

LA SOLUZIONE ENDOSCOPICA PER L'ERNIA DISCALE

Il dottor Lorenzo Paoli garantisce il trattamento chirurgico mininvasivo più preciso, sicuro e veloce

L'ernia discale lombare è una patologia degenerativa che in circa l'80% dei casi ha una prognosi favorevole per risoluzione spontanea del dolore. Nei casi in cui il dolore persista per 6-8 settimane nonostante la terapia farmacologica, però, si deve considerare la possibilità di un trattamento chirurgico.

Negli ultimi anni si è sviluppata una metodica nuova, che utilizza l'approccio e la visione endoscopica per la rimozione delle ernie discali. Si tratta della Peld - Percutaneous Endoscopic Lumbar Discectomy - che consiste nella asportazione del frammento erniario espulso attraverso uno strumentario endoscopico di pochi millimetri, sotto visione HD e lavaggio continuo, che viene delicatamente posizionato per via percutanea, senza nessun trauma delle strutture muscolotendinee, direttamente all'interno del canale vertebrale. L'aspetto più significativo di questa tecnica chirurgica è quello di poter fornire al paziente una opzione terapeutica per il trattamento della patologia discale realmente mininvasiva.

La procedura può essere svolta in anestesia generale o in sedoanalgesia e permette di trattare con la stessa sicurezza anche pazienti obesi. Il tempo di ricovero è inferiore alle 24 ore e il rientro alle mansioni lavorative è precoce, con una media di convalescenza post-chirurgica di 7 giorni, un periodo di tempo inferiore di circa il 75% rispetto alla convalescenza media in caso di microdiscectomia.

Infine, grazie a una nuova tecnologia, è già disponibile il trattamento endosco-



DA DESTRA, I DOTTORI LORENZO PAOLI E ALESSANDRO VAGAGGINI



LA METODICA PELD

pico delle stenosi lombari da degenerazione artrosica, che associa la visione endoscopica all'utilizzo di microtrapani.

Grazie ai risultati ottenuti in questa

moderna tecnica chirurgica, i dottori Lorenzo Paoli e Alessandro Vagaggini sono stati inseriti come istruttori certificati nella Spine Alliance, una società nata in Germania nel 2017, che annovera un numero ristretto di professionisti internazionali dedicati all'endoscopia vertebrale. La società, attraverso una piattaforma informatica ad hoc, ha lo scopo di supportare i medici che desiderano avvicinarsi a questa tecnica con sedute settimanali di life surgery online, e dove richiesto, mediante un affiancamento in sala operatoria.



FIRENZE

tel. (+39) 055 5097698 - 334 8749407