la llave del drenaje de la vía biliar 12 horas antes del examen.
- El usuario asiste a su cita puntualmente.
- Es conducido hacia la recepción donde entregara sus documentos previamente diligenciados.
- Después el tecnólogo indicada lo conduce a la sala de fluoroscopia donde se realizara su examen.
- El usuario es guiado hacia el baño donde debe quitarse toda la ropa excepto la interior, le indicamos que debe colocarse la bata con la abertura hacia adelante
- Se guía hacia la mesa, se coloca en posición supina.
- El tecnólogo encargado del examen se coloca el delantal y el cuello plomado, ya protegida inicia la toma de la placa previa en vía biliar, luego son preparados los implementos que serán utilizados durante el examen y son los siguientes:
 - 1 bolsa solución salina
 - 1 jeringa 50cc
 - 1 medio de contraste 20cc
 - 1 pericraneal #21
 - Pinza previamente esterilizada
 - Guantes estériles


Se procede a preparar el usuario de la siguiente forma:

- Usando los guantes estériles se realiza asepsia
- Se pinza el tubo de drenaje y luego procedemos a colocar el pericraneal hacia la entrada del tubo.
- Avisamos al radiólogo quien procede a hacer la toma de placas con fluoroscopia, mientras va inyectando el $\frac{1}{2}$ de contraste hace 4 a 6 tomas.
- Terminado el procedimiento ayudamos a levantar al usuario.
- Luego pasa al baño, se viste y el tecnólogo le avisa que puede abrir la llave del drenaje.
- Indicamos al paciente el procedimiento para reclamar el resultado y dirigimos hacia la salida.

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

	tiempo	KV	
Fluorosc. 200	.20	58-64	AP
MAS 200	.20	84	Lateral

COPIA CONTROLADA

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOSCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

RX COLUMNA DORSAL


El usuario pide la cita personal o telefónicamente informándole a su vez que debe traer los documentos debidamente diligenciados.

Cuando el paciente se presenta a nuestra institución para practicarse el examen, es recibido por el portero quien le indica a que lugar remitirse para que le revisen sus documentos

- El usuario espera a ingresar en la sala de espera.
- Luego es llamado por el tecnólogo y se pasa a la sala de Rx, se le solicita que pase al baño y se quite toda la ropa dejándose únicamente la ropa interior y se debe colocar una bata con la abertura hacia atrás.
- Se le pide al paciente que se acueste boca arriba o que se ubique de pié (según el diagnóstico), el tecnólogo toma las placas respectivas de columna dorsal - AP-LAT.
- Terminado el examen se pasa al baño nuevamente para que se vista.
- Indicamos al paciente el procedimiento para reclamar el resultado y dirigimos hacia la salida.

COLUMNA DORSAL

	tiempo	KV	
MAS 200	.25	60	AP
MAS 200	.30	72	Lat . (Tomando aire)

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOSCOLOS DE TOMOGRAFIA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

RX CADERAS Y PELVIS

El usuario pide la cita personal o telefónicamente informándole a su vez que debe traer los documentos debidamente

Cuando el paciente se presenta a nuestra institución para practicarse el examen, es recibido por el portero quien le indica a que lugar remitirse para que le revisen sus documentos.

- El usuario espera a ingresar en la sala de espera.
- Luego es llamado por el tecnólogo y se pasa a la sala de RX, se le solicita que pase al baño y se quite toda la ropa dejándose únicamente la ropa interior y se debe colocar una bata con la abertura hacia atrás.
- Se le pide al paciente que se acueste boca arriba y se le coloca la protección requerida, igualmente el tecnólogo.
- El tecnólogo toma las placas respectivas Rana en niños y AP y oblicua en adultos
- Terminado el examen se pasa al baño nuevamente para que se vista.
- Pasando a la sala de espera para que le sea entregado posteriormente su resultado.


