

IsoAid Advantage® Radioactive Seed Localization (RSL)

Folheto informativo para a pessoa doente

Introdução e indicações de utilização

Foi-lhe implementada uma semente radioativa de baixa atividade IsoAid Advantage® I-125. A agulha de localização com semente radioativa I-125 é indicada para auxiliar no diagnóstico de tumores não palpáveis, lesões ou nódulos linfáticos associados na mama, definindo a localização do tumor, lesão ou nódulo com uma semente radioativa em preparação para a excisão (“não palpável” significa que não é possível encontrá-lo durante um exame clínico, mas pode ser identificado por ecografia, mamografia ou ressonância magnética). O dispositivo RSL Advantage destina-se a ser utilizado em pessoas adultas com tumores/lesões/nódulos não palpáveis. A semente radioativa destina-se a ser excisada até 30 dias após o implante.

Materiais contidos nas sementes radioativas I-125

Além do I-125 radioativo, dependendo da configuração da semente radioativa I-125 solicitada pelo seu médico, poderá sofrer exposição aos materiais seguintes:

- Titânio
- Monofilamento de copolímero sintético violeta absorvível com 90% de glicólido e 10% de L-lactídeo
- Copolímero absorvível de ácido láctico poli-L/D (70L/30DL)
- Cera óssea composta por cera de abelha, palmitato de isopropila e parafina

Os materiais acima são normalmente usados em aplicações de implantes médicos há muitos anos e foram submetidos a testes de biocompatibilidade para assegurar o seu uso seguro em seres humanos.

Advertências e precauções:

Ambiente de imagiologia por ressonância magnética (IRM)

Caso necessite de IRM, deve informar o seu médico de que tem uma semente radioativa I-125 implantada. As sementes foram testadas e são consideradas “Condiçionais para RM” de acordo com os padrões do sector. Pode submeter-se a IRM em segurança sob determinadas condições. Informe o centro de IRM acerca do seu implante RSL e das informações do médico para que o seu médico assistente possa ser contactado antes de se submeter a IRM.

Detetores de radiação em aeroportos

Se vai viajar, é seguro passar pelo detetor de radiação, mas a radiação poderá ser detetada.

Exposição a radiação

A semente I-125 contém uma dose de radiação muito baixa. A semente não se destina a administrar terapia ou tratamento; é utilizada como marcador para que o seu médico possa detectar a localização exata do seu tumor, lesão ou nódulo quando estiver pronto para a excisão.

Em caso de emergência

Em caso de emergência, notifique o pessoal do serviço de urgência de que tem uma semente radioativa implantada.

Se tiver outras dúvidas ou sentir qualquer dor ou desconforto, fale com seu médico.

Fabricado por:

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