

de aposta - symphonyinn.com

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: de aposta

Cresce evidência científica sobre acúmulo de microplásticos de aposta órgãos humanos críticos

Uma crescente quantidade de evidências científicas mostra que microplásticos estão se acumulando de aposta órgãos humanos críticos, levando pesquisadores a exigir ações mais urgentes para conter a poluição plástica.

Estudos detectaram partículas minúsculas de plásticos de aposta pulmões humanos, placentas, órgãos reprodutivos, fígados, rins, articulações do joelho e cotovelo, vasos sanguíneos e medula óssea.

Dados os achados de pesquisa, "agora é imperativo declarar uma emergência global" para tratar da poluição plástica, disse Sedat Gündodu, que estuda microplásticos na Universidade de Cukurova na Turquia.

Os humanos são expostos a microplásticos - definidos como fragmentos menores que 5mm de diâmetro - e os produtos químicos usados para fazer plásticos por meio da poluição plástica generalizada no ar, água e até mesmo alimentos.

Saúde e microplásticos

Os perigos à saúde dos microplásticos dentro do corpo humano ainda não são bem conhecidos. Estudos recentes estão apenas começando a sugerir que eles podem aumentar o risco de várias condições, como estresse oxidativo, que pode levar a danos às células e inflamação, bem como doença cardiovascular.

Estudos com animais também associaram microplásticos a problemas de fertilidade, vários cânceres, sistema endócrino e imunológico desregulado e aprendizado e memória prejudicados.

Sem padrões governamentais

Nos Estados Unidos, não há padrões governamentais para partículas plásticas de aposta alimentos ou água. A Agência de Proteção Ambiental está trabalhando na criação de diretrizes para a medição deles e concedeu bolsas desde 2024 para desenvolver novos métodos rápidos de detecção e quantificação.

'Muito alarmante'

Um dos estudos mais recentes - um artigo de aposta pré-impressão ainda de aposta revisão por pares publicado online pela Institutos Nacionais de Saúde - descobriu uma acumulação particularmente preocupante de microplásticos de aposta amostras cerebrais.

Um exame dos fígados, rins e cérebros de corpos autópsicos encontrou que todos continham microplásticos, mas as 91 amostras cerebrais continham de aposta média cerca de 10 a 20 vezes mais do que os outros órgãos. Os resultados foram uma surpresa, de acordo com o autor principal do estudo, Matthew Campen, toxicologista e professor de ciências farmacêuticas na Universidade do Novo México.

Os pesquisadores encontraram que 24 das amostras cerebrais, coletadas de aposta 1 2024, mediam de aposta média cerca de 0,5% de plástico por peso.

"É muito alarmante", disse Campen. "Há muito mais plástico **de aposta** 1 nossos cérebros do que eu jamais teria imaginado ou me sentido confortável."

O estudo descreve o cérebro como "um dos tecidos 1 cerebrais mais poluídos por plásticos ainda amostrados".

Explosão de pesquisas

Além dos preocupantes acúmulos no corpo humano, um estudo publicado **de aposta** maio 1 no Journal of Hazardous Materials descobriu microplásticos **de aposta** todas as 16 amostras de medula óssea examinadas, o primeiro artigo do 1 gênero. Todas as amostras continham poliestireno, usado para fazer películas de espuma e eletrônicos, e quase todas continham polietileno, usado 1 **de aposta** filmes de embalagem, garrafas de detergente e outros produtos domésticos comuns.

Outro estudo recente analisou 45 pacientes submetidos a cirurgia 1 de quadril ou joelho **de aposta** Pequim, na China, e descobriu microplásticos na membrana revestindo cada articular examinada.

Um estudo publicado **de aposta** 1 15 de maio no periódico Toxicological Sciences descobriu microplásticos **de aposta** todos os 23 testículos humanos e 47 caninos estudados, encontrando 1 que as amostras de pessoas tinham quase três vezes mais concentração do que as amostras de cães. Uma maior quantidade 1 de determinados tipos de partículas plásticas - incluindo polietileno, o principal componente de garrafas de água de plástico - correlacionou-se 1 com pesos testiculares mais baixos **de aposta** cães.

Um artigo publicado **de aposta** 19 de junho no International Journal of Impotence Research detectou 1 partículas plásticas nos pênis de quatro dos cinco homens que receberam implantes penianos para tratar disfunção erétil.

"Os possíveis efeitos na 1 saúde são preocupantes, especialmente considerando as consequências desconhecidas de longo prazo dos microplásticos que se acumulam **de aposta** tecidos sensíveis como 1 os órgãos reprodutores", disse Ranjith Ramasamy, autor principal do estudo e pesquisador médico e urologista na Universidade de Miami.

Enquanto isso, 1 um grupo chinês publicou um estudo **de aposta** maio mostrando pequenas quantidades de microplásticos no esperma de todos os 40 participantes. 1 Um artigo italiano de alguns meses antes relatou resultados semelhantes.

Um punhado de estudos agora também encontrou contaminação **de aposta** placentas humanas. 1 Um estudo publicado na edição de maio do Toxicological Sciences relatou a descoberta de micro- e nanoplastics **de aposta** todas as 1 62 amostras de placentas, embora a concentração variasse amplamente.

