

biolitec: une nouvelle thérapie au laser pour les hernies discales soulage la douleur rapidement et efficacement

La méthode innovante du laser PLDD (décompression discale percutanée - Le rétrécissement du tissu discal fuyant par le laser peut réduire la pression sur les nerfs - Souvent moins de douleur peu après l'intervention - Les articulations des facettes peuvent également être traitées

léna, 22septembre 2020 - Ces dernières années, les maux de dos ont été l'une des raisons les plus fréquentes des congés de maladie. Cela n'est guère surprenant, si l'on considère à quel point les douleurs dorsales peuvent restreindre la mobilité en quelques instants. Les problèmes de dos, en particulier dans la région de la colonne lombaire ou cervicale, résultent souvent d'une hernie discale. Pour soulager la douleur, il n'est pas nécessaire de subir immédiatement une intervention chirurgicale ouverte, parfois risquée, car il existe la possibilité de recourir à des méthodes peu invasives, notamment un laser à diode de biolitec, qui peuvent soulager efficacement les patients de leur douleur. Sous réserve d'un diagnostic approfondi et de l' "échec" des thérapies conventionnelles contre la douleur.

Dans le traitement des PLDD, le tissu discal est rétréci par le laser. Ainsi, la pression existante sur les nerfs peut être réduite et la hernie discale peut être réduite. De nombreux patients sentent déjà la douleur "rayonnante" s'atténuer peu après l'intervention. Dans la thérapie au laser de biolitec, la réduction du tissu des disques intervertébraux liée à la chaleur permet également de s'assurer que les signaux de douleur ne sont plus transmis au cerveau. Ainsi, la douleur chronique de la personne traitée peut également être éliminée. La thérapie laser est surtout utilisée pour les patients pour lesquels les méthodes conventionnelles n'ont pas donné le résultat attendu dans le passé. Ceux qui ont également des problèmes avec les articulations à facettes, c'est-à-dire les articulations qui relient les vertèbres, peuvent les faire corriger au cours de la même séance.

Un autre avantage est que l'intervention est réalisée sous anesthésie superficielle légère, ce qui permet au patient de rester réactif à tout moment. Plus, le laser a un effet stérile et, contrairement aux opérations classiques, il ne fait pas de grandes incisions. Ainsi, non seulement la thérapie au laser pour les PLDD est particulièrement peu infectieuse, douce et adaptée aux patients à haut risque, mais les cicatrices sont également considérablement réduites. Les procédures au laser PLDD sont proposées en ambulatoire. Après l'opération, les patients peuvent généralement quitter la clinique dans un délai très court et retourner à leur vie quotidienne après une courte régénération, en exigences médicales mineures.

INFO PRESSE

biolitec AG

Untere Viaduktgasse 6/9
A-1030 Vienne

A propos de l'entreprise :

Dans le domaine de la thérapie photodynamique (PDT), biolitec® propose un traitement du cancer assisté par laser à l'aide du médicament Foscan®, approuvé par l'UE. Depuis 1999, biolitec® s'est principalement concentré sur le développement de nouvelles procédures laser douces et peu invasives. Le laser à diode unique LEONARDO® de biolitec® est le premier laser médical d'application universelle qui combine deux longueurs d'onde, 980 nm et 1470 nm, et peut être utilisé dans toutes les disciplines. ELVeS® Radial® (ELVeS® = Endo Laser Vein System) est le système laser le plus fréquemment utilisé dans le monde pour le traitement de l'insuffisance veineuse. En proctologie, biolitec® offre une thérapie épargnant au maximum le sphincter pour les fistules anales ainsi que des formes de traitement pour les hémorroïdes et les fistules du coccyx. En urologie, la gamme des thérapies s'est étendue de l'hyperplasie bénigne de la prostate (HBP) aux tumeurs de la vessie et de la prostate. Le mini-laser LEONARDO®, qui ne pèse que 900 g, a été développé spécialement pour une application mobile sur site. Les applications du laser doux dans les domaines de la gynécologie, de l'ORL, de la chirurgie thoracique et de la pneumologie, de l'esthétique et de l'orthopédie font également partie des activités de biolitec®. De plus amples informations sont disponibles sur le site www.biolitec.de.

Contact presse biolitec

M. Joern Gleisner

Téléphone : +49 (0) 3641 / 5195336

Fax : +49 (0) 6172/27159-69

E-mail : joern.gleisner@biolitec.com