

## **Calidad**

UNE-en 724:1995 - directrices para la aplicación de las normas en 29001 y en 46001 y de las normas en 29002 y en 46002 a los productos sanitarios no activos

UNE-EN ISO 13485 Productos sanitarios. Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos para fines reglamentarios

UNE-en 46001:1996 -1 sistemas de la calidad. Productos sanitarios. Requisitos particulares para la aplicación de la norma en iso 9001.

UNE-en 46002:1996 - sistemas de la calidad. Productos sanitarios. Requisitos particulares para la aplicación de la norma en iso 9002.

UNE-en 46003:2000 - sistemas de la calidad. Productos sanitarios. Requisitos particulares para la aplicación de la norma en iso 9003.

UNE-en 50103:1997 - guía para la aplicación de las normas en 29001 y en 46001 y de las normas en 29002 y en 46002 a la industria de los dispositivos médicos activos (incluidos los implantables).

## **Desinfección**

UNE-EN 1040:2006 - antisépticos y desinfectantes químicos. Actividad bactericida básica. Método de ensayo y requisitos (fase 1).

UNE-EN 1040:2000 erratum - antisépticos y desinfectantes químicos. Actividad bactericida básica. Método de ensayo y requisitos (fase 1).

UNE-EN 1275:2007 - antisépticos y desinfectantes químicos. Actividad fungicida básica. Método de ensayo y requisitos (fase 1).

UNE-EN 1276:2010 - antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad bactericida de los antisépticos y desinfectantes químicos utilizados en productos alimenticios, en la industria, en el hogar y en la colectividad. Método de ensayo y requisitos (fase 2, etapa 1).

UNE-EN 1499:1997 - antisépticos y desinfectantes químicos. Lavado higiénico de las manos. Método de ensayo y requisitos (fase 2/etapa 2).

UNE-EN 1500:1998 - antisépticos y desinfectantes químicos. Tratamiento higiénico de las manos por fricción. Método de ensayo y requisitos (fase 2/etapa 2).

UNE-EN 1500:1998 erratum:2006 antisépticos y desinfectantes químicos. Tratamiento higiénico de las manos por fricción. Método de ensayo y requisitos (fase 2/etapa 2).

UNE-EN 1650:2008 - antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad fungicida de los antisépticos y desinfectantes químicos utilizados en productos alimenticios, en la industria, en el hogar y en colectividad. Método de ensayo y requisitos (fase 2, etapa 1).

UNE-EN 1656:2010 antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad bactericida de los antisépticos y desinfectantes químicos utilizados en el área veterinaria. Método de ensayo y requisitos (fase 2, etapa 1).

UNE-EN 1657:2007 antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad fungicida o levuricida de los antisépticos y desinfectantes químicos utilizados en el área veterinaria. Método de ensayo y requisitos (fase 2, etapa 1).

UNE-EN 1657:2007/ac:2007 antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad fungicida o levuricida de los antisépticos y desinfectantes químicos utilizados en el área veterinaria. Método de ensayo y requisitos (fase 2, etapa 1).

UNE-EN 12353:2007 antisépticos y desinfectantes químicos. Conservación de los organismos de ensayo utilizados para la determinación de la actividad bactericida, esporicida y fungicida.

UNE-EN 12791:2006 antisépticos y desinfectantes químicos. Desinfección quirúrgica de las manos. Requisitos y métodos de ensayo (fase 2/etapa 2).

UNE-EN 13610:2003 desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad viricida frente a bacteriófagos de los desinfectantes químicos utilizados en el ámbito agroalimentario y en la industria. Método de ensayo y requisitos (fase 2, etapa 1).

UNE-EN 13697:2002 antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de superficie no porosa para la evaluación de la actividad bactericida y/o fungicida de los desinfectantes químicos utilizados en productos alimenticios, en la industria, en el hogar y en colectividad. Método de ensayo sin acción mecánica y requisitos (fase 2/etapa 2).

