Projet « DiaBioLiq » présenté par l'Institut de Recherche en Hématologie et Transplantation (IRHT) de MULHOUSE

Informations sur le demandeur/porteur	
Nom ou raison sociale	Institut de Recherche en Hématologie et Transplantation (IRHT)
Porteur du projet	IRHT Dr Antoinette SCHACKIS, Présidente et le Dr Bernard DRENOU, Directeur de l'IRHT
Adresse	IRHT – Hôpital du Hasenrain – 87, avenue d'Altkirch – F68100 Mulhouse ☎ 03 89 64 74 18
N° SIRET	/
Forme juridique	Association de droit local à but non lucratif et reconnue d'utilité publique, créée par arrêté préfectoral du Préfet du Haut-Rhin, du 03 janvier 1991.
Taille/identification de la structure	L'IRHT compte 3 chercheurs, 3 techniciens, 1 secrétaire de direction et 1 assistante technique. Comme pour toute association, un Conseil d'Administration (CA) supervise et valide la gestion et les recherches menées par l'IRHT. Ce CA est présidé depuis 2018 par Madame Antoinette SCHACKIS.
Contact CeA : DSP PMI	
Personne à contacter	Jean-Noël Collignon
Fonction	Responsable d'Unité Santé Publique – Partenariats et Analyse
Téléphone	07 61 69 89 15
E-mail	Jean-noel.collignon@alsace.eu
Informations sur le projet	
Intitulé	
Description/ Modalités pratiques	Les recherches de l'IRTH sont axées sur les cellules souches adultes humaines, leur implication dans les leucémies, les lymphomes et la régénération cardiaque. Ces recherches ont notamment abouti, en 2008, à la création d'une startup « Cellprothera », qui continue à déployer les recherches et essais cliniques sur la réparation des tissus lésés du cœur. Sur la base de ses expertises, l'IRHT œuvre depuis 2 ans au développement d'un nouvel axe de recherche pour découvrir de nouveaux moyens de diagnostic des cancers cérébraux et mettre au point les protocoles et kits de diagnostics associés. C'est le projet DiaBioLiq (Diagnostic Biopsie Liquide). Il vise à travailler sur la détection des tumeurs cérébrales à partir du liquide céphalo rachidien.

Date de début de réalisation	2023	
Date de fin de réalisation	2023/2024	
Localisation du projet	GHRMSA Mulhouse	
Informations sur le financement du projet		
Coût du projet	Projet de développement, au service des malades. Il nécessite l'acquisition d'une plate-forme d'analyse moléculaire (séquençage à haut débit), ainsi que des consommables et du personnel supplémentaire. Ce projet s'élève à environ 1,8 M € pour 3 ans.	
Type d'aide sollicitée	Demande de subvention formulée par courier du 29 Septembre 2023 à l'adresse de M. BIERRY et signé par le Dr Antoinette SCHACKIS, Présidente de l'IRHT et le Dr Bernard DRENOU, Directeur de l'IRHT. Le soutien financier de la CeA est sollicité pour la mise en œuvre de ce projet "DiaBioLiq", notamment par l'acquisition d'appareils : - L'achat d'un Tapestation 4150 (Agilent) qui permet de vérifier la qualité des ADN et ARN, séquencé pour un montant de 28 720,06 euros TTC. - La participation dans l'achat de l'appareil principal du projet DiaBioLiq, à savoir, le séquenceur haut Débit NextSeq 550 Dx (Illumina) dont le coût total est de 337 000 € HT, soit 340 300 € TTC.	
Montant sollicité	100 000 € TTC A noter que ce projet a déjà bénéficié d'une avance d'un montant de 400 000 € de la CeA, votée lors de la CP du 19 juin 2023.	
Fonds sollicité	Fonds d'Investissement Santé (FIS) 2023 de la DSPPMI.	
Montant des autres financements publics sollicités en investissement	La Région Grand Est ainsi que l'Agglomération Mulhousienne (M2A) ont déjà apporté leurs financements en 2023, sans plus de précisions de la part du porteur.	