NCT04373564

(ODYSSEY) Estudo prospectivo que avalia os efeitos de repetidas administrações de Agente de Contraste à base de Gadolínio nas funções motoras e cognitivas em adultos neurologicamente normais versus um grupo controle não exposto.

DESENHO Estudo Clinico Fase IV

TÍTULO ORIGINAL Prospective Evaluation of Potential Effects of Repeated Gadolinium-based Contrast Agent (GBCA) Administrations of the Same GBCA on Motor and Cognitive Functions in Neurologically Normal Adults in Comparison to a Non-GBCA Exposed Control Group

RESUMO Este estudo investiga os efeitos de administrações repetidas de agentes de contraste à base de gadolínio (GBCAs) nas funções motoras e cognitivas em adultos neurologicamente normais, em comparação com um grupo de controle não exposto a GBCA. A população-alvo inclui 2076 adultos com até 65 anos que necessitam de exames de imagem anuais, como ressonância magnética. Ao longo de um período de 5 anos, os participantes realizarão exames de imagem anuais e visitarão o médico do estudo pelo menos 7 vezes para exames físicos e avaliações das habilidades motoras e cognitivas.

PACIENTE IDEAL Adulto neurologicamente normal, sem doença neurológica ou psiquiátrica instável, confirmado por um exame neu-

rológico normal na triagem, que concorda em realizar ressonância magnética sem contraste (UE-MRI) do cérebro no início e no final de um período de observação de 5 anos. O paciente deve ter pelo menos uma das seguintes condições: risco médio a alto para câncer de mama ou mamas densas em triagem com ressonância magnética, antígeno prostático específico elevado sob vigilância ativa para câncer de próstata, doença hepática crônica para vigilância de carcinoma hepatocelular, câncer colorretal de baixo grau ou tumor neuroendócrino em triagem para metástases hepáticas. ou neoplasia papilar intraductal de ramo do pâncreas (tamanho máximo 2 cm) sob vigilância por imagem. Para o braco GBCA, o paciente deve ser provável de realizar pelo menos cinco exames de ressonância magnética com contraste GBCA anualmente com o mesmo GBCA, com até três administrações anteriores documentadas aceitáveis se o mesmo GBCA foi usado. Participantes do braco de controle nunca devem ter recebido e não devem receber qualquer injeção de GBCA durante o estudo, e devem estar dispostos a realizar UE-MRI no início e no Ano 5, com outros exames de imagem conforme indicado clinicamente nos Anos 1 a 4. Critérios de exclusão incluem doenças neurológicas ou psiquiátricas concomitantes, quimioterapia ou irradiação cerebral planejada ou anterior, abuso de substâncias ou álcool, doenca renal e qualquer histórico de exposição a produtos químicos que afetam a função cognitiva ou motora.

PATROCINADOR Guerbet

Para informações completas, acesse o estudo no clinicaltrials.gov.

Centros Participantes

ADICIONAR CENTRO

RECRUTAMENTO ATIVO

RS

RS

SP

RN Centro Avançado de Oncologia (CECAN) 59062-000, Natal

REPORTAR ERRO

Hospital Moinhos de Vento 90560-032, Porto Alegre

REPORTAR ERRO

Instituto Méderi de Pesquisa e Saúde 99010-120. Passo Fundo

REPORTAR ERRO

sc Baía Sul Hospital 88020-210, Florianópolis

REPORTAR ERRO

SP CPclin - Centro de Pesquisas Clinicas 01228-200, São Paulo

REPORTAR ERRO

Fundação Faculdade Regional de Medicina de São José do Rio Preto 15090-000, São José do Rio Preto

REPORTAR ERRO

SP CEMEC Pesquisa Clínica 09715-090, São Bernardo do Campo

REPORTAR ERRO

 ${}_{\text{SP}} \quad \frac{\text{Hospital Israelita Albert Einstein 05652-}}{900, \, \text{São Paulo}}$

REPORTAR ERRO

RECRUTAMENTO SUSPENSO

SP CEMEC Pesquisa Clínica 09715-090, São Bernardo do Campo

REPORTAR ERRO

RECRUTAMENTO ENCERRADO

DF