

PEPTYS HR / PRIKAZ SLUČAJA

MR lumbosakralne kralježnice - degenerativne promjene L3/L4

Prim. MUDr. Lucia Cifraničová, MBA

Algeziologická ambulancia, NsP Trebišov, a.s.

Prijevod sa slovačkog izvornika.

Prikaz slučaja ukratko

- Ekstremno pretila pacijentica (BMI 60,48), liječena zbog povišenog krvnog tlaka, s obostranim bolovima u lumbalnom dijelu kralježnice bez iradijacije; bolovi su oštri, žareći i stalni, VAS 7/10.
- Noću loše spava, budi se zbog bolova.
- Infuzijska terapija miorelaksansima provedena kod liječnika obiteljske medicine bila je bez učinka.
- MR lumbosakralne kralježnice: L3/L4 degenerativne promjene, koncentrična protruzija centralno i paramedijalno lijevo, pritisak na duralnu vreću, suženi lateralni recesusi, iritacija korijena L4 i L5 desno, kontakt s L5 lijevo, L5/S1 centralna protruzija.
- Nakon paravertebralne primjene pripravka Peptys Regain 1 mg/ml u dozi od 20 ml u područje lumbosakralne kralježnice, na kontrolnom pregledu bolovi su bili minimalni, VAS 1/10, samo pri ustajanju iz kreveta.

Ključne riječi: Bol u lumbalnoj kralježnici; Degenerativne promjene L3/L4; Protruzija intervertebralnog diska; MR lumbosakralne kralježnice; Paravertebralna primjena; Peptys Regain; Pretilost

Prikaz slučaja ukratko

Ustanova: Algeziologická ambulancia, NsP Trebišov, a.s.

Autorica: Prim. MUDr. Lucia Cifraničová, MBA

Pacijentica: Ekstremno pretila pacijentica (BMI 60,48), liječena zbog povišenog krvnog tlaka.

Tegobe: Obostrani bolovi u lumbalnom dijelu kralježnice, bez iradijacije, oštri, žareći i stalni, VAS 7/10.

Nalaz MR-a: L3/L4 degenerativne promjene, koncentrična protruzija centralno i paramedijalno lijevo, pritisak na duralnu vreću, suženi lateralni recesusi, iritacija korijena L4 i L5 desno, kontakt s L5 lijevo, L5/S1 centralna protruzija.

Dosadašnje liječenje: Infuzijska terapija miorelaksansima kod liječnika obiteljske medicine - bez učinka.

Primijenjeni pripravak: Peptys Regain 1 mg/ml

Doza i način primjene: 20 ml paravertebralno u područje lumbosakralne kralježnice, u aseptičnim uvjetima.

Kontrolni pregled: Minimalni bolovi, VAS 1/10, samo pri ustajanju iz kreveta.

Osobna anamneza

Ekstremno pretila pacijentica (BMI 60,48), liječena zbog povišenog krvnog tlaka.

Dolazi zbog obostranih bolova u lumbalnom dijelu kralježnice, bez iradijacije; bolovi su oštri, žareći i stalni, VAS 7/10. Noću loše spava, budi se zbog bolova.

Dosadašnje liječenje

Kod liječnika obiteljske medicine primala je infuzijsku terapiju miorelaksansima - bez učinka.

MR lumbosakralne kralježnice

L3/L4 degenerativne promjene, koncentrična protruzija centralno i paramedijalno lijevo, pritisak na duralnu vreću, suženi lateralni recesusi, iritacija korijena L4 i L5 desno, kontakt s L5 lijevo, L5/S1 centralna protruzija.

Naše liječenje

Pacijentici je u aseptičnim uvjetima primijenjen Peptys Regain 1 mg/ml u dozi od 20 ml, paravertebralno u područje lumbosakralne kralježnice.



Paravertebralna primjena u područje lumbosakralne kralježnice u aseptičnim uvjetima.



Paravertebralno uvođenje igle uz lumbalnu kralježnicu.



Primjena na mjestu uboda, pokraj njega tupfer na koži.



Stanje nakon primjene - tupfer na koži i kap krvi na mjestu uboda.

Zaključak

Na kontrolnom pregledu bolovi su minimalni, VAS 1/10, samo pri ustajanju iz kreveta.

Izvor

Cifraničová L. MRI LS chrbtice - L3/L4 degenerativne zmeny. 2026.