



**Medicínska správa č. XXX/2.3.2XXX/BA**

**Klinika impedančnej terapie s.r.o., NZZ, Černyševského 26, 851 01 Bratislava**  
**Prevádzka: Šancová 110, 831 04 Bratislava - Neurologické a fyzioterapeutické SVALZ-y**

**Pacient**

Virtuálny pacient KIT , RČ: 7303229098, Adresa: Šancová 110 , 83104 Bratislava, ZP: 25  
(identifikácia pacienta podľa dát z informačného systému)

**Anamnéza**

OA: prekonal bežné detské ochorenia, lieči sa na vysoký krvný tlak, LA: Concor Cor, AA: na lieky a potraviny neudáva, VF: spánok/trávenie/vyprázdňovanie bez ťažkostí, RA: bez pozoruhodností, PA: sedavé zamestnanie, psychicky náročnejšie, SA: býva sám, ŠA: tenis, CA: negatívna, EA: negatívna, BMI: 23,07, výška 176 cm, váha 71 kg

**Subj. pri prijatí(02032XXX)**

Klient prichádza s ťpnutím celej pravej hornej končatiny a bolesťou v ľavom ukazováku. Sťažuje sa na ťpnutie v LDK, občasné bolesti chrbtice.

**Obj. pri prijatí(02032XXX)**

**SPG:** Vedomie – jasné, orientovaný osobou, miestom a časom, kontakt dobrý, reč jasná, zrozumiteľná, odpovede adekvátne, poloha - aktívna, postoj – vzpriamený, habitus - normostenický, kostra - súmerná, primerane vyvinutá, svalstvo – globálne normotrofické, výživa - primeraná, koža - anikterická, bez cyanózy, bez známok krvácania, turgor kože lokálne zvýšený, kožné adnexá a ochlpenie bez odchýlok, dýchanie – ľudové eupnoe

**SPF:** DKK bez prítomnej patológie, panva v strednom postavení, vyhladené kyfolordotické zakrivenie chrbtice, zvýraznená krčná lordóza, výraznejší thorakolumbálny trojuholník vpravo, odstavajúci mediálny okraj lopatiek bilat. - výraznejšie vľavo, ramená v protrakčnom postavení, hlava v miernej protrakcii; dĺžky a obvody DK a HK nezmenené; pohyblivosť C a L chrbtice mierne obmedzená do všetkých smerov, nedostatočné rozvíjanie chrbtice pri predklone, chôdza dvojdobá bez prítomnej patológie; Palpácia mäkkých tkanív - koža fyziologická, teplota fyziologická, posunlivosť kože zmenená v C-Th oblasti; TrP v krátkych extenzoroch šije, mm.trapesi; zvýšený tonus svalov: mm. trapesi, PVS C+Th .bilat.; bez prítomnosti svalových spazmov; Palpačne bolestivé krátke extenzory krku, m. trapezius bilat., m. deltoideus bilat. - viac vpravo, m. supraspinatus bilat - viac vpravo., odstupy gluteálnych svalov bilat., zadná skupina svalov stehna a lýtka bilat; Skrátené svaly: mm. scaleni bilat., m. trapezius bilat. - viac vpravo, mm. pectorales bilat., m. levator scapulae bilat., m. iliopsoas bilat.; Oslabené brušné svaly, m. gluteus max. bilat., Stereotypy: stereotyp predklonu trupu- patologický, stereotyp abdukcie a extenzie v BK: patologický bilat., stereotyp abdukcie v RK: patologický bilat., spine sign - negatívny, fenomen predbiehania - negatívny, patrickov test - negatívny, lasegueov príznak- negatívny;

**SPN:** bez poruchy reči, hlava poklopovo nebolestivá, spinálne výbežky poklopovo nebolestivé, meningeálne príznaky neprítomné, Vyšetrenie hlavových nervov: zrenice izokorické, bez nystagmu, bulby v strede, voľne pohyblivé všetkými smermi, doťahuje do kútikov, fotoreakcia bilat. správna, perimeter orientačne v norme, citlivosť tváre zachovaná, výstupy n. V nebolestivé, inervácia n. VII správna, jazyk plazí v strede, fascikulácie na jazyku neprítomné, podnebné oblúky bez poklesu, symetrické, uvula v strede, diskretný pokles ústneho kútika l.sin., mingazziniho príznak- negatívny HK a DK, babinského reflex - negatívny bilat., brušné reflexy- horný, stredný, dolný brušný- nevýbavné bilat., perianogenitálna citlivosť - zachovaná, funkcia sfinkterov - ovláda, romberg I-III – negatívny,





**Medicínska správa č. XXX/2.3.2XXX/BA**

Hodnotenie šlachovo-okosticových reflexov RŠO (02032XXX)

**Vysvetlivky k hodnoteniu šlachovookosticových reflexov RSO v medicinskej sprave:**

**1. intezita vybavovaneho reflexu**

- 0 – zaniknutý reflex
- 1 – zánikový reflex
- 2 – slabo výbavný reflex
- 3 – fyziologický - výbavný reflex
- 4 – vyššie výbavný reflex
- 5 – iritačný reflex
- 6 – klonický reflex

