



Back to the needs

Modérateur :

Alexis Génin
(Brain&Mind)

Intervenants :

François Lamy
(AFM Telethon),
David Devos
(CHU Lille),
Patrick Meshaka
(Novartis)

La table ronde "Back to the Needs" a ouvert le colloque sur les méthodologies de recherche clinique. Modérée par Alexis Génin, directeur général du biocluster Brain&Mind, elle a présenté à la fois le point de vue des patients, des cliniciens et des industriels du médicament. Les discussions ont porté sur les défis et bénéfices des nouvelles méthodologies de recherche clinique, leur adoption et l'impact sur les patients et la recherche.

Le point de vue des patients

François Lamy a insisté sur l'urgence de répondre aux besoins des patients atteints de maladies rares. Il a souligné que l'AFM Téléthon, bien que très impliquée dans la recherche clinique, place la priorité sur l'amélioration de la qualité de vie des patients. Les protocoles cliniques actuels, souvent focalisés sur des améliorations marginales, ne répondent pas toujours aux attentes des patients et de leurs familles, qui recherchent des solutions plus concrètes et immédiates.

Besoins et perspectives :

Besoins : Développement de traitements efficaces et accessibles rapidement, amélioration de la qualité de vie des patients et de leurs familles.

Perspectives : Mesurer les résultats cliniques non seulement en termes de critères scientifiques, mais aussi en termes de bien-être des patients, intégrant des mesures de qualité de vie plus pertinentes.

La position du clinicien-chercheur

David Devos a mis en avant les défis spécifiques des maladies neurodégénératives, telles que la maladie de Parkinson et la sclérose latérale amyotrophique (SLA). Il a souligné l'importance des grandes cohortes et des entrepôts de données de santé pour améliorer la précision des essais thérapeutiques. Les technologies avancées comme les capteurs connectés et l'intelligence artificielle nous permettent d'obtenir des données plus détaillées et pertinentes, qui seront essentielles pour la connaissance des pathologies et dans le suivi des patients.

Besoins et perspectives :

Besoins : Données de haute qualité, critères d'évaluation significatifs pour les essais cliniques, et collaboration interdisciplinaire.

Perspectives : Utilisation de l'intelligence artificielle pour analyser de grandes quantités de données, intégration de nouvelles technologies pour des mesures plus précises, et développement de méthodologies de recherche plus agiles et moins coûteuses.

La perspective de l'industrie

Patrick Meshaka a abordé les défis rencontrés par l'industrie pharmaceutique dans le développement de médicaments, en particulier pour les maladies rares. Il a souligné les coûts élevés et les réglementations strictes qui rendent difficile la recherche clinique.

La collaboration entre les secteurs public et privé est un élément indispensable pour surmonter ces défis et de la

nécessité de méthodologies innovantes pour accélérer le développement de nouveaux traitements.

Besoins et perspectives :

Besoins : Réduire les coûts et les délais de développement des médicaments, obtenir des approbations réglementaires plus rapidement, et améliorer l'accès des patients aux nouveaux traitements.

Perspectives : Développement de plateformes d'essais thérapeutiques en collaboration avec des partenaires internationaux, utilisation de biomarqueurs pour valider plus rapidement les résultats, et adoption de méthodologies flexibles et adaptées aux spécificités des maladies rares.

Conclusion

La table ronde a permis de mettre en lumière les besoins urgents et les perspectives variées des patients, des cliniciens-chercheurs, et de l'industrie. Les discussions ont montré que malgré les défis, il existe des opportunités significatives pour améliorer la recherche clinique et, *in fine*, les soins apportés aux patients grâce à l'innovation médicale et méthodologique, la collaboration interdisciplinaire, et l'intégration de nouvelles technologies. Les participants ont convenu que la clé du succès réside dans une approche centrée sur les perspectives des patients, tout en exploitant les avancées technologiques et en s'appuyant sur des collaborations internationales pour surmonter les obstacles actuels.