Na Itália, pesquisadores seguiram 312 pacientes que tiveram placas de gordura, ou 1 placas, removidas de suas artérias carótidas. Quase seis **de aposta** dez tiveram microplásticos, e essas pessoas tiveram um risco 2,1 vezes 1 maior de sofrer um ataque cardíaco ou acidente vascular cerebral ou de morrer ao longo dos próximos 34 meses.

'Nenhum lugar 1 restante intocado'

A Administração de Alimentos e Drogas dos Estados Unidos diz **de aposta** um comunicado **de aposta** seu site de que "a 1 evidência científica atual não demonstra que os níveis de microplásticos ou nanoplastics detectados **de aposta** alimentos apresentem risco para a saúde 1 humana."

No entanto, os pesquisadores dizem que as pessoas devem tentar reduzir a exposição evitando o uso de plástico na preparação 1 de alimentos, especialmente quando aquecendo no micro-ondas;

bebendo água do chafariz **de aposta** vez de água engarrafada; e tentando prevenir a 1 acumulação de poeira, que está contaminada com plásticos. Alguns pesquisadores aconselham a comer menos carne, especialmente produtos processados.

Leonardo Trasande, pesquisador 1 médico na Universidade de Nova York, disse que muito ainda é desconhecido sobre os impactos da acumulação de microplásticos **de aposta** 1 humanos. Os efeitos negativos dos produtos químicos usados **de aposta** plásticos, como ftalatos, são melhor estabelecidos, no entanto, disse. Um estudo 1 que ele co-autorou descobriu que a exposição a ftalatos aumentou o risco de doença cardiovascular e morte nos Estados Unidos, 1 causando R\$39bn ou mais **de aposta** produtividade perdida por ano.

As partículas de micro- e nanoplásticos podem estar contaminadas com e transportar 1 tais produtos químicos para o corpo. "Os micro- e nanoplastics podem ser sistemas eficazes de entrega de produtos químicos tóxicos", 1 disse Trasande.

O Conselho Americano de Química, que representa fabricantes de plásticos e químicos, não respondeu diretamente às perguntas sobre os 1 recentes estudos que descobriram microplásticos **de aposta** órgãos humanos. Kimberly Wise White, uma vice-presidente do grupo, observou que "a indústria global 1 de plásticos está dedicada a avançar o entendimento científico de microplásticos".

A Assembleia Ambiental das Nações Unidas concordou há dois anos 1 **de aposta** começar a trabalhar **de aposta** um tratado global para acabar com a poluição plástica, um processo que está **de aposta** andamento.

Vários 1 relatos de notícias na última semana sugerem que a administração Biden dos EUA tenha sinalizado que a delegação dos EUA 1 envolvida nas discussões apoiará medidas para reduzir a produção global de plásticos, o que os pesquisadores dizem ser crucial para 1 controlar o problema.

"Nenhum lugar restante intocado, desde o fundo do mar até a atmosfera até o cérebro humano", disse Almroth.

24ª Feira Internacional de Investimento e Comércio da China será realizada **de aposta setembro **de aposta** Xiamen**

A 24ª Feira Internacional de Investimento e Comércio da China (CIFIT) será realizada de 8 a 11 de setembro **de aposta** Xiamen, Província de Fujian, no leste da China, informou o organizador na segunda-feira.

Forte compromisso da China com a cooperação e o benefício mútuo

Sob o tema "Investimento Conectando o Mundo", o evento de quatro dias contará com cerca de 50 atividades de encontros de negócios a roadshows, sinalizando o forte compromisso do país com a cooperação e o benefício mútuo, disse o vice-ministro do Comércio, Ling Ji, **de aposta** uma coletiva de imprensa.

Foco **de aposta "Investir na China"**

Ling destacou o foco da feira **de aposta** "Investir na China", acrescentando que a CIFIT tem como objetivo oferecer diversas oportunidades para que as empresas estrangeiras inovem e aprofundem **de aposta** presença no mercado chinês.

Seção para a cooperação de investimentos externos da China

A CIFIT também apresentará uma seção para a cooperação de investimentos externos da China,

exibindo empresas importantes e zonas de cooperação econômica e comercial no exterior, ressaltando as conquistas do investimento chinês.

400 oportunidades de financiamento

Observando as 400 oportunidades de financiamento do evento, que abrangem setores como tecnologia da informação, inteligência artificial e nova energia, entre outros, Ling disse que a feira aproveitará totalmente o papel das instituições financeiras por meio de uma série de atividades de investimento financeiro.

Participantes de mais de 90 países

Ling disse que empresários de mais de 90 países e organizações internacionais se inscreveram para o evento.

Sucesso na assinatura de projetos de investimento

Até o momento, as CIFITs facilitaram a assinatura de mais de 30 mil projetos desde o seu lançamento, a maioria dos quais foi implementada com sucesso, observou Ling, acrescentando que vários projetos de investimento estrangeiro de referência já desembarcaram na China.

Plataforma para a expansão global de empresas chinesas

Ao mesmo tempo, um grande número de empresas chinesas também aproveitaram essa plataforma para se expandir globalmente, injetando continuamente um novo impulso no investimento internacional, disse ele.

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: de aposta

Palavras-chave: **de aposta - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-09-27