

Cellules bêta apoptiques

causant le diabète

Cellules productrices d'insuline endommagées ou en train de mourir

Cellules mortes ingérées
par des macrophages

Phagocytose *in vitro* de thymocytes apoptotiques par des macrophages chez une souris femelle Balb/c de deux semaines.

Dr Diane T.
Finegood



Directrice de l'Institut de la nutrition, du métabolisme et du diabète

Mandat : appuyer la recherche visant à améliorer le régime alimentaire, les fonctions digestives, l'excrétion et le métabolisme, et à étudier les causes, la prévention, le dépistage, le diagnostic, le traitement, les systèmes de soutien et les soins palliatifs relativement à un large éventail d'atteintes et de problèmes liés aux hormones, à l'appareil digestif et aux fonctions des reins et du foie.

Diane T. Finegood est professeure à l'École de kinésiologie de l'Université Simon Fraser. Son principal champ de recherche est l'étude du taux de renouvellement des cellules bêta du pancréas qui sécrètent de l'insuline et le rôle du taux de renouvellement dans la pathogénèse du diabète sucré de type 1 et de type 2. Mme Finegood a reçu de nombreuses bourses, notamment des bourses de recherche médicale de l'Alberta Heritage Foundation.

dimanche	lundi	mardi	mercredi	jeudi	vendredi	samedi
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
Jour de Souvenir 11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

Novembre
2001