

Tronc commun Neuro-Oncologie

- Généralités
- Anatomopathologie
- Imagerie - Evaluation réponse
- Techniques chirurgicales
- Techniques de radiothérapie
- Traitements symptomatiques
- Essais cliniques

1. Essais cliniques

1.1. Tumeurs concernées : glioblastomes

- **ATAG** : témozolomide/bévacizumab chez le sujet >70 ans ayant un IK<70.
 - Promoteur : APHP
 - Étude institutionnelle
 - Centres ouverts : CHU Nancy - Centre Paul Strauss Strasbourg.
- **EORTC 26101** : phase II trial exploring the sequence of bevacizumab and lomustine in patients with first recurrence of glioblastoma.
 - Promoteur : EORTC
 - Étude institutionnelle
 - Centre ouvert : CHU Nancy.
- **SIB IMRT** : escalade de dose par radiothérapie avec modulation d'intensité et boost intégré (SIB-IMRT) associée à une chimiothérapie par témozolomide dans le traitement des glioblastomes de l'adulte.
 - Étude institutionnelle
 - Centres ouverts : Centre Alexis Vautrin Vandoeuvre-lès-Nancy - Centre Paul Strauss Strasbourg.
- **08 TETE 01** : optimisation de la définition des cibles d'irradiation des glioblastomes par l'imagerie métabolique par spectrométrie de résonance magnétique.
 - Promoteur : Claudius Regaud CLCC Toulouse
 - Étude institutionnelle
 - Centre ouvert : Centre Paul Strauss Strasbourg.
- **EORTC 26062 22061** : study of TMZ and short course radiation versus short course radiation alone in newly diagnosed GBM in elderly patients.
 - Promoteur EORTC
 - Étude institutionnelle
 - Centre ouvert : Centre Paul Strauss Strasbourg.
- **EORTC 22073** : amino-acid PET versus CT: MRI guided e-irradiation in patients with recurrent glioblastoma multiforme.
 - Promoteur : EORTC
 - Type d'étude : institutionnelle
 - Centre ouvert : Centre Paul Strauss Strasbourg.
- **EORTC 26112** : An international, randomized, double-blind, controlled phase II study of rindopepimut/GM-CSF with adjuvant temozolomide in patients with newly diagnosed, surgically resected, EGFRvIII-positive glioblastoma.
 - Promoteur : EORTC
 - Type d'étude : institutionnelle
 - Centre ouvert : Centre Paul Strauss Strasbourg.

1.2. Tumeurs concernées : gliomes de grade II

- **T GLIALE** : impact de la tumeur et des traitements sur les fonctions neuro cognitives (dont langagières) et la qualité de

vie de patients adultes pris en charge pour un gliome de grade II OMS : étude prospective multicentrique longitudinale.

- Promoteur : Centre Léon Bérard Lyon
 - Type d'étude : institutionnelle
 - Centre ouvert : CHU Nancy.
-
- **EORTC 26091** : trial assessing the significance of bevacizumab in recurrent grade II and grade III gliomas.
 - Promoteur : EORTC
 - Type d'étude : institutionnelle
 - Centre ouvert : Centre Paul Strauss Strasbourg.

1.3. Tumeurs concernées : gliomes de grade III

- **CATNON** : phase III Trial comparing no adjuvant chemotherapy versus adjuvant therapy until progression for anaplastic glioma without 1p/19q loss.
 - Promoteur : EORTC
 - Etude institutionnelle
 - Centre ouvert : CHU Nancy.

1.4. Tumeurs concernées : lymphome cérébral

- **PRECIS** : étude prospective, multicentrique, randomisée, de phase II, évaluant en parallèle l'intérêt de la radiothérapie encéphalique ou d'une chimiothérapie intensive après chimiothérapie conventionnelle dans le traitement du lymphome primitif du système nerveux
 - Promoteur : CAC Saint Cloud
 - Étude institutionnelle
 - Centre ouvert : CHU Nancy.

1.5. Tumeurs concernées : oligodendriome anaplasique

- **POLA** : prise en charge des oligo anaplasiques
 - Promoteur : APHP
 - Étude institutionnelle
 - Centre ouvert : CHU Nancy - Centre Paul Strauss Strasbourg - CHU Amiens - CHU de Besançon.

1.6. Tumeurs concernées : tumeurs cérébrales

- **AVARTHEC** : complications vasculaires de l'irradiation crânienne pour tumeur cérébrale durant l'enfance et l'adolescence.
 - Étude institutionnelle
 - Centre ouvert : Centre Paul Strauss Strasbourg - Centre Alexis Vautrin Vandoeuvre-lès-Nancy.

1.7. Tumeurs concernées : épendymome

- **PHRC Épendymome** :
 - Promoteur : APHP
 - Étude institutionnelle
 - Centre ouvert : CHU de Besançon, CHU de Nancy.