



Pr Guy LAURENT

STRESS & CANCER

De la cellule à l'individu

Le *stress aigu* généré par une menace immédiate induit une réponse adaptative, héritée de l'évolution, qui facilite notre aptitude à la fuite ou au combat. Le *stress chronique* généré par des conditions sociales ou psychologiques défavorables induit quant à lui une réponse biologiquement différente, avec des conséquences potentiellement néfastes pour des patients atteints de cancer. Ces types de stress agissent à la fois en facilitant la croissance des cellules cancéreuses et en réprimant les défenses immunitaires dirigées contre la tumeur.

Cette conférence fera l'état des lieux de nos connaissances sur le sujet, en envisageant l'impact de divers types de stress sur l'évolution de certains cancers et les interventions susceptibles d'en limiter les effets.

JEUDI 7 AVRIL 2016

18H30

INSTITUT CATHOLIQUE DE TOULOUSE

Salle Tolosa

CONFÉRENCE GRAND PUBLIC

Conférence animée par le **Professeur Guy LAURENT**,
hématologue à l'Institut Universitaire du Cancer de Toulouse – Oncopole
et coordinateur scientifique du programme de recherche CAPTOR.