

Communiqué de presse
28 janvier 2025

Brain Health : l'ensemble de l'étude bibliométrique publiée

Les maladies neurologiques et mentales, regroupées sous le vocable « Brain Health » par l'Europe, touchent 3 millions de personnes en France selon le dernier rapport « Santé mentale et psychiatrie » de 2023. Ces thématiques ont fait l'objet de plusieurs plans dédiés (Alzheimer, maladies neurodégénératives...) ou de financements spécifiques. Deux IHU sont par ailleurs dédiés à l'analyse du cerveau de l'adulte et de l'enfant. Ce domaine de recherche est également très présent au niveau européen avec le consortium EBRA (<https://www.ebra.eu>), constitué en vue du programme Horizon Europe, et plus largement dans le monde.

C'est pourquoi, fin d'année 2022, la cellule bibliométrie du CNCR initiait l'étude Brain Health afin d'analyser, sur les 20 dernières années, la production de la recherche française dans ce champ thématique. L'analyse complète, comprenant le rapport global et les fiches dédiées (*pathologies, recherche fondamentale et outils*), est désormais [disponible sur le site du CNCR](#).

Quelques enseignements

Ces analyses ont permis un certain nombre de constats.

- L'arrivée récente de plusieurs grands pays, comme le Brésil ou l'Inde, dans la recherche médicale a fait baisser la part relative de la France en termes de publications scientifiques. Cependant sa recherche reste une recherche d'excellence comme l'attestent son positionnement dans les 6 revues d'excellence et ses indicateurs d'impact.
- La France est très bien positionnée en termes d'essais cliniques, toutes pathologies confondues et également sur la thématique Brain Health : 2^e rang mondial et 1^{er} rang européen. Chaque année, on recense plus de 1 000 études interventionnelles actives relatives aux pathologies neurologiques et psychiatriques, études qui ont permis l'inclusion de plus de 370 000 patients en 10 ans.
- Concernant le programme cadre H2020, la France se positionne au 4^e rang sur la thématique « Medical & Health Sciences », au 3^e rang sur la Neurologie, au 4^e rang pour la Psychiatrie. L'analyse des premiers résultats du programme Horizon Europe est plutôt encourageante au regard du positionnement de la France sur ces thématiques.

Il faut néanmoins nuancer ces résultats.

- La performance de la France est très variable d'une pathologie à l'autre.
- Sur la thématique Brain Health, la France, les Pays-Bas et l'Espagne sont au coude à coude ces 5 dernières années en termes de publications scientifiques.

À noter également le grand nombre de projets européens coordonnés par l'Espagne mais avec un volume de financement plus faible. Inversement, les Pays-Bas affichent moins de coordinations mais des financements importants. Enfin, sur le programme H2020, seulement 5 % des projets de la thématique « Medical & Health Sciences » étaient coordonnés par un Établissement de Santé, la très grande majorité des projets étant portée par les EPST et les universités.

« Cette vaste étude menée par la cellule bibliométrie du CNCR montre l'importance de nos établissements hospitaliers dans la recherche, fondamentale comme clinique, sur les champs Brain Health. Bien que le classement mondial voie l'émergence de nouveaux pays, les indicateurs d'impact de nos études restent élevés, et la France maintient son implication dans les essais cliniques et les inclusions. Il revient maintenant de préparer l'opportunité offerte par Horizon Europe pour structurer les années à venir », souligne le Président du CNCR, Pr Karim Asehnoune.

Le rapport complet assorti des 34 fiches dédiées aux pathologies, à la recherche fondamentale et aux outils, ainsi que notre méthodologie, sont disponibles sur le site du CNCR : <https://cncr.fr/qui-sommes-nous/etude-brain-health/>

Nous tenons à remercier l'ensemble des experts scientifiques qui ont participé à cette étude.

Contact presse

Christophe Chazelle : christophe.chazelle@cncr.fr