

IsoAid Advantage® Radioactive Seed Localization (RSL)

Příbalová informace pro pacienta

Úvod a indikace k použití

Bylo Vám implantováno radioaktivní zrno I-125 s nízkou aktivitou IsoAid Advantage®. Jehla pro lokalizaci radioaktivního zrna I-125 je indikována k podpoře diagnostiky nehmavných nádorů, lézí nebo souvisejících lymfatických uzlin v prsu tím, že vymezuje polohu nádoru, léze nebo uzliny pomocí radioaktivního zrna jako přípravu k jejich chirurgickému odstranění. (Nehmatné znamená, že nelze útvar nalézt při klinickém vyšetření, ale lze jej identifikovat pomocí ultrazvuku, mamografie nebo MR.) Advantage RSL je určen k použití u dospělých jedinců s nehmavnými nádory/lézemi/uzlinami v prsu. Radioaktivní zrno je určeno k chirurgickému odstranění do 30 dnů od implantace.

Materiály v radioaktivních zrnech I-125

Kromě radioaktivního I-125 můžete být v závislosti na konfiguraci radioaktivního zrna I-125 předepsané Vaším lékařem vystaveni následujícím materiálům:

- Titan
- Fialové syntetické vstřebatelné monofilamentní kopolymerní vlákno (90 % glykolid a 10 % L-laktid)
- Vstřebatelný kopolymer kyseliny poly-L/D mléčné (70L/30DL)
- Kostní vosk složený z včelího vosku, isopropylpalmitátu a parafinu

Výše uvedené materiály se běžně používají v implantabilních zdravotnických prostředcích již řadu let a byly podrobeny testům biokompatibility k zajištění jejich bezpečného použití u lidí.

Varování a opatření:

Prostředí MR

V případě, že budete potřebovat vyšetření MR, informujte svého lékaře, že máte implantované radioaktivní zrno I-125. Zrna byla testována a jsou považována za „podmíněně bezpečná pro MR“ podle průmyslových standardů. Vyšetření MR můžete bezpečně podstoupit za určitých podmínek. Informujte pracoviště MR o implantátu RSL a uveďte informace o svém lékaři, aby bylo možné Vašeho ošetřujícího lékaře před vyšetřením kontaktovat.

Detektory záření na letišti

Pokud budete cestovat, je bezpečné projít radiačním skenerem, avšak záření může být detekováno.

Radiační expozice

Zrno I-125 obsahuje velmi nízkou dávku záření. Zrno není určeno k léčbě; používá se jako marker, aby Váš lékař mohl přesně určit polohu nádoru, léze nebo uzliny při jejich odstraňování.

V případě nouze

V případě nouze informujte zdravotnický personál, že máte implantované radioaktivní zrno.

Máte-li jakékoli další dotazy nebo pociťujete bolest či nepohodlí, obraťte se na svého lékaře.

Vyrobeno:

IsoAid, LLC
7824 Clark Moody Boulevard
Port Richey, Florida 34668
USA
www.isoaid.com