

INSTITUTO CHRONOS DE APOIO À PESQUISA

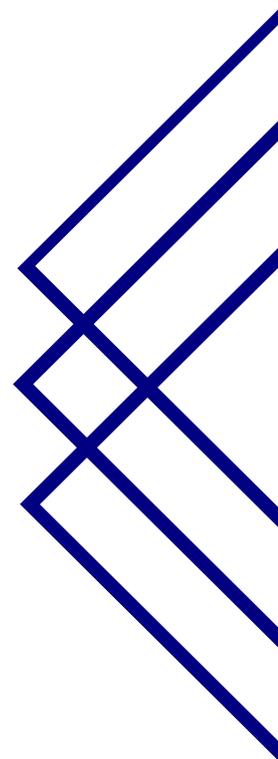


ICAPE

**RELATÓRIO DE ATIVIDADES
2021 - 2022**

Sumário

1. Nossa História
2. Missão Visão e Valores
3. Mensagem da presidente
4. Projetos e parcerias
5. Balanço patrimonial
6. Demonstrativo financeiro



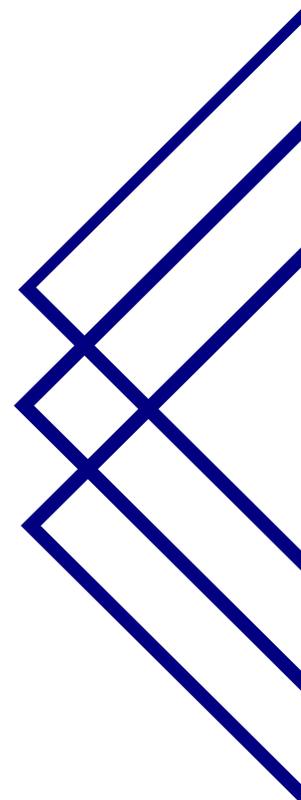
Nossa História

Uma Jornada Através da Pandemia

A trajetória do Instituto Chronos de Apoio à Pesquisa (ICAPE) é marcada por desafios e conquistas significativas, especialmente diante dos eventos sem precedentes desencadeados pelo surgimento do novo coronavírus (SARS-CoV-2) no final de 2019. Fundado no início de 2018 pela união visionária de três profissionais dedicados ao avanço da pesquisa clínica na região Centro-Oeste do Brasil, o Chronos Pesquisa Clínica emergiu como um símbolo de inovação e colaboração científica. Nossa missão ganhou um sentido de urgência inesperado quando, em 31 de dezembro de 2019, a Organização Mundial da Saúde foi notificada sobre casos de uma pneumonia misteriosa em Wuhan, China, marcando o início de uma pandemia global.

Resposta à Pandemia: Atuação Estratégica e Colaborações Inovadoras

Diante da declaração de Emergência de Saúde Pública de Importância Internacional pela OMS em 30 de janeiro de 2020, o ICAPE se posicionou na vanguarda da luta contra a COVID-19. A seleção criteriosa de estudos com alto potencial de impacto, baseada em evidências científicas rigorosas, nos levou a colaborações estratégicas com gigantes farmacêuticas como Pfizer e MSD. Essas parcerias foram cruciais para o desenvolvimento e aprovação de tratamentos inovadores, como o Paxlovid (nirmatrelvir + ritonavir) pela Pfizer, em março de 2022, e o Molnupiravir pela MSD, o primeiro antiviral oral contra a COVID-19 aprovado pela ANVISA, em maio de 2022.



Desafios e Soluções: Capacitação Profissional e Acesso à Inovação

Nossa jornada foi permeada por desafios significativos, incluindo a escassez de profissionais qualificados na área de pesquisa e desenvolvimento, a necessidade de ampliar o acesso da população, especialmente usuários do SUS, às novas tecnologias médicas, e a importância de disseminar o conhecimento sobre pesquisa clínica entre os profissionais de saúde. Essas dificuldades reforçaram nossa determinação em estabelecer o ICAPE como um centro de excelência em pesquisa clínica, dedicado a capacitar profissionais, democratizar o acesso às inovações terapêuticas e fomentar uma cultura de pesquisa rigorosa e ética no Brasil.

