versión	Fechas de Cambio	Motivo de Modificación
02	18/01/2019	Edición Inicial

1. **OBJETIVO:** Describir las actividades que permiten brindar el servicio de Mesa Basculante la cual es una prueba diagnóstica realizada a pacientes que han sufrido o se sospecha puedan haber sufrido una pérdida de conciencia o síncope.

2. **ALCANCE:** Este procedimiento inicia con la identificación del paciente pasando por la verificación de las recomendaciones, preparación del paciente, realización del estudio, hasta la valoración del mismo.

3. **RESPONSABLE:**

   - **Medico Cardiólogo Electrofisiologo:** Es el responsable de realizar el estudio de Mesa Basculante y a su vez interpretar los resultados observados durante la realización del procedimiento.

   - **Enfermera Jefe:** Es la persona responsable de Realiza la preparación del paciente antes de realizarse el procedimiento (Mesa basculante)

4. **DEFINICIONES:**

- **SÍNDROME VASOVAGAL:** caída abrupta de la presión arterial, con o sin disminución en la frecuencia cardíaca, producida por una disfunción de los nervios que controlan el corazón y los vasos sanguíneos.
- **ARRITMIA:** frecuencia cardíaca demasiado lenta, demasiado rápida o irregular que no puede mantener un flujo sanguíneo adecuado hacia el cuerpo.
- **ENFERMEDAD VALVULAR:** disfunción de una o más válvulas del corazón que puede provocar una obstrucción del flujo sanguíneo dentro del corazón.
- **ATAQUE AL CORAZÓN (TAMBIÉN LLAMADO INFARTO DE MIOCARDIO O IM):** daño al músculo cardíaco debido al aporte insuficiente de sangre.
- **SÍNCOPE:**

COPIA NO CONTROLADA

5. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:

ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN
5.1. Identificación del Paciente	La Enfermera Jefe deberá identificar al paciente, verificando la información suministrada previamente registrada en la orden emitida por el software Saludsystem en el módulo de consulta externa, Realizando una verificación mínima de los siguientes aspectos: - Nombre del Paciente - Cedula del Paciente - Edad del Paciente - Servicio Autorizado
5.2. Verificar Seguimiento de Indicaciones	Luego de Identificar el paciente la Enfermera Jefe deberá verificar el seguimiento de las indicaciones entregadas por el Medico Cardiólogo Electrofisiologo (Recomendaciones para la Realización de Prueba de Mesa Basculante) al momento de ordenar el estudio. Los resultados de la verificación deberán ser informado al Medico cardiólogo Electrofisiologo el cual decidirá la continuidad del procedimiento o la cancelación del estudio debido al no cumplimiento de las recomendaciones. Los resultados de esta verificación deberán quedar registrado en la lista de chequeo ---------
5.3. Preparación del Paciente para el Estudio	Luego de verificar el paciente el Medico Cardiólogo Electrofisiologo informara los riesgos de la realización de la prueba al paciente quien deberá firmar el Consentimiento Informado de Mesa Basculante. El Medico Cardiólogo Electrofisiologo autoriza el consumo de la bebida Posteriormente la enfermera jefe tomara la presión arterial inicial e informar al Medico Cardiólogo Electrofisiologo el resultado, quien define el inicio del procedimiento. Cuando el Medico Cardiólogo Electrofisiologo autorice la continuidad del procedimiento, la jefe enfermería coloca al paciente, consciente, en la mesa basculante, adhiere los electrodos del ECG (pequeños parches adhesivos con cables) al pecho del paciente y coloca el tensiómetro que medirá continuamente su presión arterial durante la realización del estudio. Posteriormente sujeta al paciente a la mesa basculante con las bandas de seguridad, para finalizar la preparación del paciente, le es colocado un oximetro. Nota: en caso que la edad del paciente sea superior a 25 años será canalizado, siguiendo el protocolo de venopunción. Nota: los pacientes con incapacidad motriz, pacientes con alteraciones neurológicas, pacientes menores de 7 años, pacientes mayores de 70

COPIA NO CONTROLADA

	años y los pacientes con problemas Vasculares en miembros inferiores no se le podrá realizar el estudio.
5.4. Realización del Estudio	Una vez preparado el paciente permanece varios minutos en posición horizontal. A continuación se va inclinando la camilla progresivamente, no menos de 45º y no más de 70º, durante un plazo inferior a 45 minutos. Durante la exploración se controlan permanentemente el ECG, la Tensión Arterial y la oximetría para analizar sus variaciones, registrándose en el formato control de estudio de mesa basculante. Durante la prueba se pregunta al paciente los sistemas que presenta durante el estudio, la prueba se detiene si aparecen síntomas o signos alarmantes. Suele administrarse un fármaco siguiendo el protocolo de administración de medicamento, en una segunda fase, para acentuar las reacciones del organismo. El paciente tendrá inicialmente palpitaciones, disminución de su frecuencia arterial, o la tensión puede producirse mareo y/o incluso un desmayo, se deberá colocar al paciente en posición trendelemburg. Si hubiese complicaciones, el equipo médico debe estar preparado para cumplir el protocolo de código azul y/o de Referencia y Contrareferencia.
5.5. Culminación del Estudio	Una vez culminado es estudio de Mesa Basculante la Jefe enfermería estabiliza al paciente iniciando la ingesta de líquidos, estabilizado el paciente se retira los electrodos del pecho del paciente, el oximetro y tensiómetro y por ultimo retira el líquidos si aplica. Trascurrido 10 minutos el paciente será conducido por la Jefe Enfermería al área de recepción el cual es entregado a su acompañante y permanecerá en reposo durante 20 minutos. La enfermera Jefe dará indicaciones al acompañante del paciente verbalmente y por escrito, quedando registrado en el formato Nota: En caso que el paciente manifieste dificultad para caminar al área de recepción será trasladado en sillas de rueda con ayuda del personal de apoyo.
5.6. Valoración del Estudio.	Una vez terminado es estudio de Mesa Basculante el Medico Cardiólogo Electrofisiologo deberá guardar los datos registrados en el formato de mesa basculante y posteriormente interpretarlos lo cual conllevara a la definición del diagnóstico. Quedando guardado en el Software Salud System, modulo salud apoyo diagnostico resultado. Luego de realizar el Diagnostico el Medico Cardiólogo deberá firmar el estudio. Quedando así listo para ser entregado.

COPIA NO CONTROLADA

6. REGISTROS:

- Consentimiento Informado.
- Notas de Enfermería.
- Orden de Servicio.
- Recomendaciones Para la Realización de Estudio de Mesa Basculante.
- Resultado de Estudio.
- Registros de protocolo de Venopuncion (si aplica).
- Registro de protocolo de Código de código Azul (si aplica).
- Formato de referencia y Contrareferencia.

COPIA NO CONTROLADA