



## Pluvicto™ (lutécio-177 vipivotida tetraxetano)

### Uma nova era no tratamento do câncer de próstata metastático resistente à castração (mCRPC)

A medicina nuclear tem avançado significativamente no tratamento do câncer de próstata. Um dos marcos mais relevantes foi a introdução do **Pluvicto™**, um radiofármaco terapêutico direcionado ao **antígeno de membrana específico da próstata (PSMA)**. Indicado para pacientes com **mCRPC previamente tratados com terapia de privação androgênica e quimioterapia baseada em taxanos**, o Pluvicto se liga ao PSMA expresso nas células tumorais e entrega radiação beta de forma seletiva, promovendo citotoxicidade local.

#### Estudo VISION: evidência sólida para a prática clínica

O estudo **VISION** (NEJM, 2021) avaliou a eficácia do Pluvicto associado ao melhor tratamento de suporte padrão (standard care) versus esse mesmo suporte isolado, sem o radiofármaco. O ensaio incluiu pacientes com **mCRPC com PET PSMA positivo**, previamente tratados com inibidores de via androgênica e taxanos:

- **Sobrevida global (OS) aumentada:** 15,3 meses vs. 11,3 meses com o padrão de tratamento (HR 0,62;  $p < 0,001$ ).
- **Sobrevida livre de progressão radiográfica (rPFS):** 8,7 meses vs. 3,4 meses (HR 0,40;  $p < 0,001$ ).
- **Segurança gerenciável**, com eventos adversos predominantemente hematológicos e gastrointestinais.

#### Estudo THERA-P: Pluvicto x cabazitaxel

No estudo australiano **THERA-P** (BJU Int, 2021), comparando Pluvicto com cabazitaxel em pacientes com mCRPC, observou-se:

- Maior **resposta bioquímica (>50% de queda no PSA)** com Pluvicto: 66% vs. 37%.
- Menor incidência de eventos adversos grau 3-4.
- Importância da **seleção adequada dos pacientes por PET PSMA para melhor resposta terapêutica.**

#### PET/CT com PSMA: triagem essencial para indicação da terapia com Pluvicto

A elegibilidade dos pacientes para o uso do Pluvicto depende da **expressão positiva de PSMA**, avaliada por exame de **PET/CT com PSMA**.

Esse exame se tornou parte essencial da avaliação clínica e do algoritmo terapêutico do câncer de próstata avançado.

Pensando nisso, a **Novartis** disponibiliza o **Programa de suporte ao paciente "Bem Estar"**, incluindo **acesso gratuito ao PET/CT com PSMA**, sendo ferramenta de investigação quanto à possibilidade de serem candidatos ao tratamento com Pluvicto.

Esse serviço, disponível na DIMEN, tem como objetivo facilitar a jornada do paciente e otimizar a indicação precisa da terapia, promovendo acesso ampliado e diagnóstico de qualidade.

#### Fique atento

Se você atende pacientes com mCRPC que já passaram por tratamento com bloqueio androgênico e quimioterapia, considere solicitar PET PSMA para avaliação de elegibilidade ao Pluvicto.

Para mais informações sobre o programa "Bem-estar" e a solicitação do PET PSMA, acesse: [Portal Novartis](#)

Entre em contato com nossa equipe de medicina nuclear para agendamentos e esclarecimentos sobre a logística do PET PSMA e o protocolo com Pluvicto.

**Referências Clique Aqui!**

