

Novinky v brachyterapii

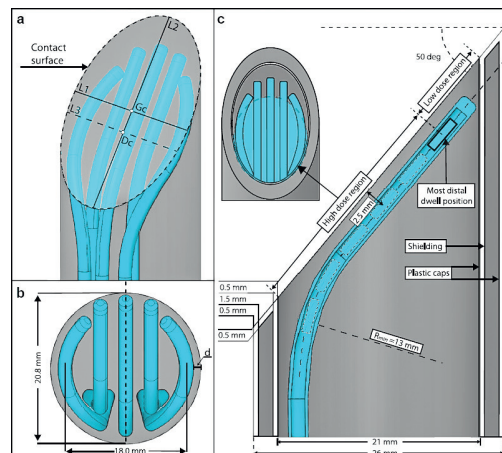
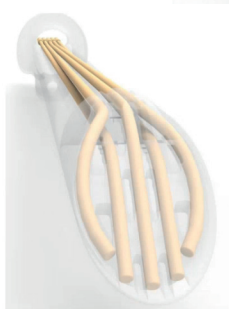


varian

A Siemens Healthineers Company

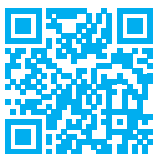
Rektální aplikátor MAASTRO

- Brachyterapeutický aplikátor určený k léčbě nádorů rekta.
- Aplikátor je tvořen 5 channels, které jsou umístěny tak, aby dávková distribuce v cílovém objemu byla co nejhomogennější.
- Proktoskop je dostupný ve dvou různých velikostech (30 mm, 26 mm) a z důvodu ochrany okolní tkáně je stíněný.
- Distální konec aplikátoru je zaoblený, aby těsně přiléhal k ozařované oblasti.
- Solid model aplikátoru je dostupný v *Acuros BV*.



Symphony AirDrive + Lithotomy AirShuttle

- Založeno na systému *AirDrive* (nasávání a vypouštění vzduchu), který umožňuje bezpečný, snadný a plynulý transport pacienta.
- Díky jednoduchému a plynulému pohybu je minimalizováno riziko změny polohy aplikátorů.
- Možné použít i jako vyšetřovací stůl.
- CT, MR kompatibilní (do 3 T).
- Pohyb ve 3 směrech (vrt, lat, lng).
- Držák aplikátorů.



varian

A Siemens Healthineers Company

Bravos

- Zdroj: Ir-192.
- Maximální aktivita: 555 GBq.
- 30 ozařovacích channels.
- 1. – 3. channels jsou kódované.
- Step size: 1 – 99 mm.
- Nastavitelná ozařovací délka (50 – 160 cm).
- Až 100 pozic zdroje v jednom channels.
- Ozařovací čas v jedné pozici: 0,1 – 9999 s.
- Připojení do *ARIA*.



All you need is ...
AMEDIS

AMEDIS, spol. s r.o.

Bobkova 786/4 • 198 00 Praha 9

+420 281 918 191, sales@amedis.cz

www.amedis.cz