UNE-EN 13697:2002 erratum:2007

UNE-EN 13704:2002 desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad esporicida de los desinfectantes químicos utilizados en productos alimenticios, en la industria, en el hogar y en colectividades. Método de ensayo y requisitos (fase 2, etapa 1).

UNE-EN 14347:2005 antisépticos y desinfectantes químicos. Actividad espori-  
cida básica. Método de ensayo y requisitos (fase 1, etapa 1)

UNE-EN 14885:2007 antisépticos y desinfectantes químicos. Aplicación de  
normas europeas para los antisépticos y desinfectantes químicos.

UNE-EN ISO 15883-1:2009 lavadoras desinfectadoras. Parte 1: requisitos ge-  
nerales, definiciones y ensayos

UNE-EN ISO 15883-2:2009 lavadoras desinfectadoras. Parte 2: requisitos y  
ensayos de lavadoras desinfectadoras que utilizan desinfección térmica para  
instrumentos quirúrgicos, equipos de anestesia, cuencos, platos, recipientes,  
utensilios, recipientes de vidrio, etc.

UNE-EN ISO 15883-3:2009 lavadoras desinfectadoras. Parte 3: requisitos y  
ensayos de lavadoras desinfectadoras que utilizan desinfección térmica para  
contenedores de residuos humanos

UNE-EN ISO 15883-4:2009 lavadoras desinfectadoras. Parte 4: requisitos y  
ensayos para las lavadoras desinfectadoras destinadas a la desinfección quí-  
mica de endoscopios termolábiles

UNE-CEN ISO/TS 15883-5:2008 ex. Lavadoras desinfectadoras. Parte 5: en-  
sayos de suciedad y métodos para demostrar la eficacia de la limpieza

## **Esterilización**

UNE-EN 285:2007+A2:2009 - Esterilizadores de vapor. Esterilizadores  
grandes.

UNE-EN 556:1999 - Esterilización de productos sanitarios. Requisitos para que  
los productos sanitarios esterilizados en su envase final puedan etiquetarse  
como "esteril".

UNE-EN 556-1:2002 - Esterilización de productos sanitarios. Requisitos para  
que los productos sanitarios esterilizados en su envase final puedan etiquetar-  
se como "esteril". Parte 1: requisitos de los productos sanitarios esterilizados  
en su estado terminal.

UNE-EN 556-1:2002/AC:2007 Esterilización de productos sanitarios. Requisitos  
de los productos sanitarios para ser designados "esteril". Parte 1: requisitos de  
los productos sanitarios esterilizados en su estado terminal.

UNE-EN 556-2:2004 Esterilización de productos sanitarios. Requisitos de los  
productos sanitarios para ser designados "estéril". Parte 2: requisitos de los  
productos sanitarios procesados asépticamente.

UNE-EN 866 (partes 1, 2 y 3) Sistemas biológicos para el ensayo de esterilizadores y procesos de esterilización

UNE-EN 866-4:2001 - sistemas biológicos para el ensayo de esterilizadores y procesos de esterilización. Parte 4: sistemas particulares para utilización en esterilizadores por irradiación.

UNE-EN 866-5:2001 - sistemas biológicos para el ensayo de esterilizadores y procesos de esterilización. Parte 5: sistemas particulares para utilización en esterilizadores de vapor de agua y formaldehído a baja temperatura.

UNE-EN 866-6:2001 - sistemas biológicos para el ensayo de esterilizadores y procesos de esterilización. Parte 6: sistemas particulares para utilización en esterilizadores por calor seco.

UNE-EN 867 (partes 1, 3 y 4) Sistemas no biológicos para uso en esterilizadores

UNE-EN 866-7:2001 - sistemas biológicos para el ensayo de esterilizadores y procesos de esterilización. Parte 7: requisitos particulares para sistemas autónomos de indicadores biológicos para utilización esterilizadores por calor húmedo.

