

| le savoir vivant |

La Doyenne de la Faculté de biologie et de
médecine de l'Université de Lausanne
a le plaisir de vous inviter à la

Leçon inaugurale

de Bengt Kayser, professeur ordinaire

« **Activité physique :
mieux qu'une poly-pilule ?** »

Auditoire Auguste Tissot, CHUV, Lausanne
Judi 23 janvier 2014, 17h15



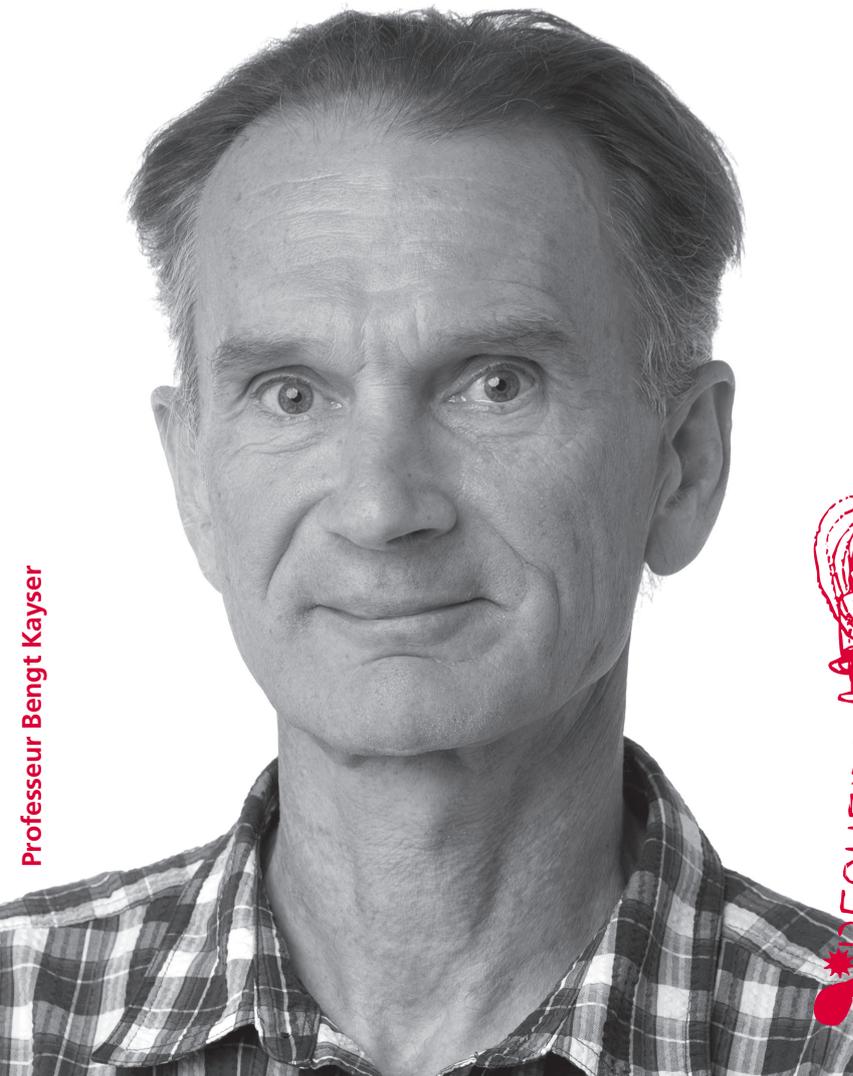
Unil
UNIL | Université de Lausanne



Faculté de biologie et de médecine

RECHERCHE

Professeur Bengt Kayser



programme :

Bienvenue

> Prof. Grégoire Millet

Directeur de l'Institut des sciences du sport de l'UNIL (ISSUL)

> Prof. Béatrice Desvergne

Doyenne de la Faculté de biologie et de médecine de l'UNIL

Leçon inaugurale

> Prof. Bengt Kayser

« Activité physique :
mieux qu'une poly-pilule ? »

