

CERVICALE

THORACIQUE

LOMBAIRE

État Normal

Les courbes normales de la colonne vertébrale résultent en des mouvements normaux du corps. Les ouvertures entre les articulations permettent aux racines nerveuses de sortir de la colonne vertébrale sans interférence. Les rebords des os sont lisses et bien définis. L'épaisseur uniforme des espaces discaux démontre un bon fonctionnement vertébral.



Phase Un

La déformation des courbes et les désalignements diminuent ou exagèrent les amplitudes normales des mouvements. La force des muscles et des ligaments est réduite. Malgré l'irritation nerveuse et l'inflammation des tissus mous, la douleur ou d'autres symptômes évidents peuvent être absents.



Phase Deux

Des années de dépôt calcaire sont maintenant visibles. Des bavures osseuses tentent de fusionner des articulations dysfonctionnelles. Les surfaces adjacentes sont inégales et rugueuses. L'instabilité articulaire est accompagnée d'une irritation nerveuse continue et d'une dégénérescence discale.



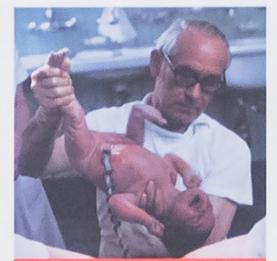
Phase Trois

Après des années de négligence, une fusion complète immobilise l'articulation. L'obstruction des ouvertures pour les nerfs cause une irritation nerveuse permanente alors que la dégénérescence des tissus mous se poursuit. Cette condition irréversible est habituellement associée à d'autres problèmes chroniques de santé.

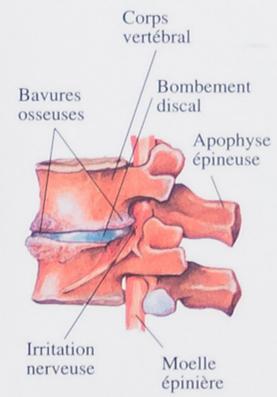


Dégénérescence par Subluxation

La Dégénérescence par Subluxation est un processus dégénératif impitoyable associé au Complexe de la Subluxation Vertébrale. Elle peut être causée par des traumatismes physiques, des stress émotifs ou des déséquilibres chimiques qui ont été négligés. Des dépôts calcaires réduisent alors la mobilité articulaire et rendent difficile la correction complète.



Même les méthodes d'accouchement "modernes" peuvent traumatiser la colonne vertébrale et déclencher ce processus dégénératif.



Symptômes

Cette détérioration vertébrale est particulièrement grave étant donné que la douleur ou d'autres symptômes évidents peuvent n'apparaître que lorsque la condition est très avancée. Il peut en résulter une réduction des amplitudes de mouvement, la formation de tissus cicatriciels et l'irritation du système nerveux qui peut affaiblir la santé et le fonctionnement d'autres tissus, organes et systèmes du corps.

Physiologie

Le corps traite la restriction de mouvements et les dommages aux tissus mous d'une articulation vertébrale dysfonctionnelle comme s'il s'agissait d'une fracture. Il répond en déposant du calcaire sur les surfaces articulaires adjacentes pour essayer de les stabiliser. Avec le temps, il en résulte des bavures osseuses, une fusion et cette condition devient irréversible.



Des courbes normales permettent des rotations et des mouvements normaux. Le hibou, avec son cou en forme de "S", peut tourner sa tête suivant un arc de cercle presque complet.



Même supportée par l'eau, la batoine ne peut pas surmonter les effets de la gravité et souffre du même processus dégénératif.

Correction

Un type de soins efficaces consiste à faire des ajustements chiropratiques spécifiques. Ceux-ci aident les vertèbres à retrouver leur position et leur mobilité normales. Des ajustements réguliers aident à rééduquer la musculature et les ligaments. Avec une biomécanique articulaire améliorée le processus de guérison normal peut débuter.

Pronostic

Puisque les dommages de la Dégénérescence par Subluxation s'aggravent avec le temps, une détection et une correction hâtives sont essentielles. Lorsque la dégénérescence est détectée dès l'enfance, le processus peut souvent être renversé et des difformités permanentes peuvent être évitées. Lorsqu'elle est décelée à l'âge adulte, l'amélioration ou la correction du fonctionnement articulaire peut ralentir ou arrêter le processus dégénératif.



Comme les dépôts de minéraux dans les cavernes, les bavures osseuses peuvent entraîner une fusion articulaire et des dommages irréversibles.

Hadley, L.A., "Anatomicorontgenographic Studies of the Spine" (5th printing), Thomas, Springfield, IL, (1981).
W.H. Kirkaldy-Willis, MA, MD, FRCS, "Managing Low Back Pain" (2nd printing) Churchill Livingstone, Inc. (1988).

Collimation sur un minimum de 3 côtés pour tous les films.

Dégénérescence par Subluxation

Lorsque le fonctionnement vertébral normal est compromis, un processus dégénératif important débute. Cette condition est appelée "dégénérescence par subluxation". Si elle est négligée, elle s'aggrave avec le temps. Des clichés radiologiques de la colonne vertébrale peuvent être utilisés pour déterminer la phase de détérioration vertébrale d'un patient. Dans quelle phase êtes-vous?

L'EFFET TRAGIQUE D'UNE DYSFONCTION
VERTÉBRALE NON CORRIGÉE