

## Communiqué de Presse

### Fond'Action contre le Cancer remet un prix de 100'000 CHF à une jeune chercheuse

***Lausanne, le 11 février 2022. La Doctoresse Barbara Szczerba reçoit le prix du Young Investigator et la somme de 100'000 CHF en guise de soutien pour ses recherches sur une thérapie innovante contre le cancer du côlon. Ce prix vise à promouvoir les jeunes chercheurs de moins de 40 ans dans leur carrière académique et la recherche sur le cancer en Suisse.***

La Doctoresse Barbara Szczerba coordonne des études de recherche clinique à l'Hôpital Universitaire de Zurich en gastroentérologie et en hépatologie dans le but de comprendre le rôle du microbiome ( communauté des bactéries intestinales ) dans le cancer colorectal. Son projet s'intitule « enquête sur le microbiome intratumoral spécifique au cancer colorectal et son rôle dans les métastases ». A son actif elle a déjà un dossier de publication important dans des revues spécialisées de haut niveau.

L'introduction d'une thérapie anticancéreuse centrée sur les bactéries de l'intestin est un nouveau concept, qui pourrait apporter des avantages importants aux patients qui ne répondent pas aux médicaments actuellement utilisés. En éliminant les bactéries aggravant la maladie (par exemple avec des antibiotiques, des bactériophages), ou en introduisant de « bonnes » bactéries (par exemple via des capsules orales), on pourra ainsi stimuler le système immunitaire.

Il est important de noter que nous prévoyons que la manipulation du microbiome, en particulier avec des bactéries déjà présentes dans notre corps, ne causera que des effets secondaires minimes, voire potentiellement nuls, ce qui peut considérablement améliorer la qualité de vie du patient.

En plus d'être un traitement autonome, la thérapie du microbiome peut également être utilisée comme un soutien supplémentaire aux options déjà existantes (immunothérapie, chimiothérapie, radiothérapie) et améliorer leurs résultats. Cela pourrait se traduire par des approches thérapeutiques plus courtes et plus ciblées qui traitent plus efficacement un cas de cancer particulier.

*Le 100% des dons récoltés par Fond'Action contre le Cancer sont versés à la recherche, les frais administratifs étant couverts par des sponsors privés.*

Pour toutes les questions concernant la fondation :

[www.fondaction.ch](http://www.fondaction.ch)

Anne Brunner, coordinatrice de la Fondation. Tel. +41 79 277 21 70

Pour toutes les questions scientifiques :

Professeur Serge Leyvraz, Président de la Fondation. Tel. +49 1604491385

[contact@fondaction.ch](mailto:contact@fondaction.ch)