MAS	tiempo	KV	
200	.20	62	Adulto
200	.20	64	Obl. – Rana

NIÑOS 0 - 7 AÑOS

MAS	tiempo	KV	
200	.05	60	AP y Rana

NIÑOS 8 – 10 AÑOS

MAS	tiempo	KV	
200	.07	62	AP
200	0.07	66	Obl,

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOSCOLOS DE TOMOGRAFIA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002


COLON POR ENEMA COLOSTOMIA - ADULTOS Y NIÑOS

Cuando el paciente solicita su turno personal o telefónicamente (preferible) se le dan las indicaciones para que haga la siguiente preparación para el examen:

1. Hacer dieta líquida el día anterior al examen, no tomar leche, gaseosa, ni derivados de la leche, solo jugos en agua.
 - A las 4:00 p.m. tomarse dos (2) onzas de aceite de ricino.
 - A las 9:00 p.m. aplicarse un lavado vía rectal con un Travad Enema.
 - A las 6:00 a.m. el día de examen aplicarse otro lavado vía rectal con otro Travad Enema.
2. Venir completamente en ayunas
3. Traer al examen:
 - 1 Bolsa de Travad 1.500

Se le solicitan los documentos requeridos para presentar el examen, y los medicamentos que debe traer.

- El día del examen el paciente es recibido por el portero quien le brinda la bienvenida a la institución y la ubicación para ser atendido.
- Los documentos son recibidos en la sección de turnos donde son revisados para que sea autorizado el paciente a continuar a la sala donde se le practicará el examen.
- Estando allí al paciente se le indica que debe retirarse la ropa y que se coloque la bata con la abertura hacia atrás.
- Se le coloca la protección requerida al paciente, al igual que al médico y tecnólogo
- Se le toma la placa previa para mirar la preparación, es ubicada la sonda vía rectal y se le coloca la otra sonda en la colostomía.
- Se le infla el balón para que no se le salga la sonda.
- Se preparan todos los implementos para que el Médico Radiólogo inicie el procedimiento con fluoroscopia.
- El Médico Radiólogo hace el estudio, y luego el tecnólogo hace las panorámicas en AP, oblicuas y laterales.
- Se le retiran las sondas ubicadas anteriormente y se le envía a evacuar para tomarle la última placa.
- Se le indica el procedimiento para la entrega de resultados y se lleva a la salida

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002


IMPLEMENTACION MEDICAMENTOS

- 1 Bolsa Travad 1.500
- 3 Frascos gastrovard
- 1 jeringa de 20 cc
- 2 sondas foley N° 16 y 24

fluroscopia	tiempo	KV	
200	.25	62-66	AP ADULTO
200	.40	80-82	LOT

fluroscopia	tiempo	KV	
200	.07	60	AP NIÑOS
200	.07	74	LOT

COPIA CONTROLADA

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROCOLOS DE TOMOGRAFIA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

TRANSITO INTESTINAL

El usuario solicita su turno personal y/o telefónicamente, le informamos que debe presentarse el día de la cita con los documentos bien diligenciados.

Al presentarse a cumplir su cita el paciente es recibido por el portero y remitido a la persona encargada quien revisa la documentación y avisa al tecnólogo que el usuario ya puede ser atendido.

El tecnólogo hace el llamado y guía al usuario hasta la sala correspondiente explicándole que se le va a dar un líquido que debe ingerir en el menor tiempo, también le indicamos que debe quitarse la ropa y entregamos una bata para que la use con la abertura hacia atrás.


Colocamos la mesa en posición vertical y licuamos el bario con el agua; le adicionamos una pastilla de redoxón para mejorar el medio de contraste. Avisamos al radiólogo que tenemos todo listo y el se dirige a hacer el procedimiento que empieza entregándole el vaso con el $\frac{1}{2}$ de contraste para que él ingiera el líquido; Se van haciendo tomas luego que termina de hacer la fluoroscopia el tecnólogo le hace 2 placas visualizando esófago y estómago, la usuaria debe estar en posición y oblicua revisa el tecnólogo que todas las tomas salgan bien y procede a ayudar a levantar al usuario para que se vista, indicando el procedimiento para reclamar los resultados y por último la salida.

