



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

SIOP Ependymoma II

Il Centre Léon Bérard in Francia è responsabile della realizzazione internazionale della sperimentazione in qualità di promotore. In Svizzera, la responsabilità dell'esecuzione della sperimentazione è assunta dal Gruppo d'Oncologia Pediatrica Svizzera (SPOG) (rappresentante del promotore).

Premessa

Gli ependimomi sono tumori del sistema nervoso centrale e fanno parte dei più comuni tumori maligni del cervello nei bambini e negli adolescenti. La prognosi, soprattutto nei bambini piccoli, continua a essere insoddisfacente. Un trattamento efficace di questi pazienti rimane una delle principali sfide dell'oncologia pediatrica, soprattutto perché circa la metà di tutti i casi viene diagnosticata in bambini al di sotto dei cinque anni di età. Le prospettive di guarigione di un paziente con ependimoma dipendono in particolare dalla posizione del tumore e dalle possibilità di una completa rimozione del tumore mediante intervento chirurgico.

Perché è necessario questo studio?

Lo scopo dello studio è di aumentare la precisione diagnostica degli ependimomi e migliorare e standardizzare a livello europeo un trattamento adattato all'età del paziente, alla posizione del tumore e ai risultati dell'intervento chirurgico. In questo contesto, una componente importante è la valutazione dei risultati delle analisi da parte di gruppi di esperti nazionali e internazionali. L'uso di moderni metodi di laboratorio consente inoltre di determinare le proprietà del tessuto tumorale al fine di rendere la diagnosi ancora più sicura e di ottenere maggiori informazioni sul decorso previsto della malattia. I dati generati nell'ambito dello studio aiuteranno a comprendere meglio la biologia degli ependimomi e a migliorare la qualità della vita e la prognosi di sopravvivenza dei pazienti interessati.

Contatti del rappresentante del promotore in Svizzera:

Partner Relations
SPOG Coordinating Center
Effingerstrasse 33
3008 Berna
Tel.: +41 31 389 91 89