

Spinal mouse

L'examen de la colonne
vertébrale et des articulations
sans exposition aux rayons X



Une méthode d'évaluation
unique pour:

- une analyse simple et complète
- un suivi longitudinal efficace
- un meilleur dialogue avec votre patient
- des rapports de bilans documentés, complets et pertinents
- l'assurance qualité de vos traitements
- la réduction des coûts

La manière la plus simple

d'optimiser votre
traitement dans la prise
en charge du rachis et des
articulations.

idrag

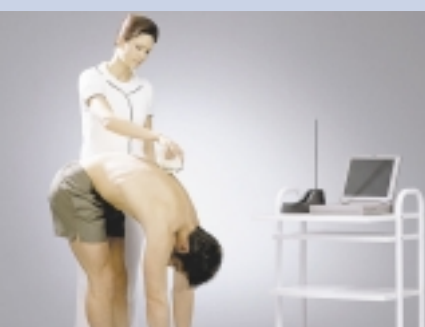
La manière la plus si

d'optimiser vos traitements et d'augmenter la

La méthode la plus rapide pour mesurer chaque segment vertébral dans un plan sagittal et frontal :



Mesure en position debout



Mesure en flexion



Mesure en extension

Des résultats détaillés, précis et fiables en quelques instants.

SpinalMouse® est un moyen innovateur de mesurer les courbures du rachis et la mobilité de chaque segment vertébral dans les plans sagittal et frontal à l'aide d'un ordinateur.

Le capteur de mesure de type «souris» est glissé le long de la colonne vertébrale. Il suit la forme du rachis, acquiert et transmet en temps réel les données cliniquement essentielles vers l'ordinateur (PC ou portable) par télémétrie. Le logiciel élabore, en temps réel, les courbes, résultats numériques et comparaisons correspondants dans un rapport totalement structuré prêt à imprimer. Toute particularité apparaît ainsi immédiatement à l'examineur. Des études scientifiques indépendantes ont démontré la validité, la reproductibilité et l'excellente corrélation des résultats aux mesures radiographiques.

L'examen est non invasif, sans exposition aux rayonnements; les résultats sont fondés et significatifs.

Dans les cas de pathologies exigeants des examens fréquents, comme la scoliose, SpinalMouse®, limite considérablement les doses de radiations et les coûts.

L'examen peut donc être effectué à tout moment en complément ou alternative. Ainsi il permet le suivi longitudinal et la validation du traitement.

Les rapports, en mémoire pour chaque patient, peuvent être consultés à tout moment, édités ou transmis par e-mail pour le médecin traitant.

Ils constituent une justification du traitement ou de sa prolongation pour les compagnies d'assurance ou les organismes de santé.





L'examen de la colonne vertébrale et des articulations sans exposition aux rayons X



mple

satisfaction de vos patients

Des patients motivés contribuent au succès de votre traitement.

L'utilisation du SpinalMouse® améliore la satisfaction de vos patients. Les rapports d'examens, illustrés de graphiques clairs et réalistes leur sont intelligibles, tant sur le plan diagnostique que thérapeutique. Ils vous aident à établir un climat de confiance et de compréhension vous facilitant l'acceptation de vos prescriptions et de vos recommandations d'hygiène corporelle.

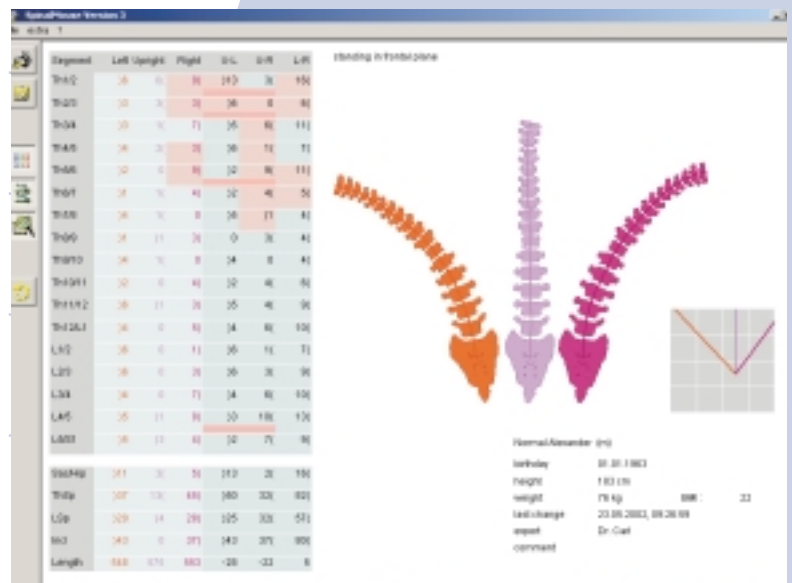
La matérialisation objective des progrès permet un meilleur dialogue vous assurant d'une collaboration constructive du patient.