Conclusão: Olhando para o Futuro

Ao refletir sobre o biênio 2021/2022, é evidente que o ICAPE não apenas respondeu com eficácia aos desafios impostos pela pandemia de COVID-19, mas também solidificou seu papel como um pilar fundamental no ecossistema de pesquisa clínica do Brasil. Nossa jornada, embora desafiadora, é uma testemunha do poder da colaboração, da inovação e da resiliência. À medida que avançamos, permanecemos comprometidos com a excelência em pesquisa, o desenvolvimento de soluções terapêuticas revolucionárias e a promoção da saúde e bem-estar da população brasileira

Nossos parceiros



Missão.

Avançar no entendimento científico das doenças que desafiam a humanidade, apoiar centros de pesquisa no desenvolvimento de novas terapias e promover a saúde global por meio da pesquisa clínica.

Visão.

Ser reconhecido como apoiador nas transformações significativas na saúde global, através do fomento à condução de pesquisas clínicas contribuindo para um mundo mais saudável, sem barreiras para o acesso a cuidados de saúde de qualidade

Valores.

Integridade

Comprometimento com a mais alta ética e integridade em todas as pesquisas e interações.

Excelência

Busca constante pela excelência científica e operacional

Colaboração

Promoção de parcerias e trabalho colaborativo entre cientistas, clínicos, instituições e a indústria.

Inovação

Fomento de um ambiente que apoie a criatividade e a inovação na solução de desafios de saúde.

Transparência

Compromisso com a transparência em todas as operações e comunicações.

Responsabilidade:

Responsabilização pelos resultados e impacto das pesquisas na comunidade e na saúde pública.

Respeito

Respeito pela dignidade e pelos direitos de todos os participantes da pesquisa e colaboradores.

Diversidade e Inclusão

Promoção de diversidade e inclusão em práticas de pesquisa



Mensagem da Presidência do ICAPE

Por: Anna Ribeiro

A Crucialidade da Pesquisa Clínica para a Saúde Pública no Brasil.

A pesquisa clínica, um pilar fundamental das ciências médicas, concentra-se no estudo da eficácia e segurança de novos tratamentos, medicamentos e procedimentos em seres humanos. Essa fase é indispensável no ciclo de desenvolvimento de inovações médicas, permitindo a avaliação rigorosa da segurança e eficácia de intervenções antes de sua disponibilização ao público.

Realizadas sob estritos protocolos que garantem a integridade do estudo e a segurança dos participantes, as pesquisas clínicas são fundamentais para a tomada de decisões na medicina, influenciando desde a aprovação de novos fármacos até a revisão de protocolos terapêuticos existentes. Mais do que isso, elas impulsionam o avanço da ciência médica, abrindo caminho para descobertas e insights revolucionários.

Impacto dos Ensaios Clínicos no SUS e Benefícios para a População Brasileira

Os ensaios clínicos representam a vanguarda no combate a doenças, trazendo esperança e novas possibilidades de tratamento para condições antes consideradas intransponíveis. A pesquisa clínica tem sido essencial no desenvolvimento de terapias inovadoras para doenças como COVID-19, AIDS, Hepatite C e certos tipos de câncer, transformando-as de sentenças de morte em condições gerenciáveis ou até curáveis.

Além dos benefícios médicos, os ensaios clínicos oferecem vantagens econômicas significativas para o Sistema Único de Saúde (SUS). Ao assumir os custos associados ao desenvolvimento de novos tratamentos, esses estudos aliviam o orçamento público de saúde, como demonstrado pelo nosso projeto sobre a Doença de Pompe de início tardio, que proporcionou uma economia substancial ao SUS, algo entorno de 7 milhões de reais em 5 anos e não contabilizado o pós estudo.

Desafios e Potenciais para o Brasil na Pesquisa Clínica

Apesar da importância indiscutível da pesquisa clínica para o avanço da saúde global, o Brasil ainda enfrenta desafios significativos, como a necessidade de maior investimento no setor. Embora seja um dos maiores mercados farmacêuticos globais, o país apresenta uma participação modesta em estudos clínicos internacionais. Isso se deve, em parte, à burocracia regulatória e à falta de percepção dos investidores sobre as oportunidades únicas oferecidas pelo Brasil, com sua diversidade populacional e climática.