Une-en 866-8:2001 - sistemas biológicos para el ensayo de esterilizadores y procesos de esterilización. Parte 8: requisitos particulares para sistemas autónomos de indicadores biológicos para utilización esterilizadores por óxido de etileno.

UNE-EN 867-5: 2002 - Sistemas no biológicos para uso en esterilizadores. Parte-5: especificación para indicadores y dispositivos de desafío del proceso para utilización en las pruebas de funcionamiento de los esterilizadores pequeños tipo B y tipo S

UNE-EN 868-1:2001 - Materiales y sistemas de envasado para productos sanitarios que es necesario esterilizar. Parte 1: requisitos generales y métodos de ensayo.

UNE-EN 868-2:2009 - Materiales y sistemas de envasado para productos sanitarios que es necesario esterilizar. Parte 2: envoltorio para esterilización. Requisitos y métodos de ensayo.

UNE-EN 868-3: 2009 - Materiales y sistemas de envasado para productos sanitarios que es necesario esterilizar. Parte 3: papel utilizado en la fabricación de bolsas de papel (especificadas en la norma en 868-4) y en la fabricación de bolsas y rollos (especificados en la norma en 868-5) requisitos y métodos de ensayo.

UNE-EN 868-4: 2009 - Materiales y sistemas de envasado para productos sanitarios que es necesario esterilizar. Parte 4: bolsas de papel. Requisitos y métodos de ensayo.

UNE-EN 868-5:2009 - Materiales y sistemas de envasado para productos sanitarios que es necesario esterilizar. Parte 5: bolsas y rollos termo y autosellables fabricados de papel y de lámina de plástico. Requisitos y métodos de ensayo.

UNE-EN 868-6:2009 - Materiales y sistemas de envasado para productos sanitarios que es necesario esterilizar. Parte 6: papel para la fabricación de envases de uso médico para esterilización por óxido de etileno o irradiación. Requisitos y métodos de ensayo.

UNE-EN 868-7:2009 - Materiales y sistemas de envasado para productos sanitarios que es necesario esterilizar. Parte 7: papel recubierto de adhesivo para la fabricación de envases termosellables de uso médico para esterilización por óxido de etileno o irradiación. Requisitos y métodos de ensayo.

UNE-EN 868-8:2009 - Materiales y sistemas de envasado para productos sanitarios que es necesario esterilizar. Parte 8: recipientes reutilizables para esterilización en esterilizadores de vapor conformes a la norma en 285. Requisitos y métodos de ensayo.

UNE-EN 868-9:2009 - Materiales y sistemas de envasado para productos sanitarios que es necesario esterilizar. Parte 9: materiales poliolefinicos no tejidos y sin recubrimiento para la utilización en la fabricación de bolsas, rollos y tapas termosellables. Requisitos y métodos de ensayo.

UNE-EN 868-10:2009 - Materiales y sistemas de envasado para productos sanitarios que es necesario esterilizar. Parte 10: materiales poliolefinicos no tejidos con recubrimiento para la utilización en la fabricación de bolsas, rollos y tapas termosellables. Requisitos y métodos de ensayo.

UNE-EN 980:2008 - Símbolos gráficos utilizados en el etiquetado de productos sanitarios.

UNE-EN 1041:2009 - Información proporcionada por el fabricante con los productos sanitarios.

UNE-EN 1422:1998+A1:2009. Esterilizadores para uso medico. Esterilizadores por oxido de etileno. Requisitos y métodos de ensayo.

UNE-EN ISO 10993-1:2010/AC: 2010 Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 1: evaluación y ensayos mediante un proceso de gestión del riesgo

UNE-EN ISO 10993-2:2007 Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 2: requisitos relativos a la protección de los animales.

UNE-EN ISO 10993-3:2009 Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 3: ensayos de genotoxicidad, carcinogenicidad y toxicidad para la reproducción.

