

# 1xbet 85 - symphonyinn.com

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: 1xbet 85

---

## Reformulación y traducción al portugués brasileiro de una noticia

Uma ninhinha britânica teve seu ouvido restaurado após participar de um ensaio clínico pioneiro de terapia genética, um desenvolvimento que, de acordo com os médicos, marca uma nova era no tratamento da surdez.

A opala Sandy nasceu sem poder ouvir nada devido à neuropatia auditiva, uma condição que interfere nas transmissões de impulsos nervosos do interior do ouvido ao cérebro e pode ser causada por um gene defeituoso.

Mas após receber uma infusão com uma cópia funcional do gene durante uma cirurgia inovadora que durou apenas 16 minutos, a menina de 18 meses pode ouvir quase que perfeitamente e gosta de jogar com pratos de bateria.

Os pais ficaram "atônitos" quando perceberam que ela podia ouvir pela primeira vez depois do tratamento. "Não podia realmente acreditar", disse a mãe da Opala, Jo Sandy. "Foi ... loucura."

A garota, do Oxfordshire, foi tratada no Addenbrooke's hospital, que faz parte do Cambridge university hospitals NHS foundation trust e é responsável pelo ensaio clínico Chord. Mais crianças surdas do Reino Unido, Espanha e EUA estão sendo recrutadas para o ensaio clínico e serão acompanhadas por um período de cinco anos.

O prof. Manohar Bance, cirurgião de ouvido do trust e investigador-chefe do ensaio clínico, disse que os primeiros resultados foram "melhores do que esperava ou esperava" e podem curar pacientes com esse tipo de surdez.

Ele acrescentou: "Tudo o que há é resultados de [Opala] que são muito espetaculares – quase uma restauração normal da audição. Então, esperamos que possa ser um potencial cura."

A neuropatia auditiva pode ser causada por uma falha no gene OTOF, que produz uma proteína chamada otoferlina. Essa proteína permite que as células do ouvido se comuniquem com o nervo do ouvido. Para superar a falha, a nova terapia da empresa de biotecnologia Regeneron envia uma cópia funcional do gene para o ouvido.

Uma segunda criança também recebeu recentemente o tratamento de terapia genética no Cambridge university hospitals, com resultados positivos.

O ensaio clínico Chord é dividido **1xbet 85** três partes, com três crianças surdas, incluindo Opala, recebendo uma dose baixa de terapia genética **1xbet 85** um ouvido. Um grupo diferente de três crianças receberá uma dose alta **1xbet 85** um lado. Em seguida, se for mostrado que é seguro, mais crianças receberão uma dose **1xbet 85** ambos os ouvidos ao mesmo tempo. No total, 18 crianças **1xbet 85** todo o mundo serão recrutadas para o ensaio clínico.

Opala é a primeira paciente a nível mundial a receber a terapia e "é a mais jovem a ser tratada até o momento, o mais longe que sabemos", disse Bance.

A terapia genética – DB-OTO – é específica para crianças com mutações do gene OTOF. Um vírus inofensivo é usado para levar a cópia funcional do gene até o paciente.

O ensaio clínico é "apenas o começo das terapias genéticas", disse Bance. "Ele marca uma nova era no tratamento da surdez."

Martin McLean, assessor sênior de políticas da National Deaf Children's Society, disse que a David Squires em... 28 leva mais tarde: a reação à nomeação de Thomas Tuchel na Inglaterra.

---

**Informações do documento:**

Autor: symphonyinn.com

Assunto: 1xbet 85

Palavras-chave: **1xbet 85 - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-11-10