# Nossos Produtos

## Nossos Produtos

Como uma empresa de cuidados com a saúde baseada em ciência, na Novartis buscamos desenvolver produtos inovadores capazes de mudar a prática da medicina.

Todo e qualquer medicamento deve ser utilizado apenas com acompanhamento de um profissional de saúde, dentro das indicações e especificações aprovadas em suas bulas. Acesse as bulas dos nossos medicamentos para mais informações.

Saiba mais

Profissionais de saúde que precisam de informações atualizadas e serviços relevantes segmentados em tempo real podem acessar o nosso canal digital MedHub para auxílio em sua prática profissional.

Saiba mais

---

## Medicamentos inovadores

Nosso portfólio global de medicamentos inovadores patenteados inclui mais de 50 importantes produtos comercializados, muitos deles ocupam a posição de liderança em suas áreas terapêuticas, estão na categoria de medicamentos: imunobiológicos, radioligantes, terapia baseada em CART-Cell e pequeno RNA de interferência.

Medicamentos imunobiológicos são considerados um dos maiores avanços da história, responsáveis pela melhora considerável na saúde da população mundial. O medicamento biológico é derivado de material vivo, geralmente, baseado em proteínas ou ácidos nucleicos. São desenvolvidos a partir da biologia molecular e, geralmente, usados no tratamento de doenças específicas, produzidas por meio da engenharia genética a partir de uma célula[1]. Raramente estão disponíveis para uso oral, pois são inativados pelas enzimas digestivas e, por isso, necessitam ser administrados por via injetável ou por inalação. Entre os biológicos estão produtos inovadores para o tratamento de doenças crônicas (evoluem durante um longo tempo), como câncer, diabetes, artrite reumatoide e esclerose múltipla, além de condições agudas, como tromboembolismo, infarto do miocárdio e derrame cerebral[2].

A terapia radioligante (RLT) combina um radioisótopo a um composto direcionador, o ligante, que se liga a um marcador específico. Esta tecnologia permite levar radiação(o radioisótopo) para as células cancerígenas alvo que expressam o marcador específico, mesmo quando elas se espalharam pelo corpo[3,4]. Este mecanismo de ação único visa danificar ou destruir as células cancerígenas alvo ou as células do microambiente tumoral, enquanto limita o impacto nas células saudáveis próximas[4]. Esta abordagem de precisão busca melhorar a qualidade de vida e prolongar a vida das pessoas.

A terapia de células CAR (receptor de antígeno quimérico) T individualizada utiliza o sistema imunológico do próprio paciente para combater certos tipos de câncer. As células T do paciente são extraídas e reprogramadas fora do corpo para reconhecer e combater as células cancerígenas e outras células que expressam um determinado antígeno[5]. Nosso foco é ampliar o impacto da terapia celular na oncologia ao se aprofundar nas malignidades de células B, procurando alcançar pacientes com outros cânceres hematológicos e tumores sólidos e pesquisando uma próxima geração de CAR-Ts que foquem em novos alvos e utilizem novas tecnologias[6].

O pequeno RNA de interferência ou siRNA, baseado em pequenas moléculas não biológicas com alvo terapêutico muito definido e rápida absorção pelo corpo[7]. A Novartis foi a primeira empresa no mundo a trazer essa tecnologia para uma doença de massa, como a aterosclerose, que causa milhares de mortes ao ano devido a obstrução de vasos e artérias[8]. Essa plataforma tecnológica, utiliza mecanismos celulares naturais do nosso corpo como ferramenta para diminuir a produção de proteínas envolvidas em processos patológicos. Devido a sua alta tecnologia, em geral, as medicações baseadas em siRNA possuem uma grande vantagem posológica, tendo uma ação que pode se sustentar por meses com poucas aplicações subcutâneas e com altíssimo perfil de segurança ao paciente[7].

