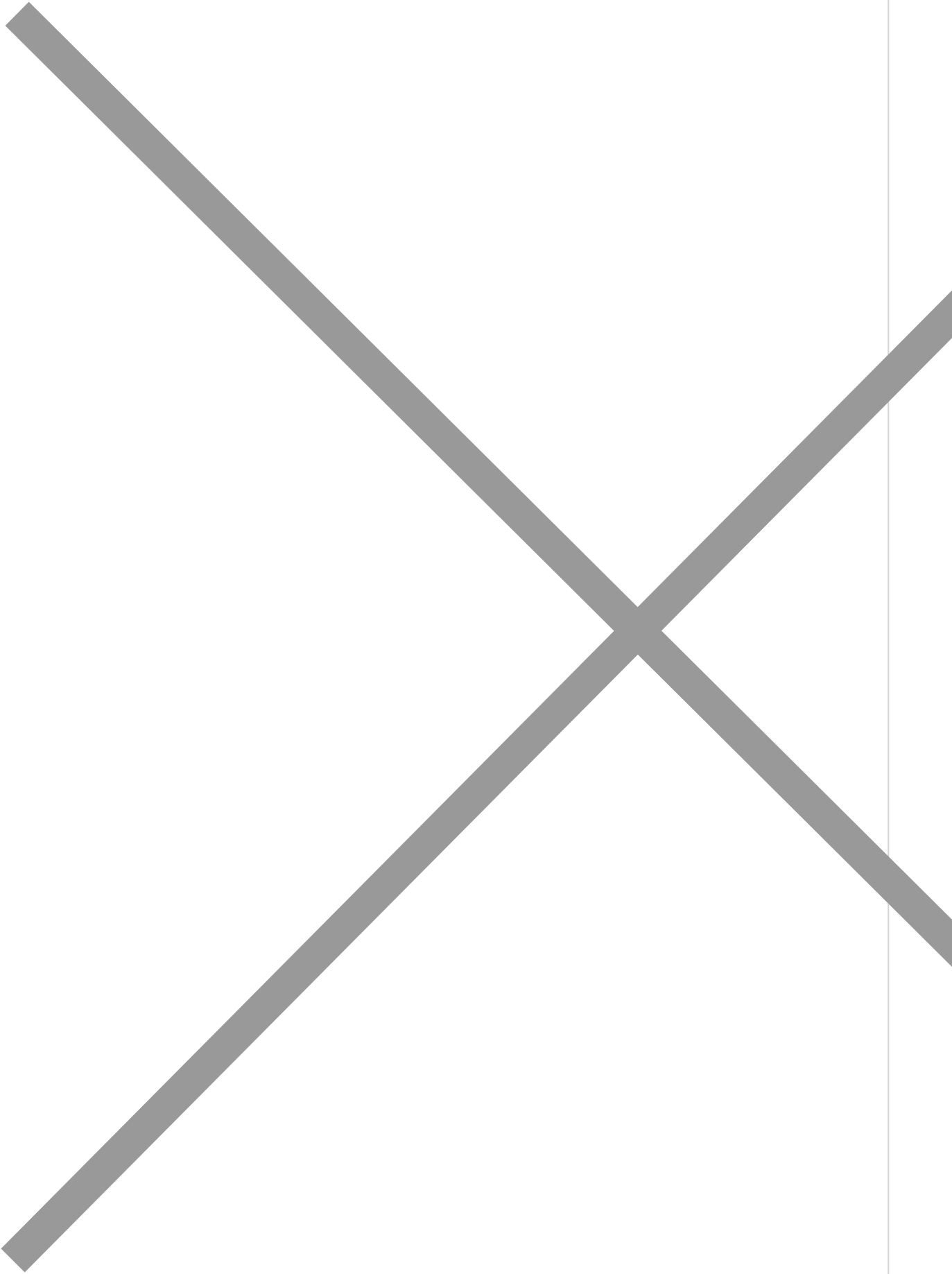


# *Biotecnologia marca o passo no Dia da Ciência Cubana*

---

Image not found or type unknown



## Día de la Ciencia Cubana

Havana, 15 janeiro (RHC) Os avanços da biotecnologia e da indústria farmacêutica na melhoria qualitativa de vacinas e medicamentos para o tratamento de várias doenças estão entre os principais resultados exibidos no Dia da Ciência Cubana.

Desde 1960, a cada 15 de janeiro Cuba apresenta seus resultados mais relevantes no campo da ciência, tecnologia e inovação. Em 2023 destacaram-se aqueles ligados ao setor biofarmacêutico, agricultura sustentável, segurança alimentar, geração de energia, desenvolvimento territorial e mudanças climáticas.

Nesse sentido, ressaltam os resultados dos ensaios clínicos realizados com a candidata a vacina antipneumocócica na população pediátrica na faixa de um a cinco anos, para testar como proteger crianças saudáveis e outras com doenças de risco e doenças crônicas na província central de Cienfuegos.

Trata-se da Quimi-Vio, criada pelo Instituto Finlay de Vacinas, que protege contra sete dos sorotipos mais infecciosos e altamente prevalentes da bactéria pneumococo, o patógeno que mais causa pneumonia e meningite bacteriana em crianças.

Da mesma forma, destacam os novos benefícios proporcionados pela Jusvinza, uma molécula obtida por cientistas do Centro de Engenharia Genética e Biotecnologia, que foi um dos medicamentos bem-sucedidos contra a COVID-19.

Esse medicamento inovador oferece grandes possibilidades para o tratamento da artrite reumatoide e de doenças mediadas por hiperinflamação, características para as quais, em 2023, a autoridade reguladora nacional concederá o registro sanitário para uso médico, embora condicionado a um estudo clínico de fase III, que já foi iniciado.

Os testes relevantes sobre o uso do Jusvinza no tratamento da Pneumonia Comunitária Grave e da Síndrome da Angústia Respiratória Aguda também estão sendo desenvolvidos.

Em relação à segurança e à soberania alimentar, há projetos em andamento em vários municípios que favorecem o uso de biofertilizantes micorrízicos em culturas alimentares, bem como novas pastagens e forragens para apoiar o manejo sustentável da pecuária e da produção leiteira.

A Ministra da Ciência, Tecnologia e Meio Ambiente, Elba Rosa Pérez Montoya, declarou recentemente em uma coletiva de imprensa que 2023 foi um ano de muitos resultados e desempenhos satisfatórios no setor, graças ao progresso na implementação da Gestão Governamental baseada em Ciência e Inovação.

Ela destacou como a implementação do sistema de programas e projetos de ciência e inovação é importante na transformação dessa atividade, que é fortalecida com 17 programas nacionais, 56 setoriais e 63 territoriais.

Pérez Montoya enfatizou que o desenvolvimento da ciência deve ter um impacto maior no desenvolvimento econômico, social e ambiental da nação. "Não podemos nos contentar com o número de projetos, a questão não é quantitativa, mas qualitativa e com resultados tangíveis que possam ser sustentáveis ao longo do tempo", disse.

E é exatamente isso que se comemora neste Dia da Ciência Cubana, um dia em que se recorda a frase do líder histórico da Revolução Cubana, Fidel Castro: "o futuro de nossa pátria deve necessariamente ser um futuro de homens de ciência..." (Fonte: Prensa Latina)

---

<https://www.radiohc.cu/index.php/pt/noticias/nacionales/344504-biotecnologia-marca-o-passo-no-dia-da-ciencia-cubana>



**Radio Habana Cuba**