

# Obsah

<b>I. TEST 3F – DYSARTRICKÝ PROFIL.....</b>	<b>9</b>
(Jaroslava Roubíčková, Jiří Hedánek)	
<b>1. Komentář k testu.....</b>	<b>11</b>
1.1 Struktura testu a vyšetřovací postupy.....	12
1.2 Dysartrický index a dysartrický profil.....	13
1.3 Pomůcky pro vyšetřování.....	13
1.4 Statistická interpretace a validita.....	14
<b>2. Prováděcí pokyny.....</b>	<b>15</b>
<b>F1 – FACIOKINEZE.....</b>	<b>15</b>
<b>1. Rty.....</b>	<b>15</b>
1.1 Protruze a retrakce rtů mezi zuby.....	15
1.2 Pevnost sevření rtů v klidu.....	15
1.3 Pevnost retního uzávěru při nafouknutých tvářích.....	16
1.4 Zaostření koutků do úsměvu.....	16
1.5 Diadochokineze bez fonace.....	16
<b>2. Čelist.....</b>	<b>17</b>
2.1 Otevření a zavření úst (volné).....	17
2.2 Otevření a zavření úst proti odporu.....	17
2.3 Posouvání mandibuly doprava–doleva.....	17
2.4 Kroužení mandibulou do stran.....	17
2.5 Kontrakce žvýkacích svalů.....	18
<b>3. Jazyk.....</b>	<b>19</b>
3.1 Vysunutí jazyka z úst a zasunutí.....	19
3.2 Zvednutí špičky jazyka vzhůru a spuštění zpět.....	19
3.3 Vysunutí a obrácení špičky jazyka před ústy vzhůru.....	19
3.4 Přesunutí jazyka z koutku do koutku.....	20
3.5 Kruhové olíznutí horního a dolního rtu.....	20
<b>F2 – FONORESPIRACE.....</b>	<b>21</b>
<b>4. Respirace.....</b>	<b>21</b>
4.1 Klidová prodloužená expirace.....	21
4.2 Síla výdechového proudu.....	21
4.3 Výdrž expirace při syčení [sss...].	22
4.4 Opakování sérií [ss-ss-ss...].	22
4.5 Plynulé zesilování a zeslabování sykotu.....	22
<b>5. Respirace při fonaci.....</b>	<b>23</b>
5.1 Výdrž expirace při prodloužené fonaci hlásky [mmm...].	23
5.2 Výdrž expirace při prodloužené fonaci hlásky [íííí...].	23
5.3 Synchronizovanost respirace s fonací – [ffíííí].	23
5.4 Délka výdechové mluvní fráze.....	24
5.5 Mluvní respirace.....	24
<b>6. Fonace.....</b>	<b>25</b>
6.1 Kvalita hlasu.....	25
6.2 Rezonance.....	25
6.3 Přiměřená a ovládaná hlasitost.....	25

6.4 Přiměřená a ovládaná výška.....	26
6.5 Hlasový rozsah.....	26
<b>F3 – FONETIKA .....</b>	<b>27</b>
<b>7. Artikulace.....</b>	<b>27</b>
7.1 Přesnost opakování samohlásek .....	27
7.2 Přesnost opakování souhlásek .....	27
7.3 Přesnost artikulace při čtení .....	28
7.4 Diadochokineze s fonací – [p-t-k], [o-e].....	28
7.5 Spontánní řeč.....	28
<b>8. Prozódie .....</b>	<b>29</b>
8.1 Udržení rytmu v rytmickém textu .....	29
8.2 Základní větné intonace .....	29
8.3 Přemísťování kontrastního důrazu .....	30
8.4 Intonační variabilita.....	30
8.5 Komplexní prozodické faktory .....	30
<b>9. Srozumitelnost .....</b>	<b>31</b>
9.1 Srozumitelnost předříkaných slov .....	31
9.2 Srozumitelnost předříkaných vět .....	31
9.3 Srozumitelnost četby slov .....	31
9.4 Srozumitelnost četby textu .....	32
9.5 Srozumitelnost spontánní promluvy.....	32
<b>3. Poznámky k testu .....</b>	<b>33</b>
ad F1 – FACIOKINEZE .....	33
ad Rty (n. facialis – lícní, VII.).....	33
ad Čelist (n. trigeminus – trojklaný, V.).....	34
ad Jazyk (n. hypoglossus – podjazykový, XII.) .....	34
ad Orientační předtestová vyšetření – Měkké patro (n. glossopharyngeus – jazykohltanový, IX.; n. vagus – bloudivý, X.).....	35
ad F2 – FONORESPIRACE.....	36
ad F3 – FONETIKA.....	36
ad 7. Artikulace .....	36
ad 8. Prozódie .....	37
ad 9. Srozumitelnost.....	38
<b>4. Diagnostická příloha .....</b>	<b>39</b>
4.1 Spastická dysartrie.....	39
Nejčastěji přítomná mluvní postižení.....	39
Faciokineze .....	39
Artikulace.....	39
Fonace.....	39
Rezonance.....	40
Respirace.....	40
Prozódie .....	40
4.2 Extrapyramidová dysartrie .....	40
4.2.1 Hypertonicko-hypokinetický syndrom .....	40
4.2.2 Hypotonicko-hyperkinetický syndrom .....	41
4.3 Mozečková dysartrie .....	42
Nejčastěji přítomná mluvní postižení.....	42
Faciokineze .....	42
Artikulace.....	42
Fonace.....	42
Rezonance.....	42
Respirace.....	42
Prozódie .....	42
4.4 Bulbární dysartrie.....	43
Nejčastěji přítomná mluvní postižení.....	43
Faciokineze .....	43
Artikulace.....	43
Fonace.....	43

