

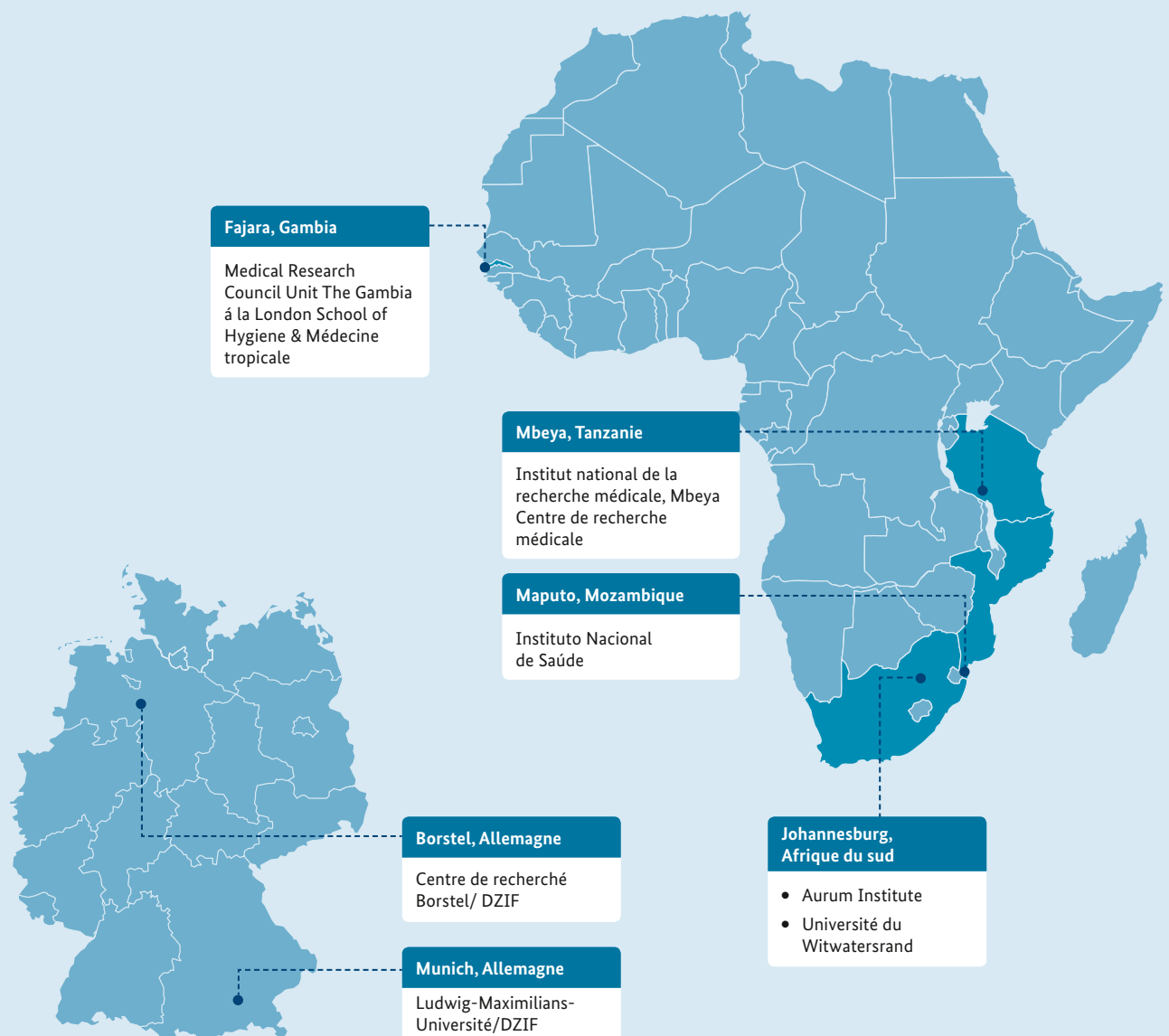


TB SEQUEL

Co-morbidités, facteurs de risque et séquelles à long terme définissant les résultats individuels et l'impact de la tuberculose sur la santé publique

Le continent africain est aujourd'hui emblématique de la tuberculose en tant qu'urgence sanitaire mondiale avec peu de connaissances sur les séquelles à long terme. Le projet TB Sequel vise à faire progresser la compréhension des facteurs cliniques, microbiologiques et immunitaires de l'hôte qui ont des effets sur les séquelles à long terme de la tuberculose pulmonaire; à identifier les facteurs les plus importants qui contribuent à l'atteinte pulmonaire; à déterminer l'occurrence de coûts réversibles et irréversibles et de conséquences socio-économiques pour les patients; et à faciliter de nouvelles interventions pour rétablir et préserver la santé, le bien-être et la protection financière généraux chez les patients atteints de TB.

TB SEQUEL – Partenaires du projet



Le TB Sequel Network a réuni un certain nombre de partenaires africains provenant de pays où la prévalence de la tuberculose est élevée et d'établissements universitaires ayant fait leurs preuves dans la recherche sur la tuberculose. Chaque partenaire du réseau dispose à la fois des bases de la recherche clinique et des domaines d'expertise spécifiques et complémentaires.

Le projet se compose de trois parties de travail : Recherche, développement des capacités et réseautage. La partie Recherche comprend cinq tâches de recherche : cohorte tuberculeuse, immunologie de l'hôte, pathogène, aspects socio-économiques et intervention thérapeutique. Le cœur du projet actuel est une cohorte prospective de jusqu'à 1600 patients dans quatre pays (Mozambique, Tanzanie, Afrique du Sud et Gambie), recrutés au moment du diagnostic ou début du traitement de tuberculose et suivis pendant au moins 2-4 ans. L'objectif global de la cohorte est de décrire et d'analyser le fondement des conséquences cliniques à long terme de la tuberculose pulmonaire, en mettant l'accent sur les lésions pulmonaires.

De plus en plus de preuves montrent que les conditions comorbides et d'autres facteurs, y compris les facteurs environnementaux, microbiens, les facteurs de l'hôte et les déterminants socio-économiques, peuvent influencer profondément le risque de développer la tuberculose et la probabilité d'un traitement efficace contre cette maladie. Néanmoins, il existe peu d'études démontrant l'influence de ces facteurs sur le développement de complications pulmonaires à long terme.

Les activités de développement des capacités et de réseautage sont stratégiquement alignées sur les objectifs du TB Sequel Network, qui sont de générer un impact mondial grâce à l'amélioration des soins de la tuberculose, de créer de nouvelles connaissances de recherche pertinentes et de contribuer à l'élaboration de politiques nationales et internationales et de programmes de recherche futurs.

Coordinator

Gavin Churchyard, Afrique du sud

Co-coordinator

Michael Hoelscher, Allemagne



Centre de santé à Maputo, Mozambique

©TB Sequel

Contact et informations complémentaires

Email : gchurchyard@auruminstitute.org

hoelscher@lrz.uni-muenchen.de

tbsequel.org

Twitter : @TBSequel