La manifestation sera suivie d'un apéritif



Découvrez
la FBM en 90''



L'ISSUL en vidéo



UNIL | Université de Lausanne



Faculté de biologie et de médecine

Bengt Kayser, professeur ordinaire

Médecin et chercheur dans le domaine de la physiologie de l'exercice, des effets de l'altitude, de la physiologie respiratoire et des liens entre activité physique et santé, Bengt Kayser a été nommé professeur ordinaire de l'UNIL dès le 1^{er} août 2013. Cette nomination a eu lieu dans le cadre de l'intégration de l'Institut des sciences du mouvement et de la médecine du sport (ISMMS) de l'Université de Genève à l'Institut des sciences du sport (ISSUL) de l'UNIL.

Né à Utrecht (Pays-Bas) en 1956 et naturalisé suisse en 2008, Bengt Kayser réalise ses études de médecine à l'Université d'Amsterdam, durant lesquelles il effectue une année de recherche en neurosciences (1980-1981) au Département de physiologie de l'Université de Genève (Prof. Jean-Jacques Dreifuss). Passionné de montagne, il saisit l'opportunité de participer en 1985 à une expédition scientifique himalayenne française à l'Annapurna pour y mener des recherches sur la physiologie de l'altitude et des milieux extrêmes. Sa licence de médecin en poche (1986), il pratique la « médecine de brousse » au poste d'aide de l'Himalayan Rescue Association au Népal, avant de revenir dans son pays en 1987 pour y rejoindre l'Unité de traitement de la douleur du Centre hollandais du cancer à Amsterdam.

Il est à nouveau de passage au Népal en 1988 pour un projet de recherche sur les Sherpas qui l'amène au Département de physiologie de l'Université de Genève (Prof. Paolo Ceretelli). Là, il s'intéresse aux effets de l'altitude sur la performance humaine. Parallèlement à son travail de thèse, le scientifique se met au défi d'aller encore plus haut et il est élu candidat astronaute hollandais pour l'ESA en 1991. Après avoir obtenu son PhD (1994, Université Libre d'Amsterdam), il s'envole pour le Canada où il effectue un stage postdoctoral de deux ans en physiologie respiratoire à l'Université McGill de Montréal (Prof. Peter T. Macklem). Durant son séjour outre-Atlantique, il supervise un projet de recherche de l'ESA sur le vol LMS (STS-78) de la navette Columbia de la NASA.

De retour à la Faculté de médecine de Genève en 1996, il enseigne la physiologie et s'occupe de la première accréditation des Facultés de médecine suisses et de l'intégration des technologies de l'information et de la communication dans l'enseignement médical à Genève. En 2002, il est nommé professeur adjoint à la Faculté de médecine de Genève en vue de créer le nouvel Institut des sciences du mouvement et de la médecine du sport (ISMMS) et avec pour objectif d'académiser la formation en sports. En dix ans sous sa direction, l'ISMMS passe de 17 à plus de 170 étudiants et voit la création d'une nouvelle filière de Bachelor en sciences du mouvement et du sport. Parallèlement, Bengt Kayser préside les travaux d'adaptation du curriculum de médecine genevois en lien avec le processus de Bologne. Il est promu à l'ordinariat en 2010, avant d'être transféré à l'UNIL en août 2013.

La collaboration Vaud-Genève en sciences du sport doit beaucoup aux personnalités de Bengt Kayser et de Fabien Ohl, respectivement ex-directeurs de l'ISMMS et de l'ISSUL. Après le succès de la mise en place en 2008 d'un Master commun Lausanne-Genève en sciences du mouvement et du sport, les deux hommes sont sollicités par leurs Rectorats pour élaborer un projet de regroupement. Le projet se réalise à Lausanne le 1^{er} août 2013, avec le soutien de la Confédération, et place l'ISSUL ainsi regroupé dans une position de force pour devenir un véritable centre national et international de compétences en sciences du sport.