MEDICAMENTOS

- 3 Frascos de gastrovard
- 1 Pasta de Redoxon

Nota: este examen tiene una duración entre 2 a 8 horas. Y se toman placas cada 30 minutos. (En 10 x 12)

fluoroscopia	tiempo	KV	
200	.20	60-64	AP
200	.25	66-68	Panorámicas en 10 x 12

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOSCOLOS DE TOMOGRAFIA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

COLON POR ENEMA (ADULTOS)

Cuando el usuario solicita su turno telefónica o personalmente se le da la siguiente preparación que debe tener para presentarse al examen:

1. Hacer dieta líquida el día anterior al examen, no tomar leche, gaseosa, ni derivados de la leche, solo jugos en agua.

- A las 4:00 p.m. tomarse dos (2) onzas de aceite de ricino.
- A las 9:00 p.m. aplicarse un lavado vía rectal con un Travad Enema.
- A las 6:00 a.m. el día de examen aplicarse otro lavado vía rectal con otro Travad Enema.

2. Venir completamente en ayunas.

3. Traer al examen:

- 1 Bolsa de Travad 1.500

- Se le informa que documentos debe traer

- Cuando el paciente llega a la institución es recibido y ubicado por parte del portero.

- Recepción de documentos en la sección respectiva por la persona encargada.

-Luego el paciente es guiado por el tecnólogo que le va a realizar el examen, quien confirma si se realizó la preparación para el examen como se le indicó

- Se le indica al usuario que ingrese al baño y se retire toda la ropa y que se coloque la bata con la abertura hacia atrás.


- Se le explica al paciente en que consiste el examen

- Se le explica que debe acostarse boca arriba en la mesa de fluoroscopia.

- Se le toma una placa previa para observar la preparación.


- Se debe tener listo el medio de contraste, el cual se prepara de la siguiente manera:

COPIA CONTROLADA

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

- Licuando con agua tibia
 - Licuar de gastrovad según tabla de preparación en agua.
 - Se introduce el liquido en la bolsa de travad 1500
- El tecnólogo debe tener a la mano xilocaina jalea y esparadrapo.
 - Se le explica al usuario como se le va a realizar el examen, el paciente debe colocarse de lado para el tecnólogo introducirle la cánula por el recto.
 - Se debe cambiar el equipo a fluoroscopia y avisar al Medico Radiólogo que el paciente esta listo para que se realice el procedimiento.
 - El Medico Radiólogo introduce el liquido y empieza a tomar las placas de fluoroscopia. (24 x24)
 - Cuando el Radiólogo termina nos indica que tomemos las panorámicas que son las placas en AP, oblicua y lateral. (14 x 17) y (10 x 12)
 - El paciente es llevado al baño y el tecnólogo le retira la cánula para que el paciente evacue, y se le toma la ultima placa en post evacuación.
 - El tecnólogo le indica al paciente que se puede vestir.
 - Se le indica al paciente el procedimiento para reclamar el examen y se lleva a la salida

200 fluros	Tiempo .25	KV 62-66	AP
Panorámicas 200 MAS	Tiempo .25	KV 64	AP
Lateral 200 MAS	Tiempo .40	KV 84-86	LATERAL


	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOSCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2 VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008 CODIGO: M-AS-PT-002

COLON POR ENEMA (NIÑOS)

Cuando el usuario solicita telefónica o personalmente para un niño se le dan las indicaciones para que se le haga la preparación para el examen, y se le informa sobre los documentos que debe presentar.


- El día del examen el niño y su acompañante son recibidos por el portero, quien les da la bienvenida y le indica donde debe entregar los documentos, y los ubica en la sala de espera.
- El niño es guiado por el tecnólogo al lugar del examen, se le explica como va a realizarse el examen y se confirma si se hizo la preparación.
- Al acompañante se le solicita que le retire la ropa y le coloque una bata con la abertura hacia atrás.
- Se acuesta boca arriba, se le toma la placa previa para mirar la preparación.
- Se debe tener listo el medio de contraste que se prepara de la siguiente manera:
 - Licuando con agua tibia
 - Gastrovad con agua, según la tabla de preparación.
 - Se introduce el liquido en la bolsa de travad enema 1500
- El tecnólogo debe tener a la mano xilocaina y una sonda Foley 14 – 16.
- El tecnólogo le introduce la sonda vía rectal y no se infla el balón, se le asegura con esparadrappo, se deja listo con fluoroscopia para que el Medico Radiólogo realice el examen.
- El Medico Radiólogo realiza el procedimiento introduciéndole el medio de contraste por vía rectal y le toma las placas con fluoroscopia, al terminar el Medico, el tecnólogo debe tomar las panorámicas que son en AP-oblicua-lateral.
- El tecnólogo lleva al niño al baño, le retira la sonda y se le explica que debe evacuar para tomar la ultima placa.
- Cuando el niño ya ha eliminado por completo el medio de contraste, se le toma la placa, y se le conduce a la sala de espera para la entrega del resultado.

