



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

MNP2.0

Neuropatologia molecolare 2.0: per aumentare la precisione diagnostica nei tumori cerebrali in età infantile

La clinica universitaria di Heidelberg e il Deutsche Krebsforschungszentrum in Germania sono responsabili 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

Uno dei motivi per cui non tutti i pazienti affetti da tumori cerebrali possono essere trattati e guariti in modo ottimale è probabilmente la classificazione talvolta imprecisa di questi tumori in diversi gruppi clinici e biologici. Oltre alla valutazione di riferimento neuropatologica e neuroradiologica comprovata, finora è mancata soprattutto una descrizione molecolare sistematica di questi tumori. Lo studio MNP 2.0 intende aprire la strada all'introduzione capillare della diagnostica molecolare come terzo pilastro della diagnosi dei tumori cerebrali.

Perché è necessario questo studio?

L'obiettivo dello studio è di descrivere le informazioni genetiche (DNA) nei tumori cerebrali utilizzando metodi di analisi molecolare. Con questa diagnostica biologica supplementare si vuole abbassare il tasso di diagnosi errate, consentendo l'identificazione di sottogruppi diagnostici che possono essere di grande importanza per le scelte terapeutiche.

Contatti del rappresentante del promotore in Svizzera:

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