



Schweizerische Pädiatrische Onkologie Gruppe  
Groupe d'Oncologie Pédiatrique Suisse  
Gruppo d'Oncologia Pediatrica Svizzera  
Swiss Paediatric Oncology Group

## VINILO

Les gliomes de bas grade sont le type de tumeur cérébrale le plus fréquent chez les enfants. Plus de 50% de ces tumeurs progressent malgré tout au cours des 5 premières années suivant le début du traitement et ces patients auront besoin d'une deuxième thérapie. Dans la plupart des cas, les patients sont encore jeunes et le risque d'effets secondaires de la radiothérapie nécessitera un autre traitement médical. L'étude VINILO cherche à améliorer la guérison des patients atteints de gliomes de bas grade qui n'ont pas répondu au traitement précédent, ou des patients souffrant de tumeurs en rechute. L'Institut Gustave Roussy en France est responsable de la conduite internationale de l'étude (promoteur). En Suisse, le Groupe suisse d'oncologie pédiatrique (SPOG) est responsable de la conduite de l'étude (représentant du promoteur).

La Vinblastine (Velbe®) est un médicament efficace pour les gliomes de bas grade. La tolérance au traitement est bonne ce qui permet une thérapie prolongée. Le Nilotinib est un médicament qui peut agir contre les cellules tumorales des gliomes et il est bien toléré par les enfants atteints de tumeurs cérébrales. Dans la phase I de l'étude, la tolérance au traitement combiné a été testée pour déterminer la dose optimale. Dans la phase II de l'étude, l'association de Vinblastine et de Nilotinib a été comparée au traitement standard de Vinblastine seul. L'étude ne recrute plus de patients et se trouve en phase d'évaluation.

### **Coordonnées du représentant du promoteur en Suisse:**

Partner Relations  
Centre de coordination du SPOG  
Effingerstrasse 33  
3008 Berne  
Tél.: +41 31 389 91 89