Para transformar esse cenário, é essencial promover a desburocratização e melhorar a imagem do Brasil como um polo atrativo para a pesquisa clínica. Isso não apenas colocará o país em destaque no cenário global da saúde mas também trará benefícios diretos para a população, como acesso a tratamentos inovadores e geração de empregos

Conclusão

Apesar de todos os desafios, o potencial do Brasil na pesquisa clínica é imenso. Estamos na contramão de uma tendência global de crescimento no setor, principalmente devido à demora na atualização do mercado farmacêutico nacional. É crucial acelerar nossa participação em pesquisas clínicas e na introdução de novos tratamentos para garantir que os brasileiros tenham acesso às inovações em saúde mais recentes. O ICAPE está na vanguarda desse esforço, trabalhando incansavelmente para promover a pesquisa clínica no Brasil e melhorar a saúde e o bem-estar da nossa população.

Pela saúde e pelo futuro do Brasil!



Projetos e Parcerias

ATUAÇÃO DO ICAPE NA COVID-19

O ano de 2020 foi marcado por um dos maiores desafios à saúde pública global, a covid 19 levando cientistas do mundo todo a buscar soluções rápidas, eficientes e sem efeitos colaterais para diminuir o avanço da pandemia. Diferente da grande epidemia de Gripe Espanhola de 1918 -1919 que matou 50 milhões de pessoas no planeta, nossa evolução científica tecnológica estava apta a responder rapidamente, buscando soluções preventivas (vacinas) e curativas (para já infectados) . Participamos de três grandes braços desta busca em parceria com governo do distrito federal e a indústria farmacêutica, fomos convidados a participar dos testes dos medicamentos ,*Molnupiravir* (MSD e a Ridgeback Bio), PAXLOVID® (Nirmatrelvir, Ritonavir) Pfizer e o monoclonal da Pacific Melnuoke: Meplazumab.

Projeto “Chronos Cuida”

Projeto “Chronos cuida” nasceu para darmos continuidade ao acompanhamento longitudinal dos nossos pacientes ao fim dos ciclos de estudo, uma vez encerrado os protocolos nossos participantes são encaminhados internamente em nosso serviço para o programa de assistência continuada, recebendo conforme demanda, consultas médicas de rotina, acesso a medicação pós estudo, exames laboratoriais e de imagem quando necessários.

Ampliamos esse acesso as consultas inicialmente aos familiares dos nossos participantes e logo após a comunidade em que estão inseridos. Hoje boa parte de nossas agendas a novos pacientes.

Foram realizadas **259 consultas médicas** no período 2020-2021 neste projeto, **453 exames realizados** através do nosso convênio com laboratórios Sabin.

Além das parte assistência médica oferecemos programa de ajuda ao paciente em situação vulnerável economicamente, através da doação de cestas básicas, materiais de higiene, transporte, gás...

Anna Ribeiro

Anna Ribeiro é a atual presidente do Instituto de Apoio a Pesquisa (ICAPE), destacando-se por sua trajetória acadêmica e profissional. Ela possui graduação em Enfermagem pela Universidade Federal de Goiás, concluída em 2002. Em 2007, Anna obteve o título de especialista em Bioética pela Universidade de Brasília (UnB), aprofundando seus conhecimentos em ética aplicada à saúde. Complementando sua formação, em 2009, concluiu uma pós-graduação em Gerenciamento de Negócios pela Fundação Dom Cabral, o que lhe conferiu habilidades avançadas em gestão e liderança.

Anna iniciou sua carreira como Enfermeira no Hospital do Câncer - Araújo Jorge, onde trabalhou de 2002 a 2005. Em 2005, passou a atuar como Enfermeira no Hospital Santa Luzia, onde continuou a se destacar na área de enfermagem hospitalar.

Entre 2005 e 2006, ocupou o cargo de Coordenadora de Estudo no CETTRO - Centro de Tratamento Oncológico S/S Ltda., coordenando estudos clínicos e de pesquisa oncológica. Em 2007, assumiu a posição de Diretora Técnica no Instituto de Ensino e Pesquisa Hospital Anchieta - Hospital Anchieta, onde trabalhou até 2008, liderando iniciativas de ensino e pesquisa na área da saúde.

Desde 2007, Anna é Diretora Técnica na Líder Pesquisa Clínica Consultoria e Treinamento, onde coordena projetos de pesquisa clínica e programas de treinamento.

