



ASSOCIATION FRANÇAISE
DE CYTOMÉTRIE

Journée thématique AFC

MORT CELLULAIRE

Jeudi 15 novembre 2007 - IGR - Villejuif



ALPHA VISA
CONGRÈS

Madame, Monsieur, Chers amis,

La cytométrie est un outil de choix pour étudier la mort cellulaire. Depuis une dizaine d'année de nombreuses techniques ont été mises au point pour étudier les différentes étapes de ce processus. Le champ d'application de l'étude de la mort cellulaire est très vaste : homéostasie tissulaire, sensibilité à des agents génotoxiques, résistance à la chimiothérapie, ... Nous avons voulu organiser cette journée pour faire le point sur ce domaine en pleine évolution et riche de perspectives.

Cette journée débutera par deux conférences didactiques visant à faire un tour d'horizon des différents processus de mort cellulaire, mais aussi à présenter les différentes techniques, utilisant la cytométrie et permettant d'analyser ces processus complexes.

Par la suite, d'autres conférenciers nous présenteront les avancées les plus récentes, réalisées dans des domaines plus spécialisés de l'étude de la mort cellulaire : autophagie, système oxydant/anti-oxydant et mort cellulaire programmée, radeaux lipidiques, cytosquelette et apoptose ainsi que NO et apoptose des lymphocytes T.

Pour vous exposer ces thèmes, nous avons invité des personnalités dont l'expérience dans ces différents domaines est largement reconnue.

Au nom de l'AFC, nous vous convions à participer à cette journée thématique à laquelle vous serez nombreux, nous l'espérons.

Dans l'attente de vous rencontrer à cette occasion, nous vous adressons, Madame, Monsieur, Chers amis, nos amicales salutations.

Pour le comité d'organisation

J-F. Mayol

J. Mathieu

Association Française de Cytométrie

C/o Claude Lambert - Laboratoire d'immunologie clinique - CHU - Hôpital Nord - 42055 Saint-Etienne Cedex 2

E-mail : contact@afcytometrie.fr - Site web : www.afcytometrie.fr