



SOCIÉTÉ DES ENSEIGNANTS  
NEUCHÂTELOIS DE SCIENCES  
<http://www.abord-ch.org/sens>

Véronique Antille, présidente  
Rue Haute 7, 2013 Colombier

Michel Favre, secrétaire  
Jonchère 13 A, 2208 Les Hauts-Geneveys

Colombier, le 15 avril 2010

Aux membres de la SENS  
Aux personnes intéressées

Le comité de la SENS a le plaisir de vous inviter à la conférence donnée par :

**Dr Henri Defossez**  
**Staff Bioengineer**  
**DePuy Spine Johnson & Johnson**

Cette présentation se déroulera dans les locaux du musée du château de Colombier

**le mercredi 28 avril 2010 à 19h**  
sous le titre de  
**L'orthopédie du rachis : point de vue de l'ingénieur sur les technologies  
existantes et futures.**

Les traitements orthopédiques sont utilisés depuis de nombreuses décades pour soigner les pathologies de la colonne vertébrale.

Dès la fin des années 60, des progrès techniques significatifs dans le choix des matériaux, comme dans les procédés de fabrication, ont permis la mise en place de nouveaux traitements orthopédiques appareillés, qui ont révolutionné les anciens traitements chirurgicaux conservateurs et non appareillés.

Pendant les 30 dernières années, ces technologies appliquées au traitement du rachis ont permis d'améliorer significativement les résultats cliniques.

Pourtant, l'environnement orthopédique de la chirurgie du rachis n'est pas encore arrivé complètement à maturité et des améliorations importantes sont sous investigation liées à l'emploi de nouvelles technologies et procédures chirurgicales afin de combler ce retard et de devenir aussi performantes que les traitements de prothèses totales de hanche ou de genou.

Un panorama des technologies actuelles et futures est présenté dans l'exposé.

A l'issue de la conférence, Monsieur Défossez répondra volontiers à vos questions et un apéritif vous sera offert.

Vers 20h15 – 20h30, pour les personnes qui le désirent, un repas est organisé au restaurant du château de Colombier. Deux menus à choix :

**Menu 1 poisson CHF 32.00**

Salade assortie  
Filet de palée neuchâteloise  
Riz créole  
Epinards en branches  
Salade de fruits frais  
Glace vanille

**Menu 2 viande CHF 29.50**

Potage cultivateur  
Rôti de porc neuchâtelois  
Pommes sautées  
Petcha (laitues à la crème)  
Coupe glacée

Pour des raisons d'organisation, il est nécessaire de s'inscrire sous [secretariat@sens-neuchatel.ch](mailto:secretariat@sens-neuchatel.ch) ou renvoyer le coupon de participation ci-dessous. (Dernier délai pour la réservation du restaurant : le vendredi 23 avril)

à : Michel Favre, route de la Jonchère 13A, 2208 Les Hauts-Geneveys

✂.....  
...

Nom :.....Prénom :.....tél. ....

Je participerai à la conférence                      o oui                      o non

Je reste pour le repas

Je prends le menu :

Pour le comité de la SENS :