

Transplantation, Immunologie et Inflammation

Equipe d'accueil

ADRESSE :

10, Boulevard Tonnellé
37032 TOURS CEDEX 1

TÉL :

02.47.36.61.28

FAX :

02.47.36.61.47

MAIL :

cdg@med.univ-tours.fr

SUR INTERNET :

<http://www.cdg.univ-tours.fr/>

COMPLÉMENT

COORDONNÉES

Informations générales

Structure(s) de rattachement :

[UFR de Médecine](#)

Référence : E.A. 4245

Département : Biologie, médecine, santé

Organisation

Responsable(s)

- [M. Christophe Baron](#) (Directeur)

Composition de l'équipe

8 chercheurs et enseignants-chercheurs permanents

6 doctorants

2 post-doctorants

Activités

Axe(s) de recherche

Sciences de la Vie et de la Santé

Thèmes de recherche

- Immunologie et inflammation en transplantation d'organe et dans l'ischémie reperfusion

Équipements

- Tri cellulaire par Cytométrie en flux,
- Cytomètre analyseur,
- PCR,
- Matériel pour culture cellulaire,
- Chambre hypoxique

Notre unité est organisée autour de 2 axes. Un premier étudie la réponse immuno-inflammatoire dans le cadre de la transplantation d'organe et de l'ischémie/reperfusion (I/R). Les projets portent sur les récepteurs purinergiques dans le contexte d'I/R cardiaque et rénale, sur le CMV et les anticorps spécifiques du donneur comme facteurs de dysfonction des greffons rénaux. Le deuxième axe a comme objectif de produire des anticorps monoclonaux humains impliqués dans des pathologies.

[Haut de page](#)