

Présentation de la session / Session presentation

Pédiatrie (1) – Orthopédie : scoliose idiopathique et rachis, polyhandicap (session SOFMER-SFERHE)

*Pediatrics (1) – Orthopedics: Idiopathic scoliosis and spine, multiple disabilities
(SOFMER-SFERHE session)*

1. Version française

Pourquoi une scoliose idiopathique survient-elle ? Peut-on prédire son évolutivité ? La posturographie peut-elle nous aider à ce niveau ? Quel rôle joue le port d'un corset sur la souplesse rachidienne et l'amyotrophie paravertébrale ? Comment est organisé le rachis dans le plan sagittal chez les patients atteints de dystrophie rachidienne de croissance ?

Autant de questions qui seront abordées ici et nous éclaireront sur les progrès des connaissances scientifiques dans ce domaine en 2013.

Deux études récentes sur la prise en charge rééducative et les problèmes médicaux du sujet polyhandicapé en SSR seront également abordés.

2. English version

Why does idiopathic scoliosis occur? Can we predict its evolution? Can posturography help us understand this disease? How does corset wearing affect spinal flexibility and paravertebral muscular atrophy? How is the rachis organised in the sagittal plane in patients suffering from growth-related spinal dystrophy? These and other questions will be approached here to enlighten members about recent scientific progress. Two recent studies devoted to rehabilitative care and medical problems of the patient with multiple disabilities will be presented.