

as loterias quina - symphonyinn.com

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: as loterias quina

Vacina promissora contra glioblastoma e vacina personalizada mRNA para melanoma: uma nova esperança na luta contra o câncer

Glioblastomas são um tipo extremamente agressivo de tumor cerebral, o que torna a notícia desta semana sobre uma vacina que mostrou promessa **as loterias quina** combater esses tumores tão emocionante. Além disso, há apenas alguns dias foi anunciada uma nova fase de ensaio do que seria a primeira vacina personalizada de mRNA contra o melanoma, um tipo de câncer de pele.

Como funcionam essas vacinas e será possível usá-las para detectar câncer ainda antes de ele ser visível **as loterias quina** exames de imagem?

Ian Sample fala com o prof. Alan Melcher, do Institute of Cancer Research, sobre o funcionamento dessas vacinas e se elas poderão um dia ser usadas para combater o câncer ainda antes dele ser detectável **as loterias quina** exames.

- Como ouvir podcasts: tudo o que você precisa saber

Nove anos garoto do Reino Unido passa por cirurgia maratona salvando-o de grave condição genética

Um garoto de nove anos está se readaptando à vida familiar depois de se tornar a pessoa mais jovem do Reino Unido a passar por um procedimento cirúrgico maratona, salvador de vida que envolveu a remoção do pâncreas e a injeção de suas células produtoras de insulina no fígado.

Archie Routledge, de Workington, na Cúmbria, tem uma condição genética rara que causa pancreatite hereditária. Ela inflama o pâncreas, causando dor abdominal debilitante e aumenta significativamente o risco de câncer de pâncreas na vida adulta.

A mãe de Archie, Emma Routledge, disse que ele ficou doente aos cinco anos. "Ele rolava no chão de dor e gritava", disse ela. Não há cura ou medicamento para tratar a pancreatite, então a família teve que dar morfina **as loterias quina** casa, "o que era assustador".

Após uma estadia de cinco meses no Great North Children's Hospital **as loterias quina** Newcastle, os cirurgiões encontraram uma "janela de oportunidade" para realizar um procedimento chamado pancreatectomia total e transplante celular autólogo de ilhotas. Ele envolve a remoção do pâncreas e, simultaneamente, o transplante das próprias células produtoras de insulina do paciente no fígado.

A cirurgia desafiadora de 15 horas, envolvendo um número de especialistas **as loterias quina** diferentes áreas, nunca foi realizada **as loterias quina** alguém tão jovem no Reino Unido.

Enquanto Archie estava internado, ele não conseguiu comer, recebendo nutrição por meio de um drip.

"Ficar longe de casa e de nossa filha com o estresse de lutar pela operação foi um momento muito difícil para nossa família", disse Emma. "Estamos além de alívio por não mais precisarmos lutar contra a pancreatite e Archie pode viver **as loterias quina** vida sem dor."

"Esperamos que os avanços nessa cirurgia permitam que outras crianças que sofrem de pancreatite se recuperem e continuem com suas vidas."

O cirurgião de transplante Prof Steve White esteve envolvido na primeira operação desse tipo quando estava se treinando **as loterias quina** Leicester e desde então realizou o procedimento **as loterias quina** adultos, mas nunca **as loterias quina** alguém tão jovem quanto Archie.

White disse que a remoção do pâncreas torna um paciente diabético, "então eles devem então tomar insulina para evitar complicações, como cegueira e falência renal".

A esperança é que a reinfusão de células produtoras de insulina do pâncreas no fígado signifique que Archie possa produzir algum de seu próprio insulina.

"Ele ainda precisa de insulina, pois seu pâncreas estava muito danificado", disse White.

"Ao longo do tempo, ele terá melhor controle de seu diabetes porque ele ainda tem algumas de suas próprias células produzindo insulina."

A condição genética de Archie afeta apenas um **as loterias quina** 375.000 crianças e significava que ele tinha 40% a mais de chance de câncer de pâncreas mais tarde na vida.

Seu tratamento não foi fácil, pois podia ser feito apenas quando o pâncreas e a inflamação resultante tivessem se acalmado. O hospital também precisava de financiamento e de um acordo a nível nacional para um procedimento que não é comissionado rotineiramente no NHS para crianças.

A mãe de Archie lembrou do dia da operação.

"Na manhã da operação, seguramos nossas lágrimas enquanto dávamos beijos e dizia:

'Veremos você **as loterias quina** breve'. Isso foi às 8h e tivemos uma longa espera ansiosa até que pudéssemos ver Archie no intensive care às 23h – 15 horas depois. Ele permaneceu **as loterias quina** suporte de vida até a manhã seguinte, quando o trouxeram para cima."

Agora, Archie está se recuperando **as loterias quina** casa **as loterias quina** Workington e fazendo bons progressos.

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: as loterias quina

Palavras-chave: **as loterias quina - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-10-03