

FIREFLY-1

In dieser Studie wird die Behandlung pädiatrischer Patienten mit dem oralen Pan-RAF-Inhibitor DAY101 untersucht. DAY101 ist noch nicht zugelassen, wurde aber bereits an mehr als 250 Patienten untersucht und hat bei pädiatrischen und erwachsenen Patienten eine gute Verträglichkeit und eine vielversprechende Wirkung gezeigt. Das Studienmedikament kann einmal wöchentlich als Tablette oder Flüssigkeit zu Hause eingenommen werden.

Welche Patienten können in die Studie aufgenommen werden?

Patienten mit der Diagnose eines rezidierten oder refraktären soliden Tumors mit einer nachgewiesenen RAF-Veränderung (d. h. bestimmte RAF-Fusionen oder RAF-Mutationen).

Die Patienten sollten zwischen 6 Monaten und 25 Jahren alt sein, wenn sie sich für die Studie anmelden.

Wie lange dauert die Studie und wie häufig werden die Untersuchungen durchgeführt?

Im ersten Monat sind wöchentliche Besuche erforderlich, danach nur noch monatliche Besuche. Die Dauer der Studienbehandlung hängt vom Ansprechen ab.

Kontakt

Standort: Zürich, PI: Dr. Nicolas Gerber

Kontakt: sabine.holzapfel@kispi.uzh.ch

Weitere Informationen

KOFAM: [Link](#)

Clinicaltrials.gov: [NCT04775485](https://clinicaltrials.gov/ct2/show/study/NCT04775485)

FIREFLY-1

In this study, treatment of pediatric patients with the oral Pan-RAF inhibitor DAY101 is evaluated. DAY101 is not yet approved, but DAY101 has been studied in over 250 patients and has demonstrated good tolerability and encouraging anti-tumor activity in pediatric and adult populations. The study drug can be taken once weekly by mouth (tablet or liquid) at home.

Which patients can be included in the trial?

Patients with a diagnosis of a relapsed or refractory solid tumor with a documented RAF alteration (i.e. certain RAF fusions or RAF mutations).

Patient should be between 6 months and 25 years of age, when registering for the trial.

How long does the study last and how frequent are the visits?

In the first month weekly visits are necessary, afterwards only monthly visits. Duration of the study treatment depends on the response.

Contact

Site: Zürich, PI: Dr. Nicolas Gerber

Contact: sabine.holzapfel@kispi.uzh.ch

More Information

KOFAM: [Link](#)

Clinicaltrials.gov: [NCT04775485](https://clinicaltrials.gov/ct2/show/study/NCT04775485)

FIREFLY-1

Dans cette étude, le traitement des patients pédiatriques avec l'inhibiteur oral de Pan-RAF DAY101 est évalué.

DAY101 n'est pas encore approuvé, mais DAY101 a été étudié chez plus de 250 patients et a démontré bonne tolérance et encourageant l'activité anti-tumorale dans les populations pédiatriques et adultes. Le médicament à l'étude peut être pris une fois par semaine par voie orale (comprimé ou liquide) à domicile.

Quels patients peuvent être inclus dans l'essai ?

Patients ayant reçu un diagnostic de tumeur solide récidivante ou réfractaire avec une altération documentée de la RAF (c'est-à-dire certaines fusions de la RAF ou mutations de la RAF).

Le patient doit être âgé de 6 mois à 25 ans au moment de son inscription à l'essai.

Combien de temps dure l'étude et quelle est la fréquence des visites ?

Au cours du premier mois, des visites hebdomadaires sont nécessaires, ensuite seules des visites mensuelles. La durée du traitement de l'étude dépend de la réponse.

Contact

Site: Zürich, PI : Dr Nicolas Gerber

Contact: sabine.holzapfel@kispi.uzh.ch

Plus d'information

KOFAM: [Lien](#)

Clinicaltrials.gov: [NCT04775485](#)