

BMS-986089 – Fase 1/2

Stati Uniti e Canada

BMS-986089 è una proteina sperimentale sviluppata dall'azienda farmaceutica **Bristol Myers Squibb**. Questa molecola è stata progettata per legare la miostatina, una proteina prodotta principalmente dalle cellule muscolari che ne blocca la crescita e il differenziamento. Il legame di BMS-986089 alla miostatina dovrebbe impedire alla proteina di svolgere la sua funzione e consentire quindi al muscolo, di aumentare le proprie dimensioni.

In che fase di sviluppo è questo studio e qual è il suo obiettivo ?

Un trial clinico di fase 1/2 finalizzato a valutare la sicurezza, la tollerabilità e la farmacocinetica di dosaggi multipli crescenti di BMS 986089 in pazienti DMD ha iniziato a dicembre 2015 la fase di reclutamento.

Chi finanzia questo studio e dove si svolge ?

Lo studio è finanziato da **Bristol Myers Squibb (BMS)** e si svolge negli Stati Uniti e Canada.

Chi può prendere parte allo studio?

Possono partecipare allo studio pazienti con una diagnosi di DMD confermata di età compresa tra i 5 e i 10 anni, in grado di deambulare autonomamente e in terapia steroidea.

Come si svolgerà lo studio?

Lo studio è suddiviso in due parti, la prima avrà una durata di 24 settimane e prevede un protocollo randomizzato, in doppio cieco controllato con placebo con dosaggio multiplo crescente di BMS-986089 somministrato per via sottocutanea. Nella seconda parte dello studio tutti i pazienti riceveranno la molecola sperimentale.

Dove posso avere maggiori informazioni in merito a questo studio?

Le informazioni saranno disponibili sul sito www.clinicaltrials.gov/show/NCT02515669 e sul sito di Parent Project onlus www.parentproject.it

(scheda aggiornata a gennaio 2016)