Nota: cuando el colon por enema se le realiza a un niño por sangrado y estreñimiento la preparación es solo en ayunas, y se hacen placas de 24-48 y 72 horas después de realizar el examen.

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

MAS 200 fluros	Tiempo .12	KV 60-64	AP Niños 8 Años
MAS 200	Tiempo .07	KV 62-66	AP Niños 4 Años
200	Tiempo .05	KV 62	AP Niños 1 Año

COPIA CONTROLADA

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2 VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008 CODIGO: M-AS-PT-002

UROGRAFÍA EXCRETORA


El usuario solicita el turno telefónica o personalmente; se le informa la preparación que debe presentarse para la toma del examen así:

EN EL MOMENTO DE SOLICITAR SU CITA DEBE PRESENTAR UN REPORTE DE CREATININA NO MAYO A 5 DIAS.

4. Hacer dieta líquida el día anterior al examen, no tomar leche, gaseosa, ni derivados de la leche, solo jugos en agua.
5. No consumir alimentos muy condimentados, frutas, verduras y hortalizas tampoco ningún tipo de granos.
6. Consumir abundante líquido, jugos en agua, aromática, gelatina, caldos, consomé o tostadas
7. Comprar dos (2) sobres de NULITELY
8. Diluir los dos sobres en dos litros de agua
9. Tomarse 1 litro desde las 8 am así: un vaso cada 10 minutos hasta terminar el primer litro
10. El medio litro restante tomárselo a las 4 de la tarde en un vaso grande cada 10 minutos.
11. El día del examen venir en ayunas.
12. Traer el reporte de la creatinina.

TRAER LOS SIGUIENTES INSUMOS EN CASO QUE SU EPS NO LOS AUTORICE.

- 1 Pericraneal N° 21
 - 1 Jeringa de 50 cc
 - 2 amp. de OPTIRAY x 50 cc si el usuario pesa más de 50 Kg y 1 ampollas si el usuario pesa menos de 50 Kg.
- Al ingresar a la institución se le reciben los documentos exigidos y se le guía a la respectiva sala; allí se siguen los pasos correspondientes
 - Se le indica al usuario que debe quitarse la ropa menos la interior; y colocarse la bata la cual hemos entregado con abertura atrás.
 - Se acuesta sobre la mesa en posición supina.
 - Se hace la placa previa (14x17) visualizando Abdomen Total.
 - Se canaliza la vena con un venocat u/o pericraneal
 - Inyectamos el ½ de contraste
 - Se le toman 3 placas de 10x12 atravesadas para visualizar riñones con un intervalo de 5 minutos c/u (0 min – 5 min – 10 min) o según lo determine el médico radiólogo
 - Se hace otra placa (14x17) par ver todo el abdomen y si ya le ha llenado la vejiga a los 15 minutos
 - Se le indica que pase al baño a miccionar
 - Se acuesta nuevamente y se le toma otra placa 14x17 par ver post-micción.
 - Indicamos al paciente que puede vestirse, lo guiamos a la sala de espera, informándole que ya puede ingerir alimentos.
 - Entregamos el resultado y guiamos al usuario a la salida.


	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

MEDICAMENTOS

- 1 ampolla iopamiron 300x50
- 1 jeringa 50 c.c.
- 1 pericraneal y/o venocat 21

Nota: si el usuario pesa mas de 50 Kilos se duplica el ½ contraste pues con una ampolla y el espesor del usuario no se visualizan bien los riñones.

