



Mécénat

Fonds de dotation
Centre Hospitalier Le Mans

Lutte contre le cancer

La pathologie numérique au CH Le Mans



Soutenez la lutte contre le cancer grâce à l'acquisition de nouvelles technologies et l'apport de l'intelligence artificielle.

Le service médical d'Anatomie et Cytologie Pathologiques (ACP) porte un projet innovant, au bénéfice des patients : investir dans un nouvel équipement de pathologie numérique pour améliorer le diagnostic des cancers !

L'ACP

- diagnostique 99% des cancers à partir de cellules et tissus prélevés chez les patients
- participe à l'indication des traitements notamment personnalisés

**Au CH Le Mans,
c'est :**

20 000
examens par an

4 000
cancers diagnostiqués

3 500
lésions pré-cancéreuses
détectées

Les objectifs du projet

- 1 Remplacer le microscope du médecin par une toute nouvelle technologie : la numérisation des lames de verres permettant l'obtention d'images informatisées sur lesquelles peuvent s'appliquer les outils numériques et l'intelligence artificielle !
- 2 Augmenter la précision et la fiabilité des diagnostic de cancers, faciliter la détection de lésions grâce à l'IA et être plus précis dans les indications de traitement ciblé ou personnalisé.
- 3 Améliorer la prise en charge des malades et développer les activités de recherche, en facilitant le travail en réseau entre les établissements de la région grâce à la numérisation des données.

Un projet mené en collaboration avec le CHU d'Angers



**Ensemble, agissons
pour la santé des Sarthois !**

Les porteurs du projet et contacts



“ La pathologie numérique est aujourd’hui incontournable pour faciliter le diagnostic en Anatomie et Cytologie Pathologiques et améliorer les organisations. Elle permet de s’aider des outils informatiques : comparaison d’images, mesures, partage d’images avec des experts à distance ou des cliniciens, intelligence artificielle, télétravail. C’est une révolution dans notre spécialité, au service des patients.

Dr Armelle Foulet-Rogé

Cheffe du service d'Anatomie et cytologie pathologiques
afoulet@ch-lemans.fr

Antoine Bréchat

Directeur délégué du pôle Biologie Pathologies du CH Le Mans
abrechat@ch-lemans.fr

Participez au financement de ce projet



Budget : 990 000 €

Postes de dépenses :

- automate de préparation des lames,
- scanners
- serveurs, logiciels, postes informatiques
- frais annexes

- Financement Agence Régionale de Santé
- Financement Le Mans Métropole
- Financement La Ligue contre le Cancer de la Sarthe
- Financement Mécénat
- Recherche de financement

Vos avantages fiscaux en tant que donateur

En faisant un don pour soutenir notre projet, **vous bénéficiez** jusqu'à

66%

du don déductible des impôts*

*Selon votre statut et dispositions fiscales en vigueur



**Vous avez flashé ?
Donnez ;-)**

Faire un don
mecenat@ch-lemans.fr

Fonds de dotation CH Le Mans
Centre Hospitalier du Mans
194, avenue Rubillard - 72037 Le Mans Cedex 9

Suivez-nous   

mecenat.ch-lemans.fr