

Versión: 01 01/02/2024

Página 1 de 6

### CAPACITACION PARA AUXILIARES DE ENFERMERÍA

### **TEMA: Prueba de Caminata de 6 Minutos (6MWT)**

**Introducción:** Buenos tardes. Hoy vamos a hablar sobre una prueba diagnóstica muy importante en la práctica clínica: la prueba de caminata de 6 minutos, o 6MWT por sus siglas en inglés. Esta prueba es comúnmente ordenada por neumólogos, y es crucial que comprendamos su propósito, cómo se realiza, y cuál es nuestro papel como auxiliares de enfermería para asegurar la seguridad y el bienestar del paciente.

¿Qué es la Prueba de Caminata de 6 Minutos? La prueba de caminata de 6 minutos es un examen sencillo que mide la capacidad de un paciente para caminar lo más lejos posible durante un periodo de 6 minutos en una superficie plana y recta. Esta prueba es especialmente útil en la evaluación de enfermedades pulmonares y cardíacas, así como en la valoración de la capacidad funcional y la tolerancia al ejercicio de los pacientes.

¿Por qué la Neumóloga Ordena esta Prueba? Los neumólogos utilizan la prueba de caminata de 6 minutos para evaluar varios aspectos de la salud respiratoria y cardíaca del paciente:

- 1. **Evaluación de la Capacidad Funcional:** La prueba permite medir cómo el paciente tolera la actividad física, lo que puede ayudar a determinar el impacto de una enfermedad pulmonar o cardíaca en su capacidad para realizar actividades diarias.
- 2. **Monitoreo de la Eficacia del Tratamiento:** Comparando los resultados de la prueba antes y después de un tratamiento, la neumóloga puede determinar si el paciente está mejorando o si necesita ajustes en su tratamiento.
- 3. **Prognosis de Enfermedades:** En enfermedades como la EPOC, la distancia recorrida durante la prueba puede correlacionarse con la gravedad de la enfermedad y la supervivencia a largo plazo.

Funciones de las Auxiliares de Enfermería Durante la Prueba: Como auxiliares de enfermería, desempeñan un papel crucial antes, durante y después de la realización de la prueba:

### 1. Preparación del Paciente:

- **Educación:** Explicar al paciente en qué consiste la prueba y asegurar que comprendan que deben caminar a su propio ritmo sin forzarse demasiado.
- Mediciones Iniciales: Tomar las constantes vitales del paciente, como la presión arterial, la frecuencia cardíaca y la saturación de oxígeno, antes de empezar la prueba.

#### 2. Durante la Prueba:



Versión: 01 01/02/2024

Página 2 de 6

- o **Monitoreo Constante:** Observar al paciente de cerca mientras camina, vigilando signos de fatiga, dificultad respiratoria o mareos. Es importante mantener una actitud tranquilizadora y alentadora.
- o **Registro de Datos:** Anotar el tiempo y la distancia recorrida, así como cualquier síntoma que el paciente exprese durante la prueba.

### 3. Después de la Prueba:

- Mediciones Finales: Repetir la toma de constantes vitales para compararlas con las mediciones iniciales.
- Observación Post-Prueba: Asegurarse de que el paciente se recupere adecuadamente, sin síntomas adversos, y proporcionar apoyo emocional si es necesario.
- o **Comunicación:** Informar a la neumóloga de los resultados y de cualquier evento relevante que haya ocurrido durante la prueba.

**Apoyo al Paciente:** Nuestro apoyo es fundamental para el éxito de la prueba y para garantizar la seguridad del paciente. Es esencial brindar un ambiente de confianza y seguridad, escuchando sus preocupaciones y respondiendo a sus necesidades. Debemos estar atentas a cualquier signo de alerta y estar preparadas para actuar rápidamente si es necesario. La empatía y la atención al detalle son clave en nuestra labor.

**Conclusión:** La prueba de caminata de 6 minutos es una herramienta invaluable en la evaluación de la salud pulmonar y cardíaca de los pacientes. Como auxiliares de enfermería, nuestro papel es crucial para la correcta ejecución de la prueba, garantizando la seguridad del paciente y colaborando con el equipo médico para obtener resultados precisos y útiles.

### **Preguntas para Reflexionar:**

- 1. ¿Cuáles son los signos de alerta a los que debemos prestar atención durante la prueba de caminata de 6 minutos?
- 2. ¿Cómo podemos apoyar al paciente emocionalmente antes y después de la prueba?
- 3. ¿Qué medidas de seguridad debemos tomar si un paciente muestra signos de fatiga extrema o dificultad respiratoria durante la prueba?
- 4. ¿Por qué es importante repetir las constantes vitales después de la prueba?
- 5. ¿Cómo podemos mejorar la experiencia del paciente durante la prueba de caminata de 6 minutos?



Versión: 01 01/02/2024

Página 3 de 6

#### ACTA DE ASISTENCIA

**Reunión:** Capacitación sobre Prueba de Caminata de 6 Minutos (6MWT)

Fecha: Junio7 del 2024

Lugar: IPS Rafael Bustamante y CIA. LTDA.

