

Gran Autohemoterapia con Ozono

¿Qué es la Autohemoterapia Mayor y Menor?

Es el procedimiento mediante el cual un volumen de sangre extraído y expuesto por pocos minutos O_2 O_3 es luego reinfundido bien por vía endovenosa (autohemoterapia mayor) o intramuscular (autohemoterapia menor). El volumen de sangre usado es diferente según se trate de autohemoterapia mayor o menor, en el primer caso se usa de 100 a 200ml y en el segundo caso de 5 a 10ml.

Autohemoterapia Mayor:

Implementos a utilizar:

- 1 Inyectadora de 10ml para el Citrato de Sodio
- 1 Inyectadora de 60ml para extraer sangre al paciente
- 1 Macrogotero
- 2 Ampollas de Citrato de Sodio al 2,5%
- 1 Botella al vacío PPS Vakuumflasche 250ml

Técnica:

Paso 1: Preparación de la vía endovenosa del paciente y extracción de sangre

Se toma la v.e del paciente con scalp. Luego se extraen de 100ml a 200ml de sangre (con la inyectadora de 60ml) se coloca en la botella y por cada 50ml de sangre suministrar 10ml de Citrato de Sodio.

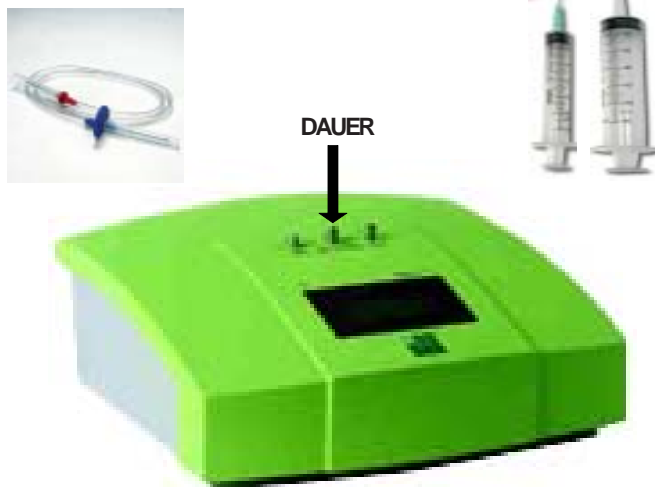
Paso 2: Mantener la v.e del paciente

Una vez que tenemos la v.e del paciente se le coloca 2ml de Citrato de Sodio al 2,5% para mantener la vía permeable.

Paso 3: Botella de Ozono

Añadir el ozono a la Botella, conectar un scalp a la salida del equipo "DAUER", ajustar la concentración de ozono y en modo Insuffl.Intest (concentración máxima $80\mu\text{g/ml}$). Conectar el scalp parte de la mariposa en la x de la botella (vía del tubo).

Oprimir 50ml ó 25ml de ozono hasta completar la misma cantidad de sangre (100 a 200ml de ozono).



Paso 4: Preparación Ozono y Sangre

Retirar el scalp del equipo y hacer rodar por 10 minutos la botella con la sangre y el ozono muy delicadamente.

Paso 5: Romper el vacío de la botella

Colocar un set de macrogotero en la botella (circulo grande de la tapa de la botella) y purgarlo, si es difícil penetrar en la goma, deberá cortar con un bisturí para penetrar fácilmente.



Paso 6: Colocación de terapia al paciente

Una vez purgado el macrogotero colocarlo a la botella el soporte plástico, conectar con el scalp del paciente que estuvo previamente en la vía permeable por la acción del Citrato de Sodio y finalmente pasar la Gran Autohemoterapia al paciente v.e.



Se recomienda la aplicación de esta terapia 1 vez por semana.

Teléfono Máster: (0212) 300 21 00 (0212) 243 58 02	Fax: (0212) 242 76 62	Web www.biotecnoquimica.com btq@biotecnoquimica.com	Título Autohemoterapia con Ozono	Código MERC-Gen-607
				Edición DIC 09

Autohemoterapia Menor con Ozono

Implementos a utilizar:

1 Inyectadora de 10ml

1 Scalp

1 Ampolla de Citrato de Sodio al 2,5 %

Técnica:

Paso 1: Ozono

Extraer 3ml de ozono en la inyectadora de 10ml

Paso 2: Tomar v.e. del paciente

Se toma la v.e del paciente con scalp. Luego se conecta la inyectadora al scalp del paciente que deberá estar previamente preparada con 3ml de ozono, se extraen 3ml de sangre y se le coloca 0,5 de Citrato de Sodio al 2,5%

Paso 3: Preparación Ozono Sangre

Se agita muy suavemente por 5 minutos la inyectadora que contiene: ozono, sangre y citrato.

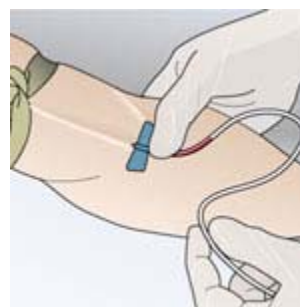
Paso 4: Colocación de terapia al paciente

Luego de cumplir con el paso anterior se procede a sacar de la inyectadora el espacio que queda de aire (ozono) de la inyectadora (puede que exista espuma de sangre, la cual puede desecharse) Se procede aplicar la terapia vía intramuscular al paciente.

Se recomienda la aplicación de esta terapia 1 vez por semana.

Más agudo, más frecuencia

Más crónico, menos frecuencia (1 vez cada 2 semanas)



Teléfono Máster: (0212) 300 21 00 (0212) 243 58 02	Fax: (0212) 242 76 62	Web www.biotecnoquimica.com btq@biotecnoquimica.com	Título Autohemoterapia con Ozono	Código MERC-Gen-607
				Edición DIC 09