

## Novo exame de sangue pode prever o risco de recidiva do câncer de mama com três anos de antecedência

Um novo exame de sangue pode prever o risco de recidiva do câncer de mama três anos antes de qualquer tumor ser detectado **sports br betboo** exames de imagem, **sports br betboo** um avanço "incrivelmente emocionante" que pode ajudar mais mulheres a derrotar a doença definitivamente.

Mais de 2 milhões de mulheres são diagnosticadas a cada ano com câncer de mama, o tipo mais prevalente da doença. Embora o tratamento tenha se melhorado nas últimas décadas, o câncer muitas vezes retorna, e se isso acontecer, geralmente é **sports br betboo** uma fase mais avançada.

### Um aviso antecipado

Mas agora uma pesquisa apresentada na maior conferência de câncer do mundo mostrou que um exame líquido pessoalizado pode fornecer um sinal de aviso muito antecipado de que o câncer está retornando. Resultados de um ensaio clínico de testes, revelados na reunião anual da American Society of Clinical Oncology **sports br betboo** Chicago, sugerem que eles podem ajudar a revelar quais mulheres precisam de terapia preventiva e quais pacientes podem ser poupados dela.

O teste detecta pequenas quantidades de DNA do câncer no fluxo sanguíneo. Resultados do ensaio clínico mostram que é tão sensível que pode prever com precisão o risco de câncer de volta, meses ou até anos antes dos sinais ou sintomas normais começarem a emergir.

### Identificar o risco

Pesquisadores do Breast Cancer Now Toby Robins Research Center **sports br betboo** Londres conseguiram identificar cada paciente no ensaio clínico que mais tarde teve recidiva. O tempo médio para a recidiva foi de 15 meses; o mais longo, 41 meses.

"A detecção precoce é uma de nossas maiores armas contra o câncer de mama e esses achados iniciais, que sugerem que os testes podem ser capazes de detectar sinais de recidiva de câncer de mama mais de um ano antes dos sintomas começarem a emergir, são incrivelmente emocionantes", disse Simon Vincent, diretor de pesquisas da Breast Cancer Now, que ajudou a financiar o ensaio clínico.

"A detecção de recidiva do câncer de mama o mais cedo possível significa que o tratamento é muito mais propenso a destruir o câncer e impedi-lo de se espalhar para outras partes do corpo, **sports br betboo** que ponto se torna incurável."

### Estratégia de tratamento

Os especialistas esperam que os achados resultem **sports br betboo** uma estratégia **sports br betboo** que o tratamento possa ser iniciado muito antes. O exame líquido ultrasensível funciona encontrando DNA de tumores circulantes (ctDNA) que é liberado no fluxo sanguíneo por células cancerígenas.

"As células de câncer de mama podem permanecer no corpo após a cirurgia e outros tratamentos, mas podem haver tantas dessas células que são indetectáveis **sports br betboo** exames de seguimento", disse Isaac Garcia-Murillas, autor principal do estudo no Institute of Cancer Research (ICR) **sports br betboo** Londres. "Essas células podem fazer com que as pacientes com câncer de mama recidivem muitos anos após o tratamento inicial."

Pesquisas anteriores sugeriram que testes de ctDNA no sangue podem identificar a recidiva antes de ser possível detectá-la **sports br betboo** um exame de imagem. No entanto, esses testes tendem a usar uma técnica chamada sequenciamento do exoma inteiro que geralmente procura entre 16 e 50 mutações. O novo teste BR o sequenciamento do genoma inteiro e procura 1.800 mutações, o que o torna muito mais sensível.

Os pesquisadores analisaram sangue de 78 pacientes com diferentes tipos de câncer de mama. O novo teste corre

## Príncipe Harry não conseguiu permissão para recorrer decisão sobre proteção

O príncipe Harry, duque de Sussex, não conseguiu permissão da justiça britânica para recorrer a decisão que limita seu acesso à proteção de segurança financiada publicamente, depois de abdicar de seu status como membro ativo da família real.

A duquesa Meghan, de Sussex, sofreu prejudicamento **sports br betboo** mídias sociais e assédio constante de mídias de notícias.

### Decisão do painel reconhecida como legítima

No entanto, o juiz Peter Lane do Tribunal Superior julgou **sports br betboo** fevereiro que a decisão do painel, que fornece "proteção personalizada" conforme necessário, não é ilegal, irregular ou injustificada.

"Em face das dificuldades causadas pela abordagem caso a caso, elas não foram demonstradas como tais para superar a alta barreira a fim de tornar a tomada de decisões irregular", escreveu Lane **sports br betboo sports br betboo** decisão de 51 páginas.

### Recurso pressupõe autorização prévia

Na maioria dos casos, os demandantes do Reino Unido não têm automaticamente direito de recorrer e devem buscar permissão do tribunal original antes de fazê-lo.

### Próximos passos do duque

O Tribunal Superior disse Segunda-feira que rejeitou a solicitação inicial do duque para permissão de recorrer. No entanto, ele pode agora buscar permissão diretamente na Corte de Recurso.

---

#### Informações do documento:

Autor: jandlglass.org

Assunto: sports br betboo

Palavras-chave: **sports br betboo** - jandlglass.org

Data de lançamento de: 2024-07-10