UNE-EN ISO 10993-4:2009 Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 4: selección de los ensayos para las interacciones con la sangre

UNE-EN ISO 10993-5:2009 Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 5: ensayos de citotoxicidad in vitro.

UNE-EN ISO 10993-6:2009 Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 6: ensayos relativos a los efectos locales después de la implantación.

UNE-EN ISO 10993-7:2009/AC 2010. Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 7: residuos de la esterilización por óxido de etileno.

UNE-EN ISO 10993-9:2010 Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 9: marco para la identificación y cuantificación de productos potenciales de degradación

UNE-EN ISO 10993-10:2009 Evaluación biológica de los productos sanitarios. Parte 10: ensayos de irritación y de sensibilización.

UNE-EN ISO 10993-11:2009 Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 11: ensayos de toxicidad sistémica.

UNE-EN ISO 10993-12:2009 Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 12: preparación de la muestra y materiales de referencia.

UNE-EN ISO 10993-13:2009 - Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 13: identificación y cuantificación de los productos de degradación de los productos sanitarios poliméricos.

UNE-EN ISO 10993-14:2009 - Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 14: identificación y cuantificación de los productos de degradación de los productos sanitarios cerámicos.

UNE-EN ISO 10993-15:2009 - Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 15: identificación y cuantificación de los productos de degradación de los productos sanitarios metales y aleaciones.

UNE-EN ISO 10993-16:2010 Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 16: diseño del estudio toxicocinético de productos de degradación y sustancias lixiviables.

UNE-EN ISO 10993-17:2009 Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 17: establecimiento de los límites permisibles para sustancias lixiviables.

UNE-EN ISO 10993-18:2009 Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 18: caracterización química de materiales.

UNE-EN ISO 11135-1: 2007. Esterilización de productos sanitarios. Óxido de etileno. Parte 1: requisitos para el desarrollo, la validación y el control de rutina de un proceso de esterilización para productos sanitarios.

UNE-CEN ISO/TS 11135-2:2009 EX. Esterilización de productos sanitarios. Óxido de etileno. Parte 2: guía de aplicación de la norma ISO 11135-1.

UNE-EN ISO 11137-1:2007. Esterilización de productos sanitarios. Radiación. Parte 1: requisitos para el desarrollo, validación y control de rutina de un proceso de esterilización para equipos médicos.

UNE-EN ISO 11137-2: 2007. Esterilización de productos sanitarios. Radiación. Parte 2: establecimiento de la dosis de esterilización.

UNE-EN ISO 11137-2: 2007/AC 2009. Esterilización de productos sanitarios. Radiación. Parte 2: establecimiento de la dosis de esterilización.

UNE-EN ISO 11137-3: 2007. Esterilización de productos sanitarios. Radiación. Parte 3: guía de aspectos dosimétricos.

UNE-EN ISO 11138-1:2007 Esterilización de productos sanitarios. Indicadores biológicos. Parte 1: requisitos generales.

UNE-EN ISO 11138-2:2009 Esterilización de productos sanitarios. Indicadores biológicos. Parte 2: indicadores biológicos para procesos de esterilización mediante óxido de etileno.

UNE-EN ISO 11138-3:2009 Esterilización de productos sanitarios. Indicadores biológicos. Parte 3: indicadores biológicos para procesos de esterilización mediante calor húmedo.

UNE-EN ISO 11138-4:2007 Esterilización de productos sanitarios. Sistemas de indicadores biológicos. Parte 4: indicadores biológicos para procesos de esterilización por calor seco.

UNE-EN ISO 11138-5:2007 Esterilización de productos sanitarios. Sistemas de indicadores biológicos. Parte 5: indicadores biológicos para procesos de esterilización por vapor de agua y formaldehído a baja temperatura.

UNE EN ISO 11140-1:2009 Sistemas no biológicos para uso en esterilizadores. Parte 1: requisitos generales.

