

**1^{ère} édition du workshop international sur les « oligodendrogliomes »
du réseau POLA
Institut du Cerveau, Paris
20 et 21 septembre 2024**

Pour célébrer son 15^{ème} anniversaire, le réseau cancers rares POLA (Prise en charge des OLigodendrogliomes Anaplasiques) a réuni, à l'Institut du Cerveau, les 20 et 21 septembre 2024, l'ensemble des soignants, médecins, chercheurs, étudiants, patients et associations de patients impliqués dans la prise en charge et la recherche sur les oligodendrogliomes.

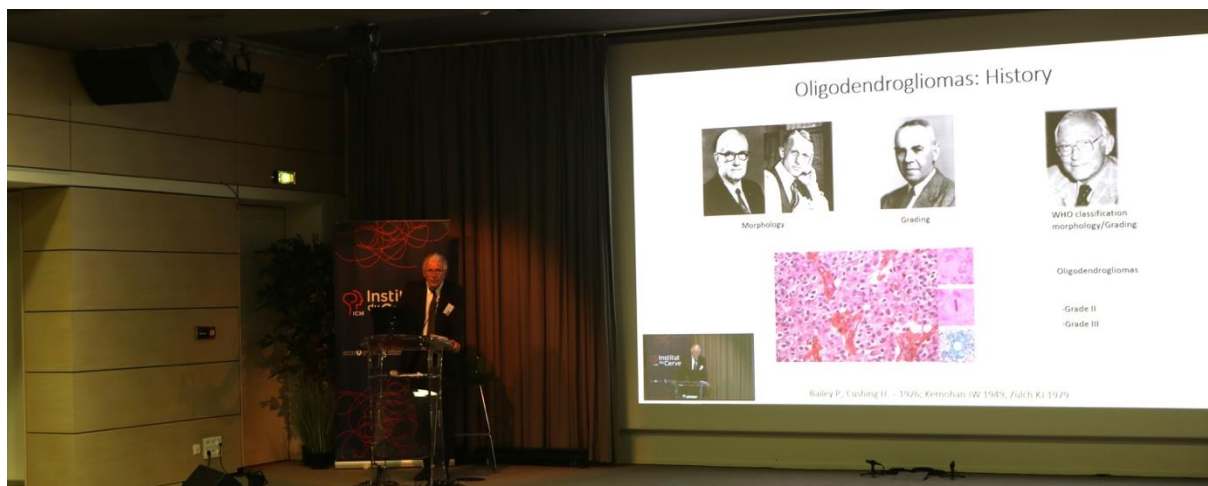
Depuis sa structuration en 2009, plus de 2 000 patients ont bénéficié de l'organisation du réseau (double lecture histologique, analyse moléculaire approfondie, recommandations de bonnes pratiques cliniques). En parallèle, le réseau administre une base de données nationale et conserve les prélèvements tumoraux dans un centre de ressource biologique dédié. Ainsi, en 15 ans, 80 études translationnelles et fondamentales ont été initiées à partir de la cohorte POLA, dont 30 ont été publiées. Le réseau coordonne, aussi, 2 essais de phase III dédiés aux tumeurs oligodendrogliales : POLCA et POLO tous deux comparant RT-PCV versus PCV seul dans les oligodendrogliomes de grade 3 et 2 respectivement, avec pour objectif principal de démontrer une survie plus longue sans déclin cognitif.

C'est dans ce contexte, que le 1^{er} workshop du réseau sur les oligodendrogliomes s'est déroulé. Organisé sur 3 demi-journées, ce workshop a permis à la fois de faire un état des lieux des connaissances sur les tumeurs oligodendrogliales et de mettre en avant les travaux de recherche les plus innovants, d'illustrer l'importance de la structuration en réseau pour le développement d'une recherche de qualité à l'échelle nationale et de la confronter aux travaux d'équipes européennes et américaines avec une volonté d'initier de nouvelles collaborations et de nouvelles perspectives.



Photographie 1 : Accueil du workshop

Après une introduction par le Pr Jean-Yves Delattre sur les principales découvertes ayant émaillé l'histoire des oligodendrogliomes et sur l'origine du réseau, le workshop s'est articulé autour de plusieurs thématiques animées par 32 intervenants de renommée internationale: diagnostic et classification, oligodendrogliomagenèse et interactions avec l'environnement cérébral, traitements actuels et à venir, qualité de vie et cognition.



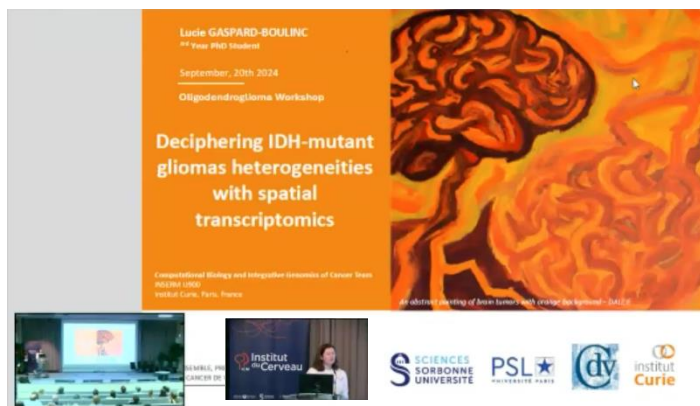
Photographie 2 : Introduction par le Pr Jean-Yves Delattre

Plusieurs moments forts ont marqué le workshop comme la discussion pluridisciplinaire de cas cliniques permettant de confronter les points de vue et de confronter chaque participant à ses propres pratiques ou la communication par de jeunes chercheurs du résultat de leurs travaux.



Photographie 3 :Panel d'experts constitué de : Dr Fabien Rech, Pr Kenneth Aldape, Dr Andreas Höttinger, Pr Pim French, Dr Loic Feuvret, Dr Julien Savatovsky

Ces jeunes chercheurs ont été remercié par la remise d'un prix du meilleur poster à Mme Lucie Gaspard-Boulinc (Institut Curie, Paris) pour ses travaux portant sur « Deciphering IDH-mutant gliomas heterogeneities with spatial transcriptomics » et de la meilleure communication orale à Mme Nina Pottier (ICM, Paris) pour son intervention intitulée : « Functional consequences of IDH1 mutation on oligodendrogloma cells of origin and microglia ».



Photographie 4 : Prix remis par le Pr Ahmed Idbaih à Nina Pottier (à gauche) et présentation de poster en session « teasing poster » par Lucie Gaspard-Boulinc (à droite)

Dans un esprit fédératif et solidaire, la dernière session a laissé la parole aux institutions (EORTC, EURACAN) ainsi qu'aux patients et à leur entourage via les associations. Ceux-ci ont pu rappeler combien l'existence d'une recherche collaborative et dynamique était une source d'espoir pour eux et ont incité l'ensemble des participants à poursuivre leurs efforts.



Photographie 5 : Mme Marie-Claude Berthy (Association ARTC-Fonds Thomas Berthy, France), Mr Donald Innes (The Brain Tumour Charity, Grande-Bretagne)

C'est ainsi dans un état d'esprit cordial que les 180 participants ont assisté à des interventions d'une grande qualité. L'ambiance générale, confortée par un moment de convivialité dans la Chapelle Saint-Louis de la Salpêtrière, grâce au soutien de la direction du mécénat de Sorbonne Université a incité de nombreux participants à réclamer déjà l'organisation rapide d'un 2eme Workshop.



Photographie 6 : Chapelle Saint Louis de la Salpêtrière

Le réseau POLA remercie l'ensemble des partenaires pour leur soutien dans l'organisation et la réussite ce colloque.

