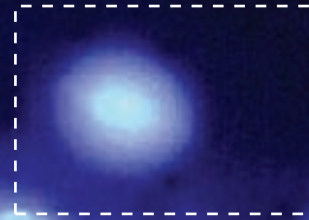


# Fibre musculaire (cellule)

Fibre musculaire simple (cellule), avec noyaux vivement colorés. La rangée de noyaux centraux indique une réparation antérieure survenue à la suite d'une maladie liée au chromosome X dans un modèle animal de la dystrophie musculaire de Duchenne. La réparation s'est produite après division des cellules satellites à la surface de la fibre (montré à l'intérieur de la boîte pointillée et sur la photo couleur en médaillon).



## Dr Roderick McInnes



### Directeur de l'Institut de génétique

**Mandat :** appuyer la recherche sur le génome humain et sur tous les aspects de la génétique liés à la santé et aux maladies humaines, y compris l'interaction des facteurs génétiques avec les milieux physique et social.

Le Dr Roderick McInnes a obtenu son baccalauréat en sciences (1965) et son doctorat en médecine avec distinction (1970) de l'Université Dalhousie. En 1978, l'Université McGill lui a octroyé un doctorat en biologie et en génétique. De 1995 à 2000, le Dr McInnes a été chef du programme de biologie du développement au Hospital for Sick Children de Toronto. Depuis 1997, il est boursier de recherche international du Howard Hughes Medical Institute et titulaire de la chaire Anne et Max Tanenbaum en médecine moléculaire au Hospital for Sick Children. Ses intérêts en recherche portent notamment sur le développement de l'œil et du système nerveux et les dégénérescences rétiniennes héréditaires.

dimanche	lundi	mardi	mercredi	jeudi	vendredi	samedi
		Jour de l'an 1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Janvier  
2002