COPIA CONTROLADA

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOSCOLOS DE TOMOGRAFIA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

RX LUMBAR Y ABDOMEN SUPERIOR

El usuario pide la cita personal o telefónicamente informándole a su vez que debe traer los documentos debidamente diligenciados y que debe hacerse un lavado rectal 1 hora antes de presentarse al examen.

Cuando el paciente se presenta a nuestra institución para practicarse el examen, es recibido por el portero quien le indica a que lugar remitirse para que le revisen sus documentos, además se consulta acerca de la preparación que debía realizar para el examen.


- El usuario espera a ingresar en la sala de espera.
- Luego es llamado por el tecnólogo y se pasa a la sala de RX, se le solicita que pase al baño y se quite toda la ropa dejándose únicamente la ropa interior y se debe colocar una bata con la abertura hacia atrás.
- Se le pide al paciente que se acueste boca arriba, el tecnólogo toma las placas respectivas Abdomen AP – columna lumbar- AP-LT.
- Terminado el examen se pasa al baño nuevamente para que se vista.
- Pasando a la sala de espera para que le sea entregado posteriormente su resultado.

COLUMNA LUMBAR

	tiempo	KV	
MAS 200	.25	62-68	AP
MAS 200	.40	82-86	Lat

ABDOMEN SUPERIOR

	tiempo	KV	
MAS 200	.25	62-66	AP

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOSCOLOS DE TOMOGRAFIA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

PIELOGRAFIA RETROGRADA

El usuario pide su cita personalmente y así damos las indicaciones adecuadas: Debe colocarse catéter uretral por medio de cistoscopia, venir completamente en ayunas. Prueba de creatinina.

El usuario ingresa a nuestras instalaciones y diligencia sus documentos debidamente, luego es conducido a la sala de Rx donde se practicara su examen, el tecnólogo encargada lo guía hacia el baño donde se quitará toda la ropa y se pondrá la bata con la abertura hacia atrás, luego se acuesta sobre la mesa en posición supina, y allá se realiza la placa previa de abdomen, en placas de 14 x 17 El tecnólogo se encarga de organizar los siguientes implementos:

- 1 Jeringa 50cc
- 1 Iopamiron 300x50
- 1 Guantes Esteriles
- 1 Aguja 18

Y así se conduce a llamar al medico radiólogo para iniciar el examen de la siguiente forma:


- Se coloca los guantes estériles
- Luego se envasa el contraste y se procede a inyectar el paciente por medio del catéter, y así iniciar la toma de la radiografía las cuales son:

2 en posición AP (acostado boca arriba) placa 14 x 17

1 en posición PA (acostado boca abajo) placa 14 x 17

Luego el doctor analiza las placas y conducimos al usuario al baño a que se vista, seguidamente a la sala de espera para la entrega de su diagnostico indicándole que debe llevarlo a su especialista es conducido a la salida de nuestras instalaciones.

	tiempo	KV	
MA 200	.25	62-66	AP


	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

RX SENOS PARANASALES

- El paciente debe presentarse con el cabello seco a nuestra institución sin cita previa para practicarse el examen, es recibido por el portero quien le indica a que lugar remitirse para que le revisen sus documentos
- Se pasa a la sala de espera para aguardar su turno de atención
- Posteriormente es llamado por el tecnólogo y se ingresa a la sala de Rx, donde se le pide que pase al baño y se retire elementos como: cadena, collares, aretes, retenedor bucal móvil y si tiene prótesis dental.
- Se hace uso de toda la protección radiológica necesaria (paciente y tecnóloga)
- El tecnólogo pasa a hacerle las placas respectivas para los SPN son 3 proyecciones son PA- LT-waters - cawell
- Cuando se termina el examen, el paciente se pasa al baño para que tome sus pertenencias y se acompaña a la sala de espera donde se le indicará el procedimiento de entrega de su resultado.

