

Enero 2010

### TÍTULO

**Método de ensayo de compresión de medias para uso médico**

*Method for testing compression in medical hosiery.*

*Méthode d'essai de compression des bas médicaux.*

### CORRESPONDENCIA

Este informe es la versión oficial, en español, del Informe Técnico CEN/TR 15831:2009.

### OBSERVACIONES

Este informe anula y sustituye a las Normas UNE-ENV 12718:2002 y UNE-ENV 12719:2002.

### ANTECEDENTES

Este informe ha sido elaborado por el comité técnico AEN/CTN 111 *Aparatos y dispositivos médicos y quirúrgicos* cuya Secretaría desempeña FENIN.

## EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-CEN/TR 15831 IN

## ÍNDICE

	<b>Página</b>
<b>PRÓLOGO</b> .....	<b>5</b>
<b>1 OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN</b> .....	<b>6</b>
<b>2 TÉRMINOS Y DEFINICIONES</b> .....	<b>6</b>
<b>3 DIMENSIONES Y TALLAS NOMINALES</b> .....	<b>7</b>
3.1 Generalidades .....	7
3.2 Medición de la longitud.....	7
3.3 Medición del contorno.....	7
3.4 Designación del tipo de media .....	7
<b>4 MÉTODO PARA ENSAYAR LAS PROPIEDADES COMPRESIVAS DE LAS MEDIAS PARA USO MÉDICO</b> .....	<b>10</b>
4.1 Principio .....	10
4.2 Condiciones generales .....	10
4.3 Aparato.....	11
4.4 Procedimiento de ensayo.....	12
4.5 Cálculo y expresión de los resultados .....	15
<b>BIBLIOGRAFÍA</b> .....	<b>27</b>

### **1 OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN**

Este documento es aplicable a las medias de compresión para uso médico y a las medias para profilaxis antitrombótica.

Una propiedad importante de las medias es la compresión que ejercen sobre la extremidad. Este documento está previsto para proporcionar una referencia para ensayar las propiedades de compresión de las medias para uso médico.