

Sistema protocolizado de evaluación de los conocimientos adquiridos por el paciente y/o al menos una persona cuidadora que conviva con el paciente.

Los profesionales sanitarios de **CONTSE** que desarrollan la asistencia domiciliaria al **paciente**, reciben formación continua relacionada con los tratamientos que instauran, conforme a la que ofrecen las explicaciones y el adiestramiento pertinentes a pacientes y familiares sobre la terapia que comienzan y que servirán de base para evaluar a posteriori los conocimientos que han adquirido sobre dicho tratamiento. Concretamente, **informarán a los pacientes y a sus familiares verbalmente y por escrito, sobre las condiciones de uso, funcionamiento y manipulación de los equipos**, la forma más correcta de administración de la terapia, las normas sobre el manejo, instrucciones de higiene, y medidas de seguridad y riesgos que supone la manipulación y el uso de estas terapias, facilitando además, si el paciente o su familiar lo consideraran conveniente, un enlace para acceder a nuestra página Web desde la que descargarse esta información, como apoyo a los manuales del paciente y a las explicaciones del especialista.

Se verificará que el paciente y sus familiares han comprendido las instrucciones, a través de sus respuestas a los **PROTOCOLOS DE SEGUIMIENTO Y COMPRENSIÓN DE CADA TERAPIA** confeccionados por CONTSE. Con los resultados obtenidos, se emitirá un **INFORME ANUAL** elaborado por un médico neumólogo o un farmacéutico de CONTSE.

Todos los protocolos de seguimiento y comprensión de las terapias tienen una parte común y otra específica para cada tratamiento y que consta de una serie de preguntas divididas en tres bloques.

- **PARTE COMÚN**: Incluye los datos del paciente y familiares, un cuestionario realizado en la primera visita asistencial por el Servicio de Enfermería, dividido en tres bloques; utilización del equipo, precauciones y seguridad e higiene y limpieza.
- **EVALUACIÓN RESULTADOS DEL CUESTIONARIO**: El profesional sanitario procederá a la evaluación de los resultados, que será llevada a cabo de modo verbal y práctico.
- **PROCEDIMIENTO DE VALORACIÓN**:
 - ⇒ 3 fallos o más en total: Se aclararán los errores y dudas, y se repetirá el cuestionario al cabo de una semana.
 - ⇒ 1 fallo en grupos 1º y 2º: Se repetirá al cabo de una semana.
 - ⇒ 2 fallos en grupo 3º: Se repetirá al cabo de un mes.
 - ⇒ 1 fallo en grupo 3º: Se repetirá antes de finalizar el 1º cuatrimestre.

En cada evaluación se comprobará la identidad de los familiares o cuidadores y se anotarán los datos de los mismos, por si hubiera algún cambio.

Protocolo de seguimiento y comprensión de la OXIGENOTERAPIA CON BOTELLA.

Cuestionario:

1º UTILIZACIÓN DEL EQUIPO	CORRECTO	INCORRECTO
¿Dónde se regula el flujo del oxígeno?		
¿Dónde se comprueba la capacidad de la botella?		
¿Cómo y hasta qué nivel se echa el agua en el humectador?		
Si fuera necesario, ¿Cómo procedería al cambio de botellas?		
¿Dónde se abre y cierra la botella de oxígeno?		
EVALUACIÓN		

2º PRECAUCIONES Y SEGURIDAD	CORRECTO	INCORRECTO
¿Cómo actuaría si no puede abrir el grifo de la botella?		
¿Dónde no colocaría las botellas?		
¿Qué productos usaría para aflojar el reductor?		
Cómo procedería en caso de fuga de oxígeno?		
Principales precauciones con el oxígeno		
EVALUACIÓN		

3º HIGIENE Y LIMPIEZA	CORRECTO	INCORRECTO
¿Cómo limpia los conductos y accesorios de suministro O ₂ ?		
¿Qué utiliza para su limpieza?		
¿Cuándo debe cambiarlos?		
¿Cada cuánto tiempo cambia el agua del vaso humectador?		
¿Cómo limpia el aparato conector de oxígeno?		
EVALUACIÓN		

Protocolo de seguimiento y comprensión de la OXIGENOTERAPIA CON CONCENTRADOR.