Se toman 3 placas de 8x10

MAS	tiempo	KV	
200	2/5	74	WATERS CON CONO
200	2/5	68	PA (cadwel) CONO
200	1/4	64	LAT

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOSCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

RX COLUMNA CERVICAL

- El usuario pide la cita personal o telefónicamente informándole a su vez que debe traer los documentos debidamente diligenciados y que al momento de presentarse al examen debe tener el cabello seco.
- Cuando el paciente se presenta a nuestra institución para practicarse el examen, es recibido por el portero quien le indica a que lugar remitirse para que le revisen sus documentos.
- Se pasa a la sala de espera para aguardar su turno de atención.
- Posteriormente es llamado por el tecnólogo y se ingresa a la sala de Rx, donde se le pide que pase al baño y se quite la blusa, brasier, cadena, aretes y si tiene prótesis dental, y se ponga una bata con la abertura hacia atrás.
- Se hace uso de toda la protección radiológica necesaria (paciente y tecnóloga)
- El tecnólogo pasa a hacerle las placas respectivas para la columna cervical son 3 Odontoides, AP y LT. (adicional oblicuas o flexión o extensión si son requeridas)
- Cuando se termina el examen, el paciente se pasa al baño para que se vista nuevamente y se acompaña a la sala de espera donde se le indicará el procedimiento de entrega de su resultado.

Se toman 3 placas de 8x10

MAS	tiempo	KV	
100	2/5	66	AP
100	2/5	68	LAT


ORTHORADIOGRAFIA (PLACAS 14 X 36) (sólo aplica en la Sede Principal)

MIISS

MAS	tiempo	KV	
200	.30	70	ADULTO
200	.30	64	JOVEN 12 A

PANORAMICA DE COL

MAS	tiempo	KV	
200	.50	68-70	ADULTO Norm.


	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

RX LUMBAR

- El usuario pide la cita personal o telefónicamente informándole a su vez que debe traer los documentos debidamente diligenciados y que debe hacerse un lavado rectal 1 hora antes de presentarse al examen.
- Cuando el paciente se presenta a nuestra institución para practicarse el examen, es recibido por el portero quien le indica a que lugar remitirse para que le revisen sus documentos, además se consulta acerca de la preparación que debía realizar para el examen.
- El usuario espera a ingresar en la sala de espera.
- Luego es llamado por el tecnólogo y se pasa a la sala de Rx, se le solicita que pase al baño y se quite toda la ropa dejándose únicamente la ropa interior y se debe colocar una bata con la abertura hacia atrás.
- Se hace uso de toda la protección radiológica necesaria (paciente y tecnóloga)
- Se le pide al paciente que se acueste boca arriba o que se ubique de pie según la patología del paciente. El tecnólogo toma las placas respectivas para la columna lumbar AP-LT (adicionalmente cervical)
- Terminado el examen se pasa al baño nuevamente para que se vista.
- Pasando a la sala de espera donde se le indicará el procedimiento de entrega de su resultado.

Se toman dos placas de 11x14

MAS	tiempo	KV	
200	.30	64-68	AP
200	.40	78-84	LATERAL


	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

RX ABDOMEN SIMPLE

- El usuario pide la cita personal o telefónicamente informándole a su vez que debe traer los documentos debidamente diligenciados y que debe hacerse un lavado rectal 1 hora antes de presentarse al examen.
NOTA: Si la realización del examen es por sospecha de obstrucción intestinal no debe realizarse en lavado rectal.
- Cuando el paciente se presenta a nuestra institución para practicarse el examen, es recibido por el portero quien le indica a que lugar remitirse para que le revisen sus documentos, además se consulta acerca de la preparación que debía realizar para el examen.
- El usuario espera a ingresar en la sala de espera.
- Luego es llamado por el tecnólogo y se pasa a la sala de Rx, se le solicita que pase al baño y se quite toda la ropa dejándose únicamente la ropa interior y se debe colocar una bata con la abertura hacia atrás.
- Se hace uso de toda la protección radiológica necesaria (paciente y tecnóloga)
- Se le pide al paciente que se acueste boca arriba (en caso de obstrucción intestinal debe hacerse de pié), el tecnólogo toma las placas respectivas Abdomen AP .
- Terminado el examen se pasa al baño nuevamente para que se vista.
- Pasando a la sala de espera donde se le indicará el procedimiento de entrega de su resultado.

