



Laboratoires de références IDEXX

Spécialistes en microbiologie /
biologie moléculaire / parasitologie

Hani Dick, MSc, PhD

Directeur national du Département de microbiologie

Domaine d'intérêt : microbiologie

D^r Dick a reçu son PhD en microbiologie de l'*University of Dundee* en Écosse en 1981. Après avoir complété le programme de résidence en microbiologie clinique de l'*University of Toronto*, il dirige les activités du laboratoire de microbiologie du *Wellesley Hospital* à Toronto. Sa vaste expérience en recherche et en enseignement (incluant un poste à titre de professeur agrégé à l'*University of Toronto*) l'a amené à collaborer à plusieurs projets de recherche et à plusieurs publications sur le *Staphylococcus aureus* résistant à la méthicilline (SARM) chez les animaux. Avant de se joindre à notre équipe du laboratoire de Markham en 1999, D^r Dick était à la tête du service de contrôle de qualité en microbiologie chez Pasteur Mérieux Connaught (devenu Sanofi Pasteur).

Roxanne Chan, MSc, PhD

Directrice du laboratoire PCR

Domaine d'intérêt : biologie moléculaire

D^{re} Chan est diplômée du Département de biologie et des sciences médicales de l'Université McGill (1992). Elle a reçu sa formation post-doctorale au *National Institutes of Health* avec l'appui de la bourse d'étude *NIH Fogarty Fellowship*. Avant de se joindre à notre équipe du laboratoire de Markham, elle oeuvrait à titre d'assistante de recherche à la faculté de médecine de l'Université d'Ottawa. Depuis 2000, D^{re} Chan dirige notre équipe PCR et son objectif vise à offrir à nos clients des tests PCR innovateurs et de haute qualité.

Donald Martin, PhD

Directeur national du Département de parasitologie

Domaine d'intérêt : parasitologie

D^r Martin a obtenu un PhD en zoologie de l'*University of Toronto* en 1993. Ses études portaient notamment sur le cycle biologique et les relations évolutives des parasites sanguins. De 1993 à 1997, il mène une recherche post-doctorale à l'*Ontario Veterinary College* sur les liens évolutifs des parasites d'animaux. De 1997 à 2009, D^r Martin travaille en tant que biologiste en parasitologie pour les Laboratoires de santé publique de l'Ontario et se spécialise dans la parasitologie diagnostique incluant les parasites intestinaux, sanguins, tissulaires ainsi que les ectoparasites. D^r Martin a aussi participé à la réalisation de modules de formation pour le diagnostic de parasites sanguins et intestinaux destinés aux étudiants en médecine et aux techniciens de laboratoire.