



Xoft[™]
a subsidiary of iCAD[®]

La braquiterapia que
no usa fuentes radiactivas

El Sistema de Braquiterapia electrónica Xoft utiliza una tecnología de vanguardia que **no hace uso de fuentes radiactivas** para administrar un tratamiento mucho más eficiente y evitando las desventajas del uso de material radiactivo.

Con el Sistema Xoft es posible entregar tratamientos radiantes altamente focalizados en el volumen blanco, en salas con **mínimos requerimientos de blindaje**.

Xoft es el **único sistema de Braquiterapia realmente portátil** debido a su diseño compacto y a que su fuente de Radiación es un micro tubo de Rayos X que se activa sólo en las posiciones de tratamiento.

Los tiempos de tratamientos con el sistema Xoft se mantienen constantes en el tiempo debido a que su fuente de radiaciones no decae a diferencia de los sistemas que usan material radiactivo.



Terapia precisa. Cuidado personalizado.



DELEC CIENTÍFICA URUGUAYA
F. García Cortina 2357 - Piso 1
CP 11300 - Montevideo, Uruguay
Tel. (+598) 2711 4466
Móvil: (+598) (0) 93 507 500
delecuguay@delec.com.uy
www.delec.com.uy

DELEC CIENTÍFICA ARGENTINA
Aráoz 821 - C1414DPQ
C.A.B.A - Argentina
Tel. (54-11) 4775 - 8544
Móvil: (+54 9 11) 6209-1924
consultas@delec.com.ar
www.delec.com.ar



DELEC
CIENTÍFICA



Brazo flexible: Permite un posicionamiento de la fuente de manera precisa.

Scanner de código de barras: Agiliza la entrada de datos del tratamiento del paciente de manera precisa.

Protección radiológica garantizada: Permite tratamientos en salas con mínimos requerimientos de blindaje debido a la baja energía de la radiación.

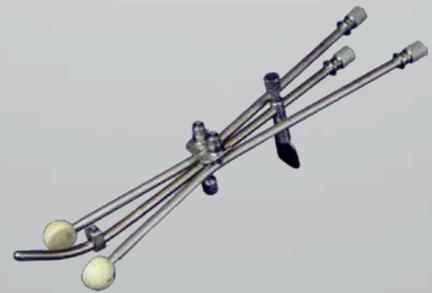
Panel de pantalla táctil: Ofrece instrucciones paso a paso fáciles de leer e información sobre el tratamiento en tiempo real.

Conector USB: Comunica planes de tratamientos individualizados.

Portátil: Pesa 90 Kg y su tamaño reducido permiten que el sistema sea móvil.



Axxent Vaginal Applicators



Axxent Cervical Applicator

Innovación tecnológica al alcance de su práctica clínica

El verdadero desarrollo tecnológico comienza en la fuente de Radiación.

Nuestra fuente de rayos X miniaturizada patentada no contiene isótopos radiactivos y funciona a 50 kV para proporcionar una alta tasa de dosis y una radiación de baja energía. La fuente se coloca dentro del aplicador y se energiza para administrar una dosis de radiación precisa y minimizando la dosis a los tejidos sanos.