L'analyse et l'interprétation:

- de la posture et de la mobilité
- de chaque segment vertébral
 - de l'hypo- et de l'hyper-mobilité
- de la force et des déficits de posture
- de l'évolution d'une scoliose
- du déroulement de la thérapie
 - des articulations; ex: genou, coude, main, etc.

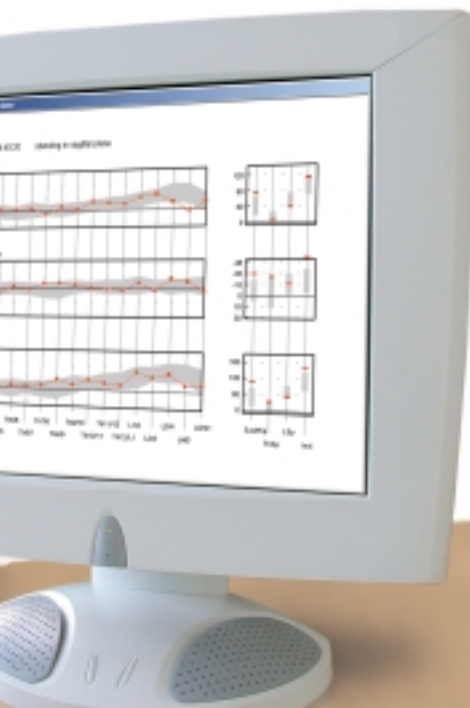
Exemple d'écran:

La mobilité de chaque segment vertébral vis-à-vis des chiffres de référence (dans le plan sagittal).



Exemple d'écran:

La comparaison de l'inclinaison gauche à celle de droite (dans le plan frontal); d'un patient avec une scoliose.



SpinalMouse®

L'examen de la colonne
vertébrale et des articulations
sans exposition aux rayons X



La manière la plus simple

d'optimiser l'efficacité de votre traitement

SpinalMouse® est votre meilleur assistant.

SpinalMouse® vous fait gagner un temps précieux et vous donne de nombreuses informations pertinentes et de qualité. L'examen est rapide, la saisie des données est automatique, vous libérant du travail fastidieux et chronophage de recueil des mesures tout en évitant les erreurs de transcription. Simple à utiliser, vous pouvez déléguer à des assistants qualifiés la réalisation des mesures.

L'utilisation du SpinalMouse® est économique et sa technologie en fait un instrument moderne et d'actualité qui contribue à la qualité de votre image et à votre différenciation. Les nombreuses applications du SpinalMouse®, grâce à ses capacités de mesures et ses multiples indications, vous assurent d'une utilisation large et donc d'un amortissement rapide.

Information

SpinalMouse® a été développé en Suisse. Les principales cliniques, médecins et thérapeutes l'utilisent en Europe, aux USA et en Asie.

La technique moderne pour:

- l'orthopédie
- la rhumatologie
- la médecine physique
- la neurologie
- la chiropraxie
- la physiothérapie
- l'ostéopathie
- la médecine du sport
- la médecine du travail
- l'ergonomie
- la médecine générale
- la prévention



Chriesbaumstrasse 6
CH-8604 Volketswil
Telefon ++41 (0)1 908 58 58
Fax ++41 (0)1 908 58 59

www.idiag.ch
info@idiag.ch