

ESPAÑOL - ES

Limpieza, desinfección y esterilización

Referencia: **PROSPLDSP_rev002**
Fecha Revisión y Aprobación: **2019/07/04**

phibo^φ

Ref.: PROSPLDSP_rev002
Fecha Revisión y Aprobación.: 2019/07/04

Pol. Ind. Mas d'en Cisa. C/Gato Pérez, 3-9. 08181-Sentmenat (Spain)
Tel.: +34 937151978 | Fax: +34937153997 | e-mail: info@phibo.com

LIMPIEZA, DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN

Instrumental y componentes Prostodónticos

Los componentes prostodónticos e instrumental de Phibo®, no son suministrados estériles. No usar productos cuyo envase esté dañado o abierto anteriormente. Los componentes prostodónticos e instrumental de uso en boca deben ser limpiados, desinfectados y esterilizados previo a su uso. Asimismo, es necesario limpiar, desinfectar y esterilizar el instrumental y componentes reutilizables tras su uso.

Inmediatamente después de finalizar la implantación:

Desmontar los instrumentos de varias piezas en sus componentes según las instrucciones de uso (ej.: carraca). Los instrumentos dañados o romos deben apartarse y desinfectarse y limpiarse por separado.

Limpieza manual y preparación de las unidades

Limpieza manual y preparación de las unidades de las unidades Cepillar y aclarar con agua corriente el exceso de suciedad en todas las zonas y recodos del instrumental entre 20 y 30 segundos hasta eliminar restos.

Desinfección de las unidades

Sumergir los instrumentos en un baño desinfectante adecuado, siguiendo para ello estrictamente las prescripciones del fabricante: dosificación/concentración, tiempo de actuación y temperatura. Se recomienda el desinfectante especialmente indicado para material sanitario odontológico Instrunet Instrumental PRD con marcado CE (desinfectante universal para instrumental).

Proceso desinfección de las unidades

Proceso desinfección de las unidades La desinfección puede ser manual o automática. Los instrumentos no deben estar en contacto.

1. Preparar la solución de desinfectante con agua corriente siguiendo las instrucciones de empleo del fabricante; de manera que se obtenga una concentración final de Instrunet Instrumental PRD del 5%.
2. Homogenizar la solución mediante agitación suave y trasvasarla a la cubeta del baño de ultrasonidos.
3. Sumergir el instrumental limpio y perfectamente aclarado en el baño durante 30 minutos a 60°C y una potencia de 50 W (40 KHz) asegurándose que queda totalmente cubierto y en contacto con el desinfectante.
4. Proceder al enjuague del material con agua estéril durante 30 segundos y a un exhaustivo secado bajo condiciones asépticas (gasas, papel, aire filtrado...). No usar agua oxigenada (peróxido), ácidos oxidantes (ácido nítrico, ácido sulfúrico, ácido oxálico, etc.), ni productos con alto contenido en cloro.

Esterilización de las unidades

Se recomienda esterilizar el producto metálico en autoclave de vapor de agua, en un ciclo de esterilizado a una temperatura de 134°C, un mínimo de 6 minutos. No retirar el producto esterilizado antes de haberse completado el ciclo de secado. Se recomienda usar testigos de esterilización, registrando fecha y caducidad, además de realizar controles periódicos del proceso de esterilización mediante indicadores biológicos.

IMPORTANTE: No esterilizar producto de plástico en autoclave. No usar esterilizadores de calor seco, ya que pueden dañar los productos metálicos y de plástico.

La presencia de corrosión tras la esterilización es el factor principal para desestimar el uso de los instrumentos cortantes, independientemente de su capacidad de corte.

Únicamente el profesional que gestiona cada uno de los usos que ha realizado el instrumental cortante, puede controlar el estado de depreciación y desgaste para determinar si continúa siendo útil o debe desecharse.

Revisado y aprobado el 2019/07/04
PROSPLDESP_rev002