

**PROGRAMME SCIENTIFIQUE
DU COLLOQUE DU COLLEGE DES NEUROCHIRURGIENS
CHAMONIX du 26 au 29 Janvier 2006**

Réunion d'information et d'organisation de l'enseignement de la Neurochirurgie

Objectifs:

- **Faire avancer les travaux du collège**
- **Aider la formation des formateurs,**
- **Transmettre les bases de la pédagogie médicale**
- **Développer le campus numérique pour la formation en neurochirurgie**

Matériel : Apporter un ordinateur portable avec connexion Wifi

JEUDI 26 JANVIER 2006

17 H : ACCUEIL
ETAT DES TRAVAUX DU COLLEGE

Bilan 2005 du Collège : (JJ MOREAU)

Bilan 2005 du Campus : (JJ MOREAU, F. MOUGNAUD, F. DAUGER)

- Le site du campus : nouveautés, publication assistée (travaux pratiques)
- Internet protocol, canal U santé.
- Le portail numérique de neurochirurgie

VENDREDI 27 JANVIER

8 H A 10 H BASES DE LA PEDAGOGIE MEDICALE : La formation pratique

- Travail en petits groupes : Comment formons-nous les DES ?
 - Comment évaluez-vous leur niveau technique ?
 - Comment les faites-vous progresser ?
 - Dans un geste
 - A travers le cursus
- Inventaire des pratiques en neurochirurgie (F. PROUST)
- Conférence (B. CHARLIN) : formation et évaluation du geste chirurgical – développements récents
- Synthèse (J. LAGARRIGUE)

17 H A 20 H BASES DE LA PEDAGOGIE MEDICALE : La formation pratique

- Conférence (B. CHARLIN) **Les grands principes du feed-back**
- Travail en petits groupes : adapter ces principes en salle d'opération
- Moyens d'apprentissage en neurochirurgie :
 - les ateliers pratiques
 - audit (A. DURAND)
 - débat et possibilités d'amélioration (P. KERHLI)
 - le manuel des techniques chirurgicales (F.CAIRE)

- un exemple d'apprentissage : le lavage des mains (JR. VIGNES)
- la chirurgie virtuelle
 - simulation chirurgicale (S. LITRICO)
 - image mentale (JJ MOREAU)
- Evaluation du raisonnement per-opérateur : utilisation des TCS ? (B. CHARLIN)
- Discussion – Commentaires - Synthèse

SAMEDI 28 JANVIER

8 H A 10 H DEVELOPPER LE CAMPUS

La démarche qualité

Les droits d'auteurs

Le portefeuille électronique individuel (F. DAUGER)

17 H A 20 H DEVELOPPER LE COLLEGE

- Les questions du 2^{ème} cycle (P. KERHLI)
- Résultats des tests des formations en ligne (M. KALAMARIDES)
- L'évaluation des cours communs de neurochirurgie
- Les tests de concordance de scripts : implantation – utilisation (F. CAIRE, B. CHARLIN)
- L'enseignement de surspécialité : DIU ou cours supérieur

DIMANCHE 29 JANVIER

8 H A 10 H DEVELOPPER LE COLLEGE

- Programme scientifique des journées nationales d'enseignement
- Le Colloque
- Evaluation finale