Cuestionario:

1º UTILIZACIÓN DEL EQUIPO	CORRECTO	INCORRECTO
¿Dónde se regula el flujo del oxígeno?		
¿Dónde se encuentra el interruptor de puesta en marcha?		
¿Cuándo puede comenzar a tomar O ₂ , una vez conectado?		
¿Dónde está situado el filtro del aire?		
¿Cómo se adapta el humidificador (si lo tuviera)?		
EVALUACIÓN		

2º PRECAUCIONES Y SEGURIDAD	CORRECTO	INCORRECTO
¿Dónde no colocaría el concentrador?		
Principales precauciones con el O ₂		
En caso de alarma o fallo de funcionamiento, ¿qué haría?		
¿Cómo actuaría en caso de fallo de corriente eléctrica?		
¿Cómo transportaría el concentrador, si fuera necesario?		
EVALUACIÓN		

3º HIGIENE Y LIMPIEZA	CORRECTO	INCORRECTO
¿Cómo limpia los conductos y accesorios de suministro O ₂ ?		
¿Qué utiliza para su limpieza?		
¿Cuándo debe cambiar los accesorios?		
¿Cada cuánto tiempo cambia el agua del vaso humidificador?		
¿Cómo limpia el aparato?		
EVALUACIÓN		

Protocolo de seguimiento y comprensión de la OXIGENOTERAPIA CON OXÍGENO LÍQUIDO

Cuestionario:

1º UTILIZACIÓN DEL EQUIPO	CORRECTO	INCORRECTO
¿Dónde se regula el flujo del oxígeno?		
¿Dónde comprueba nivel de llenado del portátil		
¿Dónde comprueba la capacidad del tanque?		
¿Dónde esta situado el filtro de condensación del portátil?		
¿Cómo y cuándo se debe de vaciar el frasco del condensador del tanque?		
EVALUACIÓN		

2º PRECAUCIONES Y SEGURIDAD	CORRECTO	INCORRECTO
¿Cómo actuaría en caso de fuga de O ₂ ?		
Si tuviera necesidad de viajar, ¿podría llevarse la nodriza?		
Principales precauciones con el oxígeno líquido		
¿En qué posición no se debe de colocar el portátil una vez lleno?		
¿Dónde no se deben de colocar la nodriza ni el portátil?		
EVALUACIÓN		

3º HIGIENE Y LIMPIEZA	CORRECTO	INCORRECTO
¿Cómo limpia los conductos y accesorios de suministro O ₂ ?		
¿Qué utiliza para su limpieza?		
¿Cuándo debe cambiarlos?		
¿Cada cuánto tiempo cambia el agua del vaso humectador?		
¿Cómo limpia el tanque y el portátil?		
EVALUACIÓN		

Protocolo de seguimiento y comprensión de las terapias de CPAP y BPAP.

Cuestionario:

1º UTILIZACIÓN DEL EQUIPO	CORRECTO	INCORRECTO
¿Dónde se encuentra el interruptor de puesta en marcha?		
¿Cómo se acciona la rampa de tiempo, si procediera?		
¿Cómo se coloca la mascarilla y el arnés?		
¿Dónde está situado el filtro del aire?		
¿Cómo se adapta el humidificador (si lo tuviera)?		
EVALUACIÓN		

2º PRECAUCIONES Y SEGURIDAD	CORRECTO	INCORRECTO
¿Lo limpia encendido o apagado?		
¿Dónde no colocaría el aparato?		
¿Comprueba que la salida de CO2 permanece abierta?		
Comprobar que el filtro de aire no esté obstruido		
¿Desconecta el aparato después de utilizarlo?		
EVALUACIÓN		

3º HIGIENE Y LIMPIEZA	CORRECTO	INCORRECTO
¿Cómo limpia los accesorios y con qué frecuencia?		
¿Qué utiliza para su limpieza?		
¿Cuándo y como limpia los filtros de aire?		
¿Cada cuánto tiempo cambia el agua del humidificador?		
¿Cómo limpia el aparato?		
EVALUACIÓN		

Protocolo de seguimiento y comprensión de las terapias de la AEROSOLTERAPIA.

