## Rendez-vous pour la «2e Nuit des chercheurs» au CHU de Poitiers

CHU de Poitiers - lundi 15 octobre 2018.



Le fonds Aliénor et le <u>CHU de Poitiers</u> organisent, pour la deuxième année consécutive, la «Nuit des chercheurs». Cette manifestation ouverte à tous mercredi 17 octobre, à partir de 17h et tout au long de la soirée, offrira l'occasion de rencontrer médecins et scientifiques et de découvrir le «village des chercheurs» dans le hall d'accueil de Jean Bernard, sur le site de la Milétrie du CHU.

## Recherche et innovation, un axe prioritaire du CHU de Poitiers

Patients, visiteurs, professionnels de santé seront au rendez-vous de cette deuxième édition dédiée à recherche médicale et à l'innovation en santé, axe prioritaire de développement du centre hospitalier universitaire de Poitiers. «La sensibilisation du public, des élus et de tous les acteurs locaux à cet enjeu est essentielle car elle est un moyen d'attirer l'attention sur l'excellence médicale de nos équipes dans certaines disciplines, ainsi que sur la nécessité de soutenir les chercheurs pour maintenir une offre de soins de pointe sur cette partie septentrionale de la région Nouvelle-Aquitaine», souligne dans son communiqué la direction du fonds Aliénor.

## De la recherche fondamentale à la recherche «cognitive»

Les présentations du **«Village des chercheurs en biologie-santé»** se feront ainsi autour de thématiques proposées par les différentes équipes de recherche soutenues par le CHU et le fonds Aliénor: des travaux fondamentaux à la recherche dite «cognitive» oeuvrant pour la compréhension des maladies et l'élaboration des stratégies de traitement.

Parmi les thérapeutiques innovantes dans les cancers de l'enfant et la chirurgie pédiatrique, la recherche poitevine se démarque. Dans le domaine des **greffes de peau**, par exemple, les améliorations de la conservation d'organes et de leur comportement à long terme après la greffe sont des particularités développées ici sur des modèles de gros animaux, en collaboration avec l'INRA.

Si ces travaux touchent une proportion significative de la population, les **maladies rares** sont aussi étudiées par génétique, tout comme les caractéristiques des cancers qui les rendent plus ou moins sensibles aux traitements.

Les travaux sur les **cellules souches** présentes dans des **tumeurs cérébrales** (gliomes), ouvrent des perspectives sur les voies métaboliques qui seront ciblées par de nouvelles thérapeutiques... On peut aussi citer, sans être exhaustif, nombre de **recherches** paramédicales, sur les huiles essentielles, la qualité du sommeil en réanimation ou les perturbateurs endocriniens.

## Des ateliers scientifiques et ludiques toute au long de la soirée

En juillet 2018, le CHU de Poitiers annonçait l'acquisition de la première IRM 7 Tesla installée en France pour le soin. Un équipement de pointe parmi bien d'autres à découvrir sur les stands du «village des chercheurs», à l'instar du gamma-Knife, les innovations en robotique ou imagerie par TEP-IRM.

Tout au long de la soirée, des ateliers scientifiques et ludiques seront proposés. Une borne de dons au profit du fonds Aliénor et de la recherche médicale sera également à disposition.

«La générosité du public et le mécénat d'entreprises sont des atouts précieux dans la conduite des projets scientifiques du CHU de Poitiers. Ils sont un encouragement pour tous les chercheurs qui travaillent à nourrir l'espoir de nos patients d'être guéris demain», conclut le communiqué du fonds Aliénor.

Pour en savoir plus : www.fonds-alienor.fr