Rezonance.....	43
Respirace.....	43
Prozódie.....	44
4.5 Smíšené dysartrie.....	44
Spasticko-flakcidní.....	44
Atakticko-spastická.....	44
Atakticko-spasticko-flakcidní.....	44
Spasticko-atakticko-hypokinetická.....	44
Hypotonicko-spasticko-ataktická.....	44
<b>5. Texty k prováděcím pokynům.....</b>	<b>45</b>
5.4 Délka výdechové mluvní fráze.....	45
7.1 Přesnost opakování samohlásek.....	46
7.2 Přesnost opakování souhlásek.....	47
7.3 Přesnost artikulace při čtení.....	48
8.1 Udržení rytmu v rytmickém textu.....	49
8.2 Základní větné intonace.....	50
8.3 Přemísťování kontrastního důrazu.....	51
8.4 Intonační variabilita.....	52
9.1 Srozumitelnost předřkaných slov.....	53
9.2 Srozumitelnost předřkaných vět.....	54
9.3 Srozumitelnost četby slov.....	55
9.4 Srozumitelnost četby textu.....	56
<b>6. Formuláře.....</b>	<b>57</b>
6.1 Vyplněný testovací formulář – vzor.....	57
6.2 Prázdný formulář a texty k prováděcím pokynům.....	57
<b>Literatura.....</b>	<b>63</b>
<b>Použité texty.....</b>	<b>64</b>

## **II. UŽIVATELSKÉ POKYNY..... 65**

(ing. Adam Stráník)

<b>7. Instalace programu.....</b>	<b>67</b>
7.1 Problémy při instalaci.....	67
7.1.1 Instalace neproběhne.....	68
7.1.2 Restartování během instalace.....	68
7.1.3 Databáze již existuje.....	68
<b>8. Používání programu.....</b>	<b>69</b>
8.1 Spuštění programu.....	69
8.2. Popis programu.....	69
8.2.1 Úvodní obrazovka.....	69
8.2.2 Pacient.....	69
8.2.3 Test 3F – formulář.....	70
8.2.4 Textová příloha.....	70
8.2.5 Uživatelské pokyny.....	70
8.2.6 Soubor.....	70
8.2.7 Možnosti.....	70
8.2.8 Náповěda.....	70
<b>9. Panel Pacient.....</b>	<b>71</b>
9.1 Vytvoření záznamu nového pacienta.....	72
9.2 Upravení záznamu pacienta.....	72
9.3 Smazání záznamu pacienta.....	73
9.4 Přerušené testy.....	73
9.5 Vyhledávání pacienta.....	74
9.5.1 Vyhledání podle příjmení nebo RČ.....	74
9.5.2 Třídění záznamů.....	74
9.6 Výběr pacienta.....	74
9.6.1 Nový test.....	74

9.6.2 Zobrazení starého testu .....	74
9.6.3 Editovat starý test .....	75
9.6.4 Smazání starého testu .....	75
<b>10. Testování pacienta .....</b>	<b>76</b>
10.1 Nový test .....	76
10.1.1 Orientační předtestové vyšetření .....	77
10.1.2 Test 3F .....	77
10.1.3 Vyhodnocení testu .....	78
10.2 Prohlížení starých testů .....	80
10.3 Dokončení přerušených testů .....	80
10.4 Editace starých testů .....	81
10.5 Mazání testů .....	81
10.6 Změna bodových rozsahů .....	81
<b>11. Export a import dat .....</b>	<b>82</b>
11.1 Export dat .....	82
11.1.1 Export kompletní databáze .....	82
11.1.2 Export dat jednoho pacienta .....	82
11.1.3 Export jednoho testu .....	82
11.2 Import dat .....	82
<b>12. Ukončení programu .....</b>	<b>84</b>
<b>13. Odinstalování programu .....</b>	<b>85</b>
<b>14. Technické požadavky .....</b>	<b>86</b>