Cuestionario:

1º UTILIZACIÓN DEL EQUIPO	CORRECTO	INCORRECTO
¿Dónde se encuentra el interruptor de puesta en marcha?		
¿Cómo se coloca la pipa, máscara, oliva y nebulizador?		
¿Cuándo funciona correctamente el nebulizador?		
¿Cómo se aplica la medicación en el nebulizador?		
Situación de filtros y rejillas de ventilación		
EVALUACIÓN		

2º PRECAUCIONES Y SEGURIDAD	CORRECTO	INCORRECTO
¿Lo limpia encendido o apagado?		
¿Dónde no colocaría el aparato?		
¿Cómo y cuándo cambiaría los filtros, si procediera?		
Comprobar que el filtro y rejilla no estén obstruidos		
Colocación set nebulizador al tomar la sesión		
EVALUACIÓN		

3º HIGIENE Y LIMPIEZA	CORRECTO	INCORRECTO
¿Cómo limpia los accesorios y con qué frecuencia?		
¿Qué utiliza para su limpieza?		
Si tuviera, ¿Cuándo cambiaría filtros de aire y bacteriológico?		
¿Cómo y con qué limpia el aparato?		
Limpieza y comprobación del nebulizador		
EVALUACIÓN		

Protocolo de seguimiento y comprensión de la ventilación mecánica.

Cuestionario:

1º UTILIZACIÓN DEL EQUIPO	CORRECTO	INCORRECTO
¿Dónde se encuentra el interruptor de puesta en marcha?		
¿Cómo se realiza el Auto-test de la máquina?		
¿Cómo se coloca la mascarilla y el arnés o la cánula?		
¿Dónde están situados los filtros del aparato?		
¿Cómo se comprueban las alarmas (fuga, presión, batería)?		
EVALUACIÓN		

2º PRECAUCIONES Y SEGURIDAD	CORRECTO	INCORRECTO
¿Cuál es la precaución principal al limpiarlo?		
¿Dónde no colocaría el aparato?		
Comprobación de funcionamiento de la válvula espiratoria		
Comprobar que el filtro de aire no esté obstruido.		
¿Desconecta el aparato después de utilizarlo?		
EVALUACIÓN		

3º HIGIENE Y LIMPIEZA	CORRECTO	INCORRECTO
¿Cómo limpia el aparato?		
¿Cómo limpia los accesorios y con qué frecuencia?		
¿Qué utiliza para su limpieza?		
¿Cuándo y cómo limpia los filtros de aire?		
¿Cuándo cambia los filtros y accesorios?		
EVALUACIÓN		

Protocolo de seguimiento y comprensión de MONITORIZACIÓN DE APNEA DEL LACTANTE.

Cuestionario:

1º UTILIZACIÓN DEL EQUIPO	CORRECTO	INCORRECTO
¿Dónde se encuentra el interruptor de puesta en marcha?		
Comprobación de las alarmas del aparato.		
Comprobación de las alarmas del paciente.		
Desconexión de las alarmas.		
Colocación de los electrodos y/o bandas elásticas.		
EVALUACIÓN		

2º PRECAUCIONES Y SEGURIDAD	CORRECTO	INCORRECTO
El monitor, ¿previene la apnea y restaura la actividad?		
¿Dónde no colocaría el aparato?		
¿Bañaría al bebe con el equipo conectado?		
No obstruir el micrófono.		
Conocimiento padres/cuidadores en reanimación cardiopulmonar.		
EVALUACIÓN		

3º HIGIENE Y LIMPIEZA	CORRECTO	INCORRECTO
¿Se puede usar trapo húmedo para limpiarlo?		
Productos que no pueden contactar con los electrodos.		
¿Cuándo y cómo limpia los electrodos?		
¿Cómo lavar y secar los cinturones?		
Productos que no puede tener el cuerpo del bebé.		
EVALUACIÓN		