

RECOMENDACIONES PARA EL MANTENIMIENTO.

MANTENIMIENTO DEL EQUIPO EN SU CONSULTA.

- Mantenimiento realmente sencillo.
- Cambie la **GOMA DE INYECCIÓN** de gases cada **200 INYECCIONES** (cuando la luz verde parpadee).
- Cambie el **SENSOR** y la COLUMNA después de **10.000 INYECCIONES**.
- Deje suficiente espacio entre la parte trasera del OralChroma y cualquier superficie, el equipo precisa de **AL MENOS 10 CM PARA PODER REFRIGERARSE Y EVACUAR LOS GASES ADECUADAMENTE**.
- **NO INTENTE ANALIZAR OTROS GASES DISTINTOS A LOS DE LA CAVIDAD ORAL, PUES PODRÍAN DAÑAR EL EQUIPO.**
- **USE ÚNICAMENTE LA JERINGA QUE SE ESPECIFICA.** Si utiliza otra jeringa, algunos gases de interferencia pueden existir en la superficie interior de esas jeringas, y pueden tener un gran efecto en la precisión de la medición.
- **NO REALICE MEDIDAS DE PACIENTES QUE HAYAN CONSUMIDO ALCOHOL, PUES PODRÍA DAÑAR EL EQUIPO.** Si accidentalmente esto sucediera, deje el OralChroma funcionando durante un tiempo de 24 a 48 horas para que el sensor pueda sublimar todo el alcohol que haya quedado en los circuitos de funcionamiento y el equipo pueda recalibrarse. Si después de esto el equipo no funcionara correctamente, póngase en contacto con INSISTEC.
- **NO LIMPIE LA AGUJA DE INYECCIÓN CON SOLUCIONES DESINFECTANTES, PUES PODRÍAN CONTENER SUSTANCIAS QUE DAÑEN EL EQUIPO. SI POR ALGUNA RAZÓN, A CRITERIO DEL DOCTOR, LA AGUJA NO PUEDE SER REUTILIZADA, DESTRÚYALA (INSISTEC PUEDE REPONERLAS BAJO PEDIDO) O EN SU DEFECTO UTILICE UN AUTOCLAVE, SIN QUE ESTO PUEDA GARANTIZAR QUE DICHA OPERACIÓN SEA INOCUA PARA EL EQUIPO.**
- **EVITE INTRODUCIR O MANEJAR GASES Y PRODUCTOS QUÍMICOS EN EL ÁREA ALREDEDOR DEL ORALCHROMA.**

MANTENIMIENTO SIMPLIFICADO.

ESTE TIPO DE MANTENIMIENTO O REVISIÓN SUELE LLEVARSE A CABO A PARTIR DE LOS DOS AÑOS Y SUELE SER NECESARIO INCLUSO SI EL DISPOSITIVO NO SE HA UTILIZADO. Si no se solicita dicho mantenimiento, **NO SE PODRÍAN ESPERAR MEDICIONES PRECISAS.**

El mantenimiento simplificado normalmente incluye la sustitución del filtro incorporado además de la recalibración. Este filtro se puede deteriorar con el tiempo, incluso si no se ha realizado ninguna medición. Por lo tanto, es recomendable el mantenimiento simplificado cada dos años para hacer una medición precisa.

Para confirmar el estado actual del dispositivo, es necesario utilizar el gas patrón. Este gas, por lo general, no se puede obtener porque la concentración es muy baja. Además, **LA CALIBRACIÓN DEL EQUIPO DEBE SER LLEVADA A CABO POR INSISTEC.**

MANTENIMIENTO COMPLETO.

Cuando el equipo necesite un mantenimiento completo se hará un presupuesto para pedir autorización.

Dicho mantenimiento completo consiste en una revisión y sustitución del conjunto **de sensor-columna, filtro, y la bomba** y después de la sustitución, se vuelve a calibrar, ajustar, e inspeccionar el dispositivo.

En caso de que encontremos que otras partes, tales como el LCD necesitan ser reemplazados, presentaremos un presupuesto para su reparación y después de recibir su aprobación, sería reemplazado y/o reparado.