Entre 2015 e 2018, ela também colaborou com a BioClinica, contribuindo para a excelência em pesquisa clínica e desenvolvimento de tratamentos inovadores.

Anna possui uma vasta experiência em diversas áreas terapêuticas. Na Oncologia, possui especialização em câncer de células pulmonares não pequenas, câncer colorretal metastático, mieloma, câncer de mama e câncer de ovário, tendo conduzido 25 estudos completos. Na Cardiologia, sua atuação inclui insuficiência cardíaca congestiva (ICC), hipertensão e doença arterial coronariana, com 8 estudos completos e 1 incompleto. Em Nefrologia, focou na doença renal diabética, completando 2 estudos sem nenhum incompleto. Na Reumatologia, trabalhou com osteoporose, realizando 1 estudo completo. Na Neurologia, concentrou-se no Alzheimer, com 2 estudos completos. Em Endocrinologia, focou em diabetes e dislipidemia, com 5 estudos completos. Na Gastroenterologia, sua experiência inclui doença de Crohn e retocolite, com 9 estudos completos e 3 incompletos. E na Infectologia, ela tem contribuído para estudos sobre COVID-19

BALANÇO PATRIMONIAL

Em 31 de dezembro de 2021 e 2022 (em Reais)

	2021	2022
ATIVO	2.248.235,26	2.250.009,50
<u>ATIVO CIRCULANTE</u>	2.203.235,26	2.205.009,50
Disponibilidades	2.203.235,26	2.205.009,50
Bancos	2.203.235,26	2.205.009,50
<u>ATIVO NÃO-CIRCULANTE</u>	45.000,00	45.000,00
Imobilizado	45.000,00	45.000,00
Máquinas, Equipamentos e Ferramentas	45.000,00	45.000,00
PASSIVO	2.248.235,26	2.250.009,50
<u>PASSIVO CIRCULANTE</u>	2.440,13	2.440,13
Obrigações Fiscais	2.440,13	2.440,13
Impostos e Contribuições a Recolher	2.440,13	2.440,13
<u>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</u>	2.245.795,13	2.247.569,37
(-) Superavits Ou Deficits Acumulados	2.245.795,13	2.247.569,37
Superavit do Período	2.245.795,13	2.247.569,37

DEMONSTRAÇÃO FINANCEIRA

Em 31 de dezembro de 2021 e 2022 (em Reais)

	2021	2022
(+) RECEITA OPERACIONAL BRUTA	3.316.320,29	1.813.916,00
Receitas de Serviços Prestados	3.316.320,29	1.813.916,00
Serviços Prestados a Vista	3.316.320,29	1.813.916,00
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA OPERACIONAL BRUTA	0,00	0,00
(=) RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA		1.813.916,00
(-) CUSTO DOS PRODUTOS OU MERCADORIAS VENDIDAS E SERVIÇOS PRESTADOS		(46.995,28)
Custos dos Produtos Vendidos		(46.995,28)
Custos dos Produtos Vendidos		(46.995,28)
(=) SUPERAVIT OPERACIONAL BRUTO	3.316.320,29	1.766.920,72
(-) DESPESA OPERACIONAL	(1.097.824,00)	(1.686.933,78)
Despesas Administrativas	(1.142.824,00)	(1.686.933,78)
Despesas Administrativas	(666.984,00)	(1.675.433,78)
Despesas com Pessoal	(475.840,00)	(11.500,00)
Outras Receitas Operacionais	45.000,00	
Outras Receitas Operacionais	45.000,00	
(=) SUPERAVIT OPERACIONAL LÍQUIDO	2.218.496,29	79.986,94
(+/-) OUTRAS RECEITAS E OUTRAS DESPESAS	(109.346,00)	(78.212,70)
Outras Despesas	(109.346,00)	(78.212,70)
Outras Despesas	(79.913,00)	(68.040,53)
Outras Despesas	(29.433,00)	(10.172,17)
(=) SUPERAVIT ANTES DAS PROVISÕES PARA CSLL E IR	2.109.150,29	1.774,24
(-) PROVISÕES PARA CSLL E IR	0,00	0,00
(=) SUPERAVIT ANTES DAS PARTICIPAÇÕES	2.109.150,29	1.774,24
(-) PARTICIPAÇÕES	0,00	0,00
(=) SUPERAVIT LÍQUIDO DO PERÍODO	2.109.150,29	1.774,24