UNE EN ISO 11140-2:2006 Sistemas no biológicos para uso en esterilizadores. Parte 2: indicadores del proceso (clase A).

UNE EN ISO 11140-3:2009 Sistemas no biológicos para uso en esterilizadores. Parte 3: especificaciones para los indicadores de clase B para uso en el ensayo de Bowie y Dick.

UNE-EN ISO 11140-4:2007 Sistemas no biológicos para uso en esterilizadores. Parte 4: especificación para los indicadores como alternativa al ensayo de Bowie y Dick para la detección de la penetración del vapor.

UNE EN ISO 11607-1:2009 Envasado para productos sanitarios esterilizados terminalmente. Parte 1: Requisitos para los materiales, los sistemas de barrera estéril y sistemas de envasado.

UNE-EN ISO 11607-2:2007 Envasado para productos sanitarios esterilizados terminalmente. Parte 2: Requisitos para procesos de conformación, sellado y ensamblado

UNE-EN ISO 11737-1:2007 Esterilización de productos sanitarios. Métodos microbiológicos. Parte 1: determinación de la población de microorganismos en los productos.

UNE-EN ISO 11737-1:2007/AC 2009 Esterilización de productos sanitarios. Métodos microbiológicos. Parte 1: determinación de la población de microorganismos en los productos

UNE-EN ISO 11737-2:2010 Esterilización de productos sanitarios. Métodos microbiológicos. Parte 2: ensayos de esterilidad efectuados para la validación de un proceso de esterilización

UNE-EN ISO 11737-3:2004 Esterilización de productos sanitarios. Métodos microbiológicos. Parte 3: guía de evaluación e interpretación de la carga bacteriana.

UNE-EN 12297:1998 - Biotecnología. Equipo. Recomendaciones sobre los procedimientos de ensayo para la determinación de la capacidad de esterilización.

UNE-EN 12347:1998 - Biotecnología. Criterios de clasificación para los esterilizadores de vapor de agua y de los autoclaves según sus características funcionales.

UNE-EN ISO 13060:2005+A2:2010 - Esterilización de productos sanitarios- validación y control de rutina de esterilizadores pequeños

UNE-EN ISO 13402:2001 Instrumentos quirúrgicos y dentales de mano. Determinación de la resistencia a la esterilización en autoclave, a la corrosión y a la exposición térmica.

UNE-EN 13824:2005 Esterilización de productos sanitarios. Procesado aséptico de productos sanitarios líquidos. Requisitos

UNE-EN ISO 14160:1998 Esterilización de productos sanitarios para un solo uso que incorporen materiales de origen animal. Validación y control rutinario de la esterilización por agentes esterilizantes químicos líquidos.

UNE-EN ISO 14161:2010 Esterilización de productos sanitarios. Indicadores biológicos. Orientación para la selección, la utilización y la interpretación de los resultados.

UNE-EN 14180:2004+A2:2010. Esterilizadores para uso médico. Esterilizadores de vapor a baja temperatura y formaldehído. Requisitos y ensayos.

UNE-EN ISO 14937:2010 Esterilización de productos para la salud. Requisitos generales para la caracterización de un agente esterilizante y para el desarro-

llo, validación y control de rutina de un proceso de esterilización de productos sanitarios.

UNE-EN 15424:2007 Esterilización de productos sanitarios. Vapor a baja temperatura y formaldehído. Requisitos para el desarrollo, validación y control de rutina de los procesos de esterilización para productos sanitarios.

UNE-EN ISO 15882:2009 Esterilización de productos sanitarios. Indicadores químicos. Guía para la selección, uso e interpretación de los resultados

UNE-EN ISO 17664:2004 Esterilización de productos sanitarios. Información a proporcionar por el fabricante para el procesado de productos sanitarios reesterilizables

UNE EN ISO 17665-1:2007. Esterilización de productos sanitarios. Calor húmedo. Parte 1: requisitos para el desarrollo, validación y control de rutina de un proceso de esterilización para productos sanitarios.

