

Fármaco inmunoterápico "gamechanger" aumenta las posibilidades de curar el cáncer de colon y reduce la necesidad de cirugía, según los 6 médicos

Un innovador fármaco inmunoterápico que "derretiría" los tumores drásticamente aumenta las posibilidades de curar el cáncer de colon y puede incluso reemplazar la necesidad de cirugía, según han dicho los médicos.

Pembrolizumab apunta y bloquea una proteína específica en la superficie de células inmunes que luego buscan y destruyen células cancerosas.

Brindar el medicamento antes de la cirugía en lugar de quimioterapia llevó a un gran aumento en los pacientes que fueron declarados libres de cáncer, encontró un ensayo clínico. Los resultados se presentaron en la reunión anual de la Sociedad Americana de Oncología Clínica (ASCO), la conferencia sobre cáncer más grande del mundo.

El estudio fue dirigido por University College London, University College London hospital, el Christie NHS Foundation Trust en Manchester, St James's University hospital en Leeds, University hospital Southampton y la Universidad de Glasgow.

El profesor Mark Saunders, un oncólogo clínico y consultor en el Christie, dijo que los resultados del ensayo eran "realmente muy emocionantes".

"La inmunoterapia antes de la cirugía podría convertirse bien en un 'cambiador de juego' para estos pacientes con este tipo de cáncer. No solo el resultado es mejor, sino que ahorra a los pacientes la necesidad de someterse a quimioterapia convencional, que a menudo tiene más efectos secundarios.

"En el futuro, la inmunoterapia puede incluso reemplazar la necesidad de cirugía."

El cáncer de colon es la segunda causa principal de muertes relacionadas con el cáncer en el mundo. Hay más de 1,9 millones de nuevos casos y más de 900.000 muertes al año, según la Organización Mundial de la Salud.

Detalles del ensayo clínico

En el ensayo, financiado por Merck Sharp and Dohme y patrocinado por University College London, los investigadores reclutaron a 32 pacientes con cáncer de colon en estadio dos o tres y un perfil genético específico (cáncer de colon MMR deficiente/MSI-High) de cinco hospitales en el Reino Unido.

Aproximadamente el 15% de los pacientes con cáncer de colon en estadio dos o tres tienen este perfil genético en particular.

A los pacientes se les administró nueve semanas de pembrolizumab, también conocido como Keytruda, antes de la cirugía en lugar del tratamiento habitual de quimioterapia y cirugía, y luego se los monitoreó con el tiempo.

Los resultados muestran que el 59% de los pacientes no mostró signos de cáncer después del tratamiento con pembrolizumab, con cualquier cáncer en el restante 41% de los pacientes eliminado durante la cirugía.

Todos los pacientes en el ensayo estaban libres de cáncer después del tratamiento. Cuando se administró quimioterapia estándar a pacientes con este perfil genético, menos del 5% no mostró signos de cáncer después de la cirugía, dijo UCL.

A lo largo de los próximos años, el ensayo también evaluará las tasas de supervivencia general y recaída.

El 6 enfoque también significó que los pacientes no necesitaron quimioterapia posoperatoria, que tiene efectos secundarios y es difícil de soportar.

El Dr. 6 Kai-Keen Shiu, el investigador principal del ensayo y un oncólogo médico consultor en UCLH, dijo: "Nuestros resultados indican que el 6 pembrolizumab es un tratamiento seguro y altamente efectivo para mejorar los resultados en pacientes con cánceres de alto riesgo, aumentando 6 las posibilidades de curar la enfermedad en una etapa temprana."

Shiu advirtió que el equipo necesitará esperar para ver si los 6 pacientes en el ensayo permanecen libres de cáncer a largo plazo, pero dijo que las indicaciones iniciales son "extremadamente positivas".

"La 6 inmunoterapia puede hacer que los tumores desaparezcan antes de la cirugía. Si derrite el cáncer antes de la cirugía, normalmente 6 triplica las posibilidades de supervivencia", dijo Shiu. "Si los pacientes tienen una respuesta completa a pembrolizumab, puede triplicar su posibilidad 6 de supervivencia."

"Los pacientes también no necesitan quimioterapia después, por lo que pueden evitar todos esos efectos secundarios."

El Dr. Marnix Jansen, 6 un científico clínico en el Instituto del Cáncer de UCL, dijo que se necesita más trabajo para evaluar el pembrolizumab 6 antes de que pueda considerarse tratamiento estándar. "Pero dado la calidad de los resultados en este ensayo, creo que es 6 posible que lo veamos en la clínica en unos pocos años si los ensayos posteriores tienen éxito".

Demência - o maior matador do Reino Unido - é uma denominação geral para muitas condições e afeta mais de 55 milhões de pessoas comercial pix bet todo o mundo. No Inglaterra, aproximadamente 7.000 pessoas são diagnosticadas todo mês.

O custo global da saúde está previsto para quase triplicar até 2050, alcançando R\$2.8tn comercial pix bet 2030.

Uma loteria de código postal para diagnóstico

O local comercial pix bet que você vive pode afetar a probabilidade de ser diagnosticado com a condição. Estimativas indicam que 65% dos over-65s com demência na Inglaterra haviam sido diagnosticados comercial pix bet junho de 2024, enquanto algumas áreas do país tinham taxas tão baixas quanto 46%.

O governo tem um alvo para diagnosticar 66,7% dos pacientes. No entanto, as figuras mais recentes mostram que 180 áreas do conselho na Inglaterra estão abaixo dessa figura. O alvo foi atingido pela última vez comercial pix bet nível nacional comercial pix bet 2024.

Não é uma doença que afeta apenas pessoas mais velhas

Embora quase todos os diagnosticados tenham mais de 65 anos, um comercial pix bet cada 14 casos conhecidos de demência no Inglaterra comercial pix bet meados de 2024 tinha demência precoce, o que significa que eles foram diagnosticados antes de completarem 65 anos.

Idade Número de pessoas diagnosticadas (Inglaterra)

0-49 Homens: 2.000 / Mulheres: 1.000

65+ Mulheres: 2x mais do que homens

As mulheres com demência superam **comercial pix bet** número os homens e, a partir dos 80 anos, existem duas vezes mais mulheres com a doença do que homens - provavelmente porque as mulheres têm uma expectativa de vida maior. As figuras do NHS também sugerem que as pessoas brancas têm uma taxa de diagnóstico menor do que outros grupos étnicos.

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: comercial pix bet

Palavras-chave: **comercial pix bet - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-08-21