



Encourager l'innovation et l'excellence médicale

Destiné à collecter des dons auprès du grand public et à inciter au mécénat d'entreprises, le fonds Aliénor soutient des projets de recherche en santé du CHU de Poitiers.

Apporter des réponses thérapeutiques toujours plus efficaces. Le fonds Aliénor, créé à l'initiative du CHU de Poitiers, finance des projets de recherche.

Il s'attache à soutenir la recherche en santé et l'innovation médicale, et à acquérir du matériel de haute technologie pour les laboratoires et les plateaux techniques du CHU.

En 2020, le fonds Aliénor alloue 330 000 euros pour dix nouveaux projets. Ils concernent les recherches des professeurs Nicolas Leveziel (dégénérescence maculaire liée à l'âge), Xavier Drouot (qualité du sommeil et ses conséquences en réanimation) et Philippe Rigoard (cartographie du mal de dos grâce à une application). Un financement est accordé aux docteurs Sébastien Levesque (technique d'imagerie innovante pour la pose de stents coronaires), Rodrigue Garcia (projet hospitalo-universitaire) et Pierre-Olivier Guichet (étude de tumeurs cérébrales).

Cadre de santé, Catherine Boisseau va développer son étude sur l'utilisation de l'aromathérapie pour les soins de bouche. Le fonds Aliénor attribue également 22 217 euros pour la Villa Santé et 9 588 euros pour l'organisation de deux sessions de formation à la chirurgie par simulation.

Précurseur

Développer un modèle innovant pour faire progresser la recherche en transplantation rénale... Invités par le Département, Clara Steichen, chercheuse dans le domaine des biotechnologies au CHU de Poitiers et le professeur Thierry Hauet, directeur de l'unité Inserm U1082 ont présenté leur projet sur la "génération de mini-reins à partir de cellules souches urinaires".

Cette étude développée par Clara Steichen consiste à générer in vitro, au laboratoire, des mini-reins en utilisant la technologie des cellules souches. De nouvelles stratégies de recherche et d'investigations thérapeutiques sur ces organoïdes rénaux pourraient permettre de trouver le meilleur moyen de conserver les reins prélevés (en état d'ischémie) chez un donneur, puis de les réimplanter (reperfusion) dans le cadre d'une greffe. Avec des besoins matériels conséquents en matière de consommables nécessaires au processus d'isolement, de reprogrammation et de différenciation des cellules ou de financement d'un microscope à fluorescence numérique, Clara Steichen bénéficie de 15 350 euros pour ses travaux. 30 000 euros sont encore nécessaires au fonds Aliénor pour financer totalement cette étude.

Rendez-vous sur fonds-alienor.fr et **05 49 44 43 33** pour faire un don.