

PEPTYS HR / PRIKAZ SLUČAJA

MR lumbosakralne kralježnice - osteohondroza L4/L5, MR vratne kralježnice - protruzija diskova C4-Th1

Prim. MUDr. Lucia Cifraničová, MBA

Algeziologická ambulancia NsP Trebišov a.s.

Prijevod sa slovačkog izbornika.

Prikaz slučaja u točkama

- 68-godišnja pacijentica sa stalnim bolovima u vratnom i lumbalnom dijelu kralježnice, VAS 8-10/10, s noćnom nesanicom i depresivnim raspoloženjem; analgetska terapija bila je ograničena komorbiditetima, dok su analgetici 2. stupnja prema ljestvici SZO-a bili neučinkoviti.
- MR lumbosakralne kralježnice: osteohondroza L4/L5 s velikim bulgingom diska, sve do centralne protruzije koja pritišće korijene L5, te s uznapređovalom facetnom artrozom i neuroforaminalnom stenozom uzrokovanom diskopatijom, izraženije desno.
- Nakon infiltracije lumbalnog dijela kralježnice niskomolekularnim peptidima Peptys Regain 1 mg/ml, 10 ml, pacijentica navodi VAS 1-2/10, može sjediti, pokretljivost joj se poboljšala i noću spava.
- Zbog perzistirajuće boli u vratnoj kralježnici koja se širi u desni gornji ekstremitet, nakon MR-a vratne kralježnice uslijedila je primjena 2. doze pripravka Peptys Regain 1 mg/ml, 10 ml, uz ublažavanje boli - VAS 2-3/10.
- Nakon 2 primjene pacijentica navodi znatno ublažavanje boli i bolju kvalitetu sna te se ponovno uključila u radne aktivnosti; u trajnoj terapiji ostali su samo pripravci vitamina B skupine, u redovitim intervalima.

Ključne riječi: Osteohondroza L4/L5; Protruzija diskova C4-Th1; Kronična bol u kralježnici; Neuroforaminalna stenoza; Niskomolekularni peptidi; Peptys Regain; Infiltracija; VAS

Prikaz slučaja ukratko

Ustanova: Algeziologická ambulancia NsP Trebišov a.s.

Autorica: Prim. MUDr. Cifraničová Lucia, MBA

Pacijentica: 68-godišnja pacijentica liječena zbog povišenog krvnog tlaka, trombofilnog stanja i šećerne bolesti tipa 2 s razvijenim komplikacijama; operacijske rane sklone stvaranju keloida.

Dijagnoza: MR lumbosakralne kralježnice - osteohondroza L4/L5; MR vratne kralježnice - protruzija diskova C4-Th1.

Pripravak i doza: Niskomolekularni peptidi Peptys Regain 1 mg/ml, 10 ml.

Liječenje: Dvije primjene u aseptičnim uvjetima: infiltracija lumbalnog dijela kralježnice, a potom primjena 2. doze zbog perzistirajuće boli u vratnoj kralježnici.

Osobna anamneza

68-godišnja pacijentica liječena zbog povišenog krvnog tlaka, trombofilnog stanja i šećerne bolesti tipa 2 s razvijenim komplikacijama; operacijske rane sklone stvaranju keloida.

Liječnik obiteljske medicine uputio ju je zbog glavobolje te bolova u vratnom i lumbalnom dijelu kralježnice i u zglobov desnog ramena.

Dosadašnje liječenje

Analgetska terapija ograničena je komorbiditetima; analgetici 2. stupnja prema ljestvici SZO-a bili su neučinkoviti. Kronično uzima vitamine B skupine, pripravke magnezija, antioksidanse i hondroprotektive.

Pregledana je kod reumatologa - zaključak: lumboishijalgični sindrom l. sin., susp. diskopatija L5/S1.

Algeziološka anamneza

Bolovi u vratnom i lumbalnom dijelu kralježnice koji se šire u zatiljak i zglob desnog ramena te u oba donja ekstremiteta, duž lateralne i stražnje strane natkoljenice sve do nožnih palaca, izraženije desno. Bolovi su oštri, probadajući, ponekad nepodnošljivi, stalni, VAS 8-10/10, uz noćnu nesanicu, depresivno raspoloženje i nemogućnost pronalaženja položaja koji ublažava bol.

U kroničnoj terapiji uzima NSAR, slabe opioide (koje loše podnosi), miorelaksanse, gabapentin i SSRI. Ponavljane infiltracije lokalnim anestetikom bile su bez značajnijeg učinka.

MR lumbosakralne kralježnice

MR lumbosakralne kralježnice - osteohondroza L4/L5 s velikim bulgingom diska, sve do centralne protruzije koja pritišće korijene L5, te s uznapredovalom facetnom artrozom i neuroforaminalnom stenozom uzrokovanom diskopatijom, izraženije desno; manji bulging diskova L3/L4 i L5/S1.

Naše liječenje: primjena pripravka Peptys

U aseptičnim uvjetima učinjena je infiltracija lumbalnog dijela kralježnice niskomolekularnim peptidima Peptys Regain 1 mg/ml, 10 ml.

Nakon primjene pacijentica navodi VAS 1-2/10, može sjediti, pokretljivost joj je poboljšana i noću spava.



Primjena niskomolekularnih peptida Peptys Regain u lumbalnom dijelu kralježnice.



Infiltracija lumbalnog dijela kralježnice u aseptičnim uvjetima.

Međutim, i dalje je prisutna bol u vratnoj kralježnici koja se širi u desni gornji ekstremitet.

MR vratne kralježnice

MR vratne kralježnice - protruzija diskova C4-Th1 uz sekundarnu stenozu primarno uskog spinalnog kanala, najizraženije u segmentima C5/C6 i C7/Th1, s obostranom intraspinalnom kompresijom korijena C6.

Primjena 2. doze pripravka Peptys

U aseptičnim uvjetima primijenjen je Peptys Regain 1 mg/ml 10 ml, uz ublažavanje boli - VAS 2-3/10.



Primjena niskomolekularnih peptida Peptys Regain u području vratne kralježnice.



Primjena 2. doze pripravka Peptys Regain 1 mg/ml, 10 ml.

Zaključak

Nakon 2 primjene niskomolekularnih peptida Peptys pacijentica ima znatno ublaženu bol i bolju kvalitetu sna te se ponovno uključila u radne aktivnosti. U trajnoj terapiji ostavljeni su samo pripravci vitamina B skupine, u redovitim intervalima.

Izvor

Cifraničová L. MRI L-S chrbtice - osteochondróza L4/L5, MRI krčnej chrbtice - protrúzia diskov C4-Th1. 2026.