Hora de Inicio: 17 horas

Hora de Finalización: 18 horas

#### **Asistentes:**

Nombre	Cargo	Firma
Dra. María Victoria MacBrown	Neumóloga	How Valence Brew
Martha Elizabeth Florez	Auxiliar de Enfermería	. Elizabeth F
Enith Kiriateke Ñeñetofe	Auxiliar de Enfermería	Struth >

#### **Temas Tratados:**

- 1. Introducción y objetivos de la prueba de caminata de 6 minutos.
- 2. Importancia y razones por las que la neumóloga prescribe la prueba.
- 1. Funciones y responsabilidades de las auxiliares de enfermería antes, durante y después de la prueba.
- 2. Apoyo emocional y físico al paciente durante la prueba.
- 3. Preguntas y respuestas para aclarar dudas.

#### **Conclusiones:**

- Se resaltó la importancia del rol de las auxiliares de enfermería en la correcta ejecución de la prueba y en el cuidado integral del paciente.
- Se discutieron medidas de seguridad y monitoreo durante la prueba.
- Se acordó continuar con capacitaciones para mejorar la calidad del servicio ofrecido a los pacientes.

Firmado por: \_



Versión: 01 01/02/2024

Página 4 de 6

Dra Maria Victoria MacBrown Responsable de la reunión Junio 7 del 2024

#### **EVALUACION PARA AUXILIARES DE ENFERMERIA IPS RAFAEL BUSTAMANTE Y CIA LTDA.**

1. ¿Cuáles son los signos de alerta a los que debemos prestar atención durante la prueba de caminata de 6 minutos?

#### **RESPUESTA ESPERADA:**

Durante la prueba de caminata de 6 minutos, es crucial observar los siguientes signos de alerta:

- -Dificultad respiratoria severa: El paciente puede experimentar una falta de aire significativa que no se alivia con la disminución del ritmo o la pausa.
- Dolor en el pecho: Cualquier dolor o molestia en el pecho debe ser tomado en serio.
- Mareos o aturdimiento: Puede indicar una disminución en el flujo sanguíneo o problemas de presión arterial.
- Fatiga extrema: Cuando el paciente parece exhausto y no puede continuar con la prueba.
- Cambios en el color de la piel: Palidez o cianosis (color azul) en labios o extremidades.
- Sudoración excesiva: Especialmente si es acompañada de signos de deshidratación o debilidad.
- Presión arterial alta o baja: Cualquier cambio brusco debe ser evaluado.

### 2. ¿Cómo podemos apoyar al paciente emocionalmente antes y después de la prueba?

#### **RESPUESTA ESPERADA:**

#### Antes de la prueba:

- Proporcionar información clara: Explica el propósito de la prueba y lo que el paciente puede esperar, para reducir la ansiedad.
- Mostrar empatía: Asegúrate de que el paciente se sienta escuchado y comprendido.
- Fomentar una actitud positiva: Anima al paciente, destacando la importancia de la prueba para su evaluación y tratamiento.

### Después de la prueba:



Versión: 01 01/02/2024

Página 5 de 6

- Reconocer el esfuerzo: Felicita al paciente por completar la prueba, independientemente de los resultados.
- Proporcionar soporte emocional: Escucha cualquier preocupación o pregunta que pueda tener el paciente y responde con calma.
- -Brindar descanso y confort: Asegúrate de que el paciente esté cómodo y tenga tiempo para recuperarse adecuadamente.

# 3. ¿Qué medidas de seguridad debemos tomar si un paciente muestra signos de fatiga extrema o dificultad respiratoria durante la prueba?

#### **RESPUESTA ESPERADA:**

- Detener la prueba inmediatamente: Haz que el paciente se detenga y siéntese o recuéstese si es necesario.
- Evaluar al paciente: Revisa los signos vitales (frecuencia cardíaca, presión arterial, saturación de oxígeno) y evalúa la gravedad de los síntomas.
- Proporcionar oxígeno suplementario: Si el paciente tiene dificultad para respirar, considera administrar oxígeno si está disponible y indicado.
- Llamar a asistencia médica: Si los síntomas persisten o empeoran, busca ayuda médica de inmediato.
- Mantener la calma: Controla la situación con serenidad para no aumentar la ansiedad del paciente.

#### 4. ¿Por qué es importante repetir las constantes vitales después de la prueba?

#### **RESPUESTA ESPERADA:**

Repetir las constantes vitales después de la prueba es crucial por varias razones:

- Monitoreo de recuperación: Permite evaluar cómo el cuerpo del paciente está recuperándose del esfuerzo físico.
- Detección de anormalidades: Ayuda a identificar cualquier cambio en la presión arterial, frecuencia cardíaca o niveles de oxígeno que podría indicar problemas.
- Comparación con los valores basales: Facilita la comparación con los valores antes de la prueba para evaluar cualquier impacto o cambio significativo en la condición del paciente.



Versión: 01 01/02/2024

Página 6 de 6

# 5. ¿Cómo podemos mejorar la experiencia del paciente durante la prueba de caminata de 6 minutos?

#### **RESPUESTA ESPERADA:**

- Preparación adecuada: Asegúrate de que el paciente esté bien informado y preparado para la prueba.
- Ambiente cómodo: Realiza la prueba en un entorno tranquilo y cómodo, libre de distracciones.
- Instrucciones claras: Da instrucciones claras y sencillas sobre cómo debe realizar la prueba.
- Monitoreo cercano: Observa al paciente de cerca para ofrecer apoyo inmediato si es necesario.
- Motivación y apoyo: Ofrece palabras de aliento y apoyo durante la prueba para ayudar al paciente a mantenerse motivado.
- Tiempo para recuperación: Asegúrate de que el paciente tenga tiempo suficiente para recuperarse después de la prueba, ofreciendo agua y un lugar cómodo para descansar.