UNE-CEN ISO/TS 17665-2:2009 EX. Esterilización de productos sanitarios. Calor húmedo. Parte 2: guía de aplicación de la norma ISO 17665-1

UNE-EN ISO 18472:2007 Esterilización de productos sanitarios. Indicadores biológicos y químicos. Equipo de ensayo

UNE-54021:1999 impresos y tintas de imprenta. Determinación de la resistencia a la esterilización de las impresiones sobre soportes metálicos.

UNE 111725:1989 - Esterilización. Papel para la esterilización destinado a la fabricación de bolsas y envases tubulares

### **Informática**

Une-env 1064:1996 v n 1996-12-10 148 10105 60,73 informatica medica. Protocolo de comunicacion normalizado. Electrocardiografia asistida por ordenador.

Une-env 1828:1996 v n 1996-10-07 40 4960 29,81 informatica medica. Estructura para la clasificacion y codificacion de procedimientos quirurgicos.

Une-env 12017:1998 v n 1998-07-27 24 4460 26,81 informatica medica. Vocabulario de informatica medica (mivoc).

Une-env 12018:1998 v n 1998-06-18 106 8650 51,99 estructura de datos de identificacion, administrativos y clinicos comunes para los dispositivos de conexion intermitente utilizados en sanidad (incluyendo tarjetas ded lectura por maquina).

Une-env 12052:1998 v n 1998-03-30 24 4460 26,81 informatica medica. Comunicaciones de imagenes sanitarias (medicom).

Une-env 12264:1998 v n 1998-05-18 62 6715 40,36 informatica medica. Estructura de categorias de los sistemas de conceptos. Modelo de representacion semantica.

Une-env 12381:1997 v n 1997-05-08 25 4600 27,65 informatica medica. Representacion del tiempo para problemas especificos en sanidad.

Une-env 12381:1998 erratum v n 1998-09-08 2 0 0 informatica medica. Representacion del tiempo para problemas especificos en sanidad.

Une-env 12388:1997 v n 1997-04-23 10 3982 23,93 informatica medica. Algoritmo para servicios de firma digital en sanidad.

Une-env 12443:2000 v n 2000-06-23 29 4600 27,65 informatica medica. Marco de informacion sanitaria (hif).

Une-env 12539:1998 v n 1998-03-31 228 11945 71,79 informatica medica. Mensajes de solicitud e informes para los departammentos de pruebas diagnosticas.

Une-env 12612:1998 v n 1998-04-30 184 11070 66,53 informatica medica. Mensajes para el intercambio de informacion administrativa sanitaria.

Une-env 12924:1998 v n 1998-07-30 75 7200 43,27 informatica medica. Clasificacion de seguridad y proteccion para los sistemas de informacion sanitarios.

Une-env 12967-1:1998 v n 1998-10-30 93 8290 49,82 informatica medica. Arquitectura del sistema de informacion sanitario (hisa). Parte 1: capa de middle-ware sanitaria.

UNE-CR 14060 Trazabilidad de productos sanitarios.

### **Prevención de riesgos laborales**

Une-en 1441:1998 - productos sanitarios. Analisis de riesgos.

UNE-EN ISO 14971 Productos sanitarios. Aplicación de la gestión de riesgos a los productos sanitarios.

### **Seguridad**

Une 20611:1979 - aspectos basicos del concepto de seguridad del equipo electrico utilizado en la practica medica

Une 20613-1/1m:1993 - seguridad de los equipos electromedicos. Parte 1: requisitos generales.

Une 20613-1/2m:1996 - seguridad de los equipos electromedicos. Parte 1: requisitos generales.