**2. poloha pacienta pri vybavovaní reflexu**

- I – pacient leží na chrbáte na vyšetrovacom lôžku
  - A – hlava smeruje vzpriamene, smerom do stropu
  - B – hlava je rotovaná doprava
  - C – hlava je rotovaná doľava
- II – pacient sedí na lôžku  
(nohy su zamknuté okrajom lôžka a vysia nadol, bez možnosti kontaktu so zemou)
  - A – hlava smeruje vzpriamene, smerom do predu
  - B – hlava je rotovaná doprava
  - C – hlava je rotovaná doľava
- III – pacient leží na bruchu, ruky mu visia v 90 stupnovom uhle z lôžka smerom nadol
  - A – hlava smeruje vzpriamene, smerom do stropu
  - B – hlava je rotovaná doprava
  - C – hlava je rotovaná doľava

**3. každé hodnotenie reflexov je spojené zo zápisom všetkých hodnôt, vo výsledku hodnotíme reflexnú rovnováhu globálne z pohľadu neurologickej analytiky**





Medicínska správa č. XXX/2.3.2XXX/BA

medicínska správa zo dňa XX.XX.20XX

				A	B	C
I.	C5/C8	dx	slachove			
			okosticove			
		sin	slachove			
			okosticove			
	L2/S2	dx	patelamy			
			mediopantamy			
		achylovej slachy				
		DF				
sin	patelamy					
	mediopantamy					
	achylovej slachy					
	DF					
II.	C5/C8	dx	slachove			
			okosticove			
		sin	slachove			
			okosticove			
	L2/S2	dx	patelamy			
			mediopantamy			
		achylovej slachy				
		DF				
sin	patelamy					
	mediopantamy					
	achylovej slachy					
	DF					
III.	C5/C8	dx	slachove			
			okosticove			
		sin	slachove			
			okosticove			
	L2/S2	dx	patelamy			
			mediopantamy			
		achylovej slachy				
		DF				
sin	patelamy					
	mediopantamy					
	achylovej slachy					
	DF					





**Medicínska správa č. XXX/2.3.2XXX/BA**

**Analýza grafu (02032XXX)**

Na začiatku terapie vidíme zmeny rýchlosti vedenia nervového vzruchu na ľavej strane tela. Nastavená intenzita 63% vzbudila v organizme pokles dráždenia na úroveň -550 bodov referenčnej škály, optimálna úroveň je -1000 bodov. Za cca 20 minút stúpila úroveň impedancie na ľavej strane o 200 bodov, norma je o 500 bodov. Následne po aplikácii suchej ihly klesla úroveň impedancie o 100 bodov a ďalší priebeh bol sinusoidný a osciloval smerom k rozsahu referenčného pásma, čo je pri prvých terapiách štandardné, pri ďalších terapiách by sa mali krivky grafu pohybovať smerom k referenčným pásmam grafu.

Záver: Tento priebeh impedančného grafu hodnotíme ako formu degeneratívnej choroby chrbta s priebehom v 2. fáze degenerácie podľa Kirkaldy-Willisa.

**Th:** podľa nastavenej štandardy (CC-CB sy)

**Pracovná Diagnóza:**

G54.2 CCS poruchy krčných koreňov nezatriedené  
VAS C, Spazmofilná tetánia, VAS L  
laktatová nerovnováha v klude a po terapii

**Odporúčanie:** pokračovanie v 1. bloku impedančnej terapie podľa dlhodobého rehabilitačného plánu, neurologická kontrola, kardiologická kontrola, cvičenie pod dohľadom fyzioterapeuta k odstráneniu svalovej dysbalancie, zlepšeniu postury a celkovej fyzickej kondície.

**Poznámka ku grafom:** Priebeh referenčného grafu je odrazom prebiehajúcich degeneratívnych zmien v organizme. Zmena na úrovni priebehu impedančnej krivky v referenčnom pásme je závislá od stupňa aktívnej regenerácie organizmu, ktorú dokážeme v takomto analytickom rozhraní merať a súčasne aj indukovať, teda naštartovať. Ak na základe vplyvu našej metódy dôjde k zmenám v priebehoch impedančných grafov, môžeme deklarovať indukciu regenerácie a teda ozdravenie organizmu. Nakoľko nevieme na základe súčasných medicínskych analýz ponúknuť odpoveď, v akom stave degenerácie sa ten ktorý organizmus nachádza, nevieme teda ako dlho bude sanácia/ozdravenie trvať. Dôležitým parametrom pri takomto hodnotení je priebeh impedančného grafu a prítomnosť DGU fenoménu. Podrobnosti budeme vždy konkretizovať v komparatívnych správach.

V tejto impedančnej analýze sledujeme existenciu dostatočného množstva regenerácie potrebnej k ozdraveniu organizmu. Impedančnou terapiou dokážeme túto regeneráciu indukovať. Dôležité je vedieť, že sprievodným znakom takejto regenerácie je prechodné zhoršenie bolestivého stavu, ktoré popisujeme ako RT symptóm. Práve prítomnosť RT symptómov je dôležitá pre posúdenie schopnosti organizmu regenerovať sa.

Prílohy medicínskej spravy:

- iné vyšetrenia
- iné medicínske správy od tretích stran
- laboratorne výsledky – krv, vytery
- ...





**Medicínska správa č. XXX/2.3.2XXX/BA**

vypracoval VRABEL' Daniel Bc. - fyzioterapeut  
G 26515844  
Licencia L1B

.....  
podpis a pečiatka

kontroloval/ -a CHRIPKOVA Paulína Bc. - fyzioterapeut  
G 27878844  
Licencia L1B

.....  
podpis a pečiatka

Garant: MUDr. KOSTKA Pavol - neurológ  
A83623004

.....  
podpis a pečiatka

prevzal/-a: .....  
podpis Virtualny pacient KIT

Bratislava, 02032XX

