



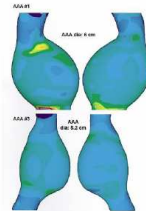
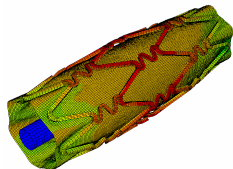
## INVITATION

2<sup>ème</sup> Journée Thématique de la  
Société de Biomécanique sur

### « La Biomécanique Cardio-Vasculaire »

organisée sous parrainage de  
la Société Française d'Hypertension Artérielle

**18 décembre 2008**



Palais des Congrès  
Paris, France

### Thématiques

- Modélisation et simulation de l'hémodynamique et de la biomécanique des vaisseaux
- Prothèses cardiovasculaires (stents, valves artificielles, ...)
- Biomécanique de l'anévrisme
- Etudes expérimentales (in vivo, in vitro, ex-vivo) sur la biomécanique artérielle et veineuse
- Mécanique des plaques – la plaque vulnérable
- Méthodes de mesure de l'élasticité artérielle
- Imagerie cardiovasculaire
- Applications in vivo

### Inscription – en pratique

La journée thématique se déroulera intégrée dans le programme des 28<sup>èmes</sup> Journées de l'Hypertension (qui prennent place le 18 et le 19 décembre).

Inscription est possible par le site web de la Société Française d'Hypertension Artérielle sur <http://www.sfhta.org/>.

Inscription	avant 24/11/2008	après 24/11/2008
tarif régulier	110 €	152 €
la journée	55 €	76 €
doctorants	gratuit	gratuit

### Soumission des abstracts

Date limite:

**Dimanche, le 7 septembre 2008**

Les abstracts sont soumis par le site web officiel du congrès: <http://www.sfhta.org/>. Le texte de l'abstract ne doit pas dépasser 300 mots et 2500 caractères. *Veillez cocher la case "Journée Thématique de la Société de Biomécanique"*.

Les abstracts acceptés seront publiés dans la revue "Archives des Maladies du Coeur et des Vaisseaux" et seront présentés oralement ou sur poster.

### Dates à retenir

07/09/08 : soumission des résumés  
 24/11/08 : fin des inscriptions à prix réduit  
 18/12/08 : journée thématique

### Comité organisateur

Patrick SEGERS, IBiTech,  
Université de Gand, Belgique  
patrick.segers@ugent.be

Pierre BOUTOUYRIE, Hôpital Européen  
Georges Pompidou, Paris, France  
pierre.boutouyrie@hegp.ap-hop-paris.fr

Nikos STERGIOPULOS,  
EPFL, Lausanne, Switzerland  
nikolaos.stergiopoulos@epfl.ch