### Produtos promovidos por terceiros

Para lidar com os desafios complexos presentes em nossos ecossistemas de saúde a Novartis atua também por meio de parcerias comerciais estratégicas. Esta iniciativa contribui para ampliar nosso propósito com foco na responsabilidade com os pacientes.

Nossos produtos que são comercializados e promovidos no mercado nacional por meio de parcerias com terceiros ampliam nosso sistema de distribuição, com agilidade, além de um atendimento diferenciado em todas as categorias de medicamentos e classes terapêuticas.

## Produtos descontinuados

A Novartis também mantém o compromisso com pacientes consumidores de medicamentos, conforme resolução estabelecida pela Anvisa, informando e atualizando sempre que houver a descontinuidade dos produtos (temporária ou definitiva), listadas neste Portal, juntamente com as razões e datas para a descontinuação.

Informações adicionais sobre nossos produtos e parceiros comerciais podem ser esclarecidas pelo **SIC - Serviço de Informações ao Cliente, telefone gratuito – 0800-888-3003 ou e-mail** sic.novartis@novartis.com, de segunda à sexta-feira das 08h às 17h, exceto feriados.

BR-32913
Referências:


1. Revista Paulista de Reumatologia: Imunogenicidade dos fármacos imunobiológicos disponível em: https://www.reumatologiasp.com.br/artigos/imunogenicidade-dos-farmacos-imunobiologicos/ acesso em 29/11/2024
2. The importance of biopharmaceuticals in the treatment of immunological diseases: An integrative literature review disponível em: View of The importance of biopharmaceuticals in the treatment of immunological diseases: An integrative literature review acesso em 29/11/2024.
3. Sartor O, J. de Bono KN, Chi K, et al. Lutetium-177–PSMA-617 for Metastatic Castration-Resistant

Prostate Cancer. NEJM 2021; doi: 10.1056/NEJMoa2107322.
4. University of Chicago Medicine. Lutetium-177 PSMA Therapy for Prostate Cancer (Pluvicto). Accessed October 3, 2023.
5. Definition of CAR T-cell therapy - NCI Dictionary of Cancer Terms - NCI acesso em 29/11/2024
6. Revista Abrale - https://revista.abrale.org.br/car-t-cell-e-a-nova-promessa-para-o-tratamento-da-leucemia-e-do-linfoma/ acesso em 29/11/2024
7. Zaborowski M, Dölle M, Manns MP, et al. Lipid-lowering therapy with PCSK9-inhibitors in the management of cardiovascular high-risk patients: Effectiveness, therapy adherence and safety in a real world cohort. Cardiol J. 2018;25(1):32–41.
8. Global Burden Disease https://vizhub.healthdata.org/gbd-compare/Global Burden Disease. Institute for Health Metrics and Evaluation (IHME) is an independent global health research center at the University of Washington. Disponível em https://vizhub.healthdata.org/gbd-compare/ acesso em 29/11/2024.

---

**Source URL:** *https://prod1.novartis.com/br-pt/sobre/nossos-produtos*

**List of links present in page**

1. https://prod1.novartis.com/br-pt/br-pt/sobre/nossos-produtos
2. https://portal.novartis.com.br/medicamentos/
3. https://www.medhub.novartis.com.br/home-page
4. https://portal.novartis.com.br/medicamentos/produtos-descontinuados/
5. mailto:sic.novartis@novartis.com
6. https://www.reumatologiasp.com.br/artigos/imunogenicidade-dos-farmacos-imunobiologicos/
7. https://rsdjournal.org/index.php/rsd/article/view/16858/15182
8. https://www.cancer.gov/publications/dictionaries/cancer-terms/def/car-t-cell-therapy
9. https://revista.abrale.org.br/car-t-cell-e-a-nova-promessa-para-o-tratamento-da-leucemia-e-do-linfoma/
10. https://vizhub.healthdata.org/gbd-compare/Global
11. https://vizhub.healthdata.org/gbd-compare/