

**RADIOFÁRMACOS PRONTOS PARA USO: 07 PRODUTOS**

<b>PRODUTO</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>APLICAÇÃO</b>
<b>CAPS-IPEN</b>	Cápsula gelatinosa dura e incolor para administração oral de iodeto de sódio (131 I)	<b>Medicina Nuclear</b> Terapia de doenças benignas e malignas de tireoide
<b>CARD-IPEN</b>	Solução injetável de cloreto de tálio (201 Tl)	<b>Medicina Nuclear</b> Cintilografia e SPECT de perfusão miocárdica, imagem das paratireoidese imagem tumoral
<b>DOT-IPEN-177</b>	Solução injetável de octreotato tetraacetato (177 Lu)	<b>Medicina Nuclear</b> Tratamento de tumores neuroendócrinos
<b>GAL-IPEN</b>	Solução injetável de citrato de gálio (67 Ga)	<b>Medicina Nuclear</b> Cintilografia e SPECT para diagnóstico de tumores de tecido mole e focos de infecção e inflamação
<b>GUAN-IPEN-131</b>	Solução injetável de lobengano (131 I)	<b>Medicina Nuclear</b> Diagnóstico e Terapia de tumores neuroendócrinos e suas metástases
<b>IOD-IPEN-131</b>	Solução para uso oral de iodeto de sódio (131 I)	<b>Medicina Nuclear</b> Diagnóstico de doenças da tireoide; terapia de doenças benignas e malignas da tireoide
<b>OCT-IPEN</b>	Solução injetável de pentetrotida (111 In)	<b>Medicina Nuclear</b> Diagnóstico de Tumores neuroendócrinos - SPECT

**COMPONENTES RADIOATIVOS PARA MARCAÇÃO COM TECNÉCIO-99m: 11 PRODUTOS**

<b>PRODUTO</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>APLICAÇÃO</b>
<b>DEX 500-TEC</b>	Pó liofilizado para preparação de solução injetável para administração intradérmica de dextrana 500 (99m Tc)	<b>Medicina Nuclear</b> Estudo do sistema linfático; Pesquisa de linfonodo sentinela
<b>DEX 70-TEC</b>	Pó liofilizado para preparação de solução injetável para administração intradérmica de dextrana 70 (99m Tc)	<b>Medicina Nuclear</b> Estudo do sistema linfático; Pesquisa de linfonodo sentinela
<b>DISI-TEC</b>	Pó liofilizado de disofenina para preparação de solução injetável de disofenina (99m Tc)	<b>Medicina Nuclear</b> Cintilografia hepatobiliar
<b>DMSA-TEC</b>	Pó liofilizado de succímer para preparação de solução injetável de succímer (99m Tc)	<b>Medicina Nuclear</b> Cintilografia renal
<b>ECD-TEC</b>	Pó liofilizado de dicloridrato de etilenodisteína dietiléster para preparação de solução injetável de bicisato (99m Tc)	<b>Medicina Nuclear</b> Cintilografia de perfusão cerebral
<b>FITA-TEC</b>	Pó liofilizado de ácido fítico para preparação de solução injetável para administração intradérmica de fitato de sódio (99m Tc)	<b>Medicina Nuclear</b> Estudo de linfocintilografia e detecção de linfonodo sentinela
<b>MIBI-TEC</b>	Pó liofilizado de tetrafluorborato tetramibicuproso para preparação de solução injetável de sestamibi (99m Tc)	<b>Medicina Nuclear</b> Cintilografia de Perfusão Miocárdica, Avaliação da função ventricular global, cintilografia da mama e cintilografia das paratireoides
<b>PIRO-TEC</b>	Pó liofilizado de pirofosfato tetrassódico para preparação de solução injetável de pirofosfato de sódio (99m Tc)	<b>Medicina Nuclear</b> Cintilografia óssea, diagnóstico do infarto agudo do miocárdio, marcação de hemácias
<b>PUL-TEC</b>	Pó liofilizado de albumina humana como macroagregado para preparação de suspensão injetável de macrossalbe (99m Tc)	<b>Medicina Nuclear</b> Cintilografia de perfusão pulmonar; localização radioguiada de lesão não palpável (ROLL)
<b>SAH-TEC</b>	Pó liofilizado de albumina humana para preparação de solução injetável de albumina humana sérica (99m Tc)	<b>Medicina Nuclear</b> Linfocintilografia e Ventriculografia radionuclídica
<b>TIN-TEC</b>	Pó liofilizado de fluoreto estanso para preparação de solução injetável de estanho coloidal (99m Tc)	<b>Medicina Nuclear</b> Cintilografia do sistema reticuloendotelial

**ELUATO DE GERADOR DE RADIONUCLÍDEOS: 01 PRODUTO**

<b>PRODUTO</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>APLICAÇÃO</b>
<b>GERADOR-IPEN-TEC</b>	Gerador de molibdênio- 99/tecnécio-99m. Características do eluído: solução injetável de pertecnetato de sódio (99m Tc)	<b>Medicina Nuclear</b> Cintilografia da glândula tireoide, cintilografia das glândulas salivares; detecção de mucosa gástrica ectópica; cintilografia radionuclídica direta; estudos cardíacos de primeira passagem e radiomarcção de componentes radioativos para marcação com tecnécio-99m