Se toma 1 placa de 14x17


MAS	tiempo	KV	
200	.30	64-68	ACOSTADO
200	.40	70-72	DE PIE

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOSCOLOS DE TOMOGRAFIA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

RX TORAX

- Para la realización de este examen el paciente no requiere cita previa
- Cuando el paciente se presenta a nuestra institución para practicarse el examen, es recibido por el portero quien le indica a que lugar remitirse para que le revisen sus documentos
- El usuario espera a ingresar en la sala de espera.
- Luego es llamado por el tecnólogo y se pasa a la sala de Rx, se le solicita que pase al baño y se quite toda la ropa dejándose únicamente la ropa interior y se debe colocar una bata con la abertura hacia atrás.
- Se hace uso de toda la protección radiológica necesaria (paciente y tecnóloga)
- Se le pide al paciente que se quede de pie, el tecnólogo toma las placas respectivas PA - LT.
- Terminado el examen se pasa al baño nuevamente para que se vista.
- Pasando a la sala de espera donde se le indicará el procedimiento de entrega de su resultado.

MAS	tiempo	KV	
300	1/60	105-115	PA
300	1/40	120 -130	LAT

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

RX EXTREMIDADES SUPERIORES

(HOMBRO, BRAZO, CODO, ANTEBRAZO, MANO)

- Para la realización de este examen el paciente no requiere cita previa
- Se dirige a nuestras instalaciones donde es atendido con sus respectivos documentos correctamente diligenciados y deben ser entregados en recepción
- Se ubica en la sala de espera donde aguardará el turno para ser atendido
- Luego el usuario es llamado por el tecnólogo y conducido a la sala de Rx donde será atendido, la cual le pregunta acerca del lugar donde siente el dolor o donde tiene la fractura.
- Se hace uso de toda la protección radiológica necesaria (paciente y tecnóloga)
- Seguidamente se le hacen las placas AP-LT, y se le informa que su examen terminó.
- Pasando a la sala de espera donde se le indicará el procedimiento de entrega de su resultado.

Se toma un placa 8x10 – 11x14 10-12


CODO-ANTEBRAZO-MANO	tiempo	KV	
MAS 100	1/15	44-52	AP

Se toma un placa 8x10 – 11x14 10-12

HOMBRO	tiempo	KV	
MAS 100	2/5	64-66	AP Y LATERAL

Se toma un placa 18x14

MANO GRANO ULTRAFINICO	tiempo	KV	
MAS 100	3/10	42-46	AP

	CONTROL DE DOCUMENTOS DE PRESTACION DEL SERVICIO	ACTUALIZACION: Ene-2014
	PROTOCOLOS DE TOMOGRAFÍA Y FLUOROSCOPIA	VERSION: 2
		VIGENTE DESDE: 01 Noviembre 2008
		CODIGO: M-AS-PT-002

RX EXTREMIDADES INFERIORES

(FÉMUR, RODILLA, PIERNA, TOBILLO Y PIE)

- Para la realización de este examen el paciente no requiere cita previa
- Se dirige a nuestras instalaciones donde es atendido con sus respectivos documentos correctamente diligenciados y deben ser entregados en recepción
- Se ubica en la sala de espera donde aguardara el turno para ser atendido.
- Luego el usuario es llamado por el tecnólogo y conducido a la sala de Rx donde será atendido, la cual le pregunta acerca del lugar donde siente el dolor o donde tiene la fractura.
- Se hace uso de toda la protección radiológica necesaria (paciente y tecnóloga)
- Seguidamente se le hacen las placas AP-LT, y se le informa que su examen termino.
- Pasando a la sala de espera donde se le indicará el procedimiento de entrega de su resultado.

Se toman 2 placas 14x17

FEMUR (con bucky)

MAS	tiempo	KV	
200	0.25	62	AP
200	0.25	60	LAT

Se toma 1 placa 14x17

PIERNA (sin bucky)

MAS	tiempo	KV	
200	0.24	52	AP
200	0.24	48	LAT

Se toman 2 placas 14x17

RODILLA (con bucky)

MAS	tiempo	KV	
200	0.20	52	AP
200	0.20	50	LAT

Se toma 1 placa 8x10

TOBILLO (sin bucky)

MAS	tiempo	KV	
200	0.24	52	AP
200	0.24	48	LAT