Une 20613-1:1983 - seguridad de los equipos electromedicos. Requisitos generales

Une 20613-2-1:1985 - seguridad de los equipos electromedicos. Requisitos particulares de los aceleradores de electrones para uso medico de 1 mev a 50 mev

Une 20615/1c:1980 - sistemas con transformador de aislamiento para uso medico y sus dispositivos de control y proteccion. Especificaciones particulres de ensayo

Une 20615/2c:1985 - sistema con transformador de aislamiento para uso medico y su dispositivo de control y proteccion

Une 20615:1978 - sistemas con transformador de aislamiento para uso medico y sus dispositivos de control y proteccion

Une 21302-881:1992 - vocabulario electrotecnico. Radiologia y fisica radiologica.

Une 21976:1994 - equipos electromedicos. Aceleradores de electrones para uso medico. Caracteristicas funcionales.

Une 34750:1984 - ingestas recomendadas de energia y nutrientes para la poblacion española

Une 20901:1995 - seguridad de aparatos electromedicos para su utilizacion por personal administrativo, medico y de enfermeria.

Une-en 793:1998 - requisitos particulares para la seguridad de las unidades de suministro medico.

Une-en 60601-1/a13:1997 - equipos electromedicos. Parte 1: requisitos generales para la seguridad.

Une-en 60601-1/a1:1996 - equipos electromedicos. Requisitos generales para la seguridad.

Une-en 60601-1/a2:1996 - equipos electromedicos. Parte 1: requisitos generales para la seguridad.

Une-en 60601-1/a2:1999 erratum - equipos electromedicos. Parte 1: requisitos generales para la seguridad.

Une-en 60601-1:1993 - equipos electromedicos. Requisitos generales para la seguridad. (version oficial en 60601-1:1990).

Une-en 60601-1-1/a1:1997 - equipos electromedicos. Parte 1: requisitos generales de seguridad. Seccion 1: norma colateral: requisitos de seguridad para sistemas electromedicos.

Une-en 60601-1-1:1996 - equipos electromedicos. Parte 1: requisitos generales de seguridad. Seccion uno: norma colateral: requisitos de seguridad para sistemas electromedicos.

Une-en 60601-1-2 corr:1999 - equipos electromedicos. Parte 1: requisitos generales de seguridad. Seccion 2: norma colateral: compatibilidad electromagnetica. Requisitos y ensayos.

Une-en 60601-1-2:1996 - equipos electromedicos. Parte 1: requisitos generales de seguridad. Seccion 2: norma colateral: compatibilidad electromagnetica. Requisitos y ensayos.

Une-en 60601-1-4:1997 - equipos electromedicos. Parte 1: requisitos generales para la seguridad. 4: norma colateral: sistemas electromedicos programables.

une-en 61010-2-040:2006 requisitos de seguridad de equipos eléctricos de medida, control y uso en laboratorio. Parte 2-040: requisitos particulares para esterilizadores y para equipos de lavado y desinfección usados para tratamientos de materiales médicos

Une-en 61010-2-41:1997 v n 1997-03-12 25 4600 27,65 requisitos de seguridad de equipos electricos de medida, control y uso en laboratorio. Parte 2-041: requisitos particulares para autoclaves que utilizan vapor para el tratamiento de materiales de uso medico y en los procesos de laboratorio.

Une-en 61010-2-42:1999 v n 1999-02-26 30 4600 27,65 requisitos de seguridad de equipos electricos de medida, control y uso en laboratorio. Parte 2-042: requisitos particulares para autoclaves y esterilizadores que utilizan gases toxico para el tratamiento de equipos de uso medico y en los procesos de laboratorio.

Une-en 61010-2-43:1999 v n 1999-02-11 19 4460 26,81 requisitos de seguridad de equipos electricos de medida, de control y de laboratorio. Parte 2-043: requisitos particulares para esterilizadores a calor que utilizan aire caliente o un gas inerte caliente para el tratamiento de materiales de uso medico y en los procesos de laboratorio.