



## Exposition

### «Le Cancer en face»

le jeudi 2 avril 2009 à 18h  
à la Clinique Générale-Beaulieu.



#### Prof. Heidi Diggelmann

Professeure honoraire de l'Université de Lausanne  
Membre du Conseil de Fondation ISREC depuis 2001

Diplômée en médecine de l'Université de Berne en 1961, Heidi Diggelmann continue sa formation en médecine interne durant une année puis se tourne vers la recherche en biologie moléculaire.

Après l'obtention de son doctorat à Berne, Heidi Diggelmann consacre plus de quarante ans de sa carrière scientifique à l'étude des virus oncogéniques et de leurs hôtes. Après des stages dans les universités de Lausanne, Chicago et Zürich, elle devient cheffe de groupe à l'ISREC entre 1971 et 1991 puis prend la direction de l'Institut de Microbiologie de l'Université de Lausanne jusqu'en 2001.

Professeure associée de l'Université de Lausanne en 1983, elle est nommée Professeure ordinaire de microbiologie de la faculté de médecine en 1991 puis professeure honoraire en 2001. De très nombreux prix et distinctions couronnent ses travaux scientifiques et son engagement exceptionnel dans la recherche sur le cancer.

Elle s'implique également dans la politique de la recherche et préside notamment la Commission suisse pour la sécurité biologique (1990-1995) et le conseil de la recherche du Fonds national suisse (1997-2004).

Actuellement, Heidi Diggelmann est active au sein de grandes institutions académiques et organisations de promotion de la recherche en Allemagne et en Autriche et de fondations suisses.



#### Prof. Freddy Radtke

Chef de groupe, Institut Suisse de Recherche Expérimentale sur le Cancer  
Faculté des Sciences de la Vie – EPFL

Freddy Radtke débute sa carrière de chercheur à l'Université de Zurich, où il obtient en 1994 un doctorat en biologie moléculaire. De 1995 à 1996, il travaille chez Genentech Inc., à San Francisco (USA), avant de rejoindre l'ISREC en 1997 pour trois ans. De 1999 à 2005, il est chef de groupe et membre associé à l'Institut Ludwig de Recherche sur le Cancer. En 2006, il revient à l'ISREC, en tant que chef de groupe et est nommé Professeur associé en biologie moléculaire de la différenciation cellulaire à l'EPFL.

Les recherches de Freddy Radtke ont régulièrement été distinguées. Il a successivement obtenu un "Excellence Award for PhD thesis", de l'Université de Zurich, le "Pfizer Award in Immunology" et le "A. and S. Huggenberger-Bischoff Award" en 2000, le Prix Leenaards et un "EMBO Young Investigator Award" en 2001, et enfin le "Friedrich Miescher Award" en 2004.

Freddy Radtke travaille actuellement sur les récepteurs "Notch". Ayant notamment étendu le champ de ses investigations aux tissus intestinaux, il a pu apporter des contributions laissant entrevoir un potentiel thérapeutique dans le domaine du cancer colorectal, l'un des plus répandus de nos jours.