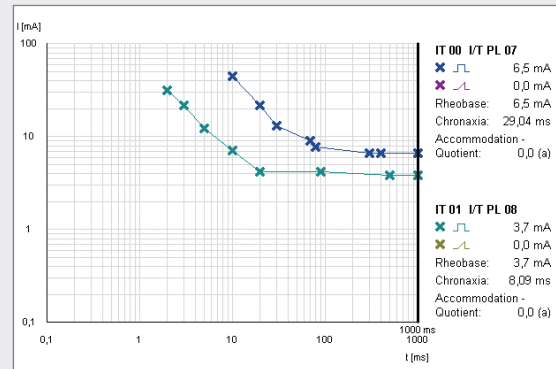


**Terapie paréz Diagnostika a terapie periferních neuro - muskulárních poruch**

- PA 00 Střední frekvence - inervační test 8000 Hz
- PA 01 Neofaradický test T1 ms / R19 ms (50 Hz)
- PA 02 Chronaxie / akomodační quocient
- PA 03 I / T křivka
- PA 04 Terapie chabé obrny
- PA 05 Terapie ochrnutí s bidirekt.proudy
- PA 06 Terapie ochrnutí s trojúhelník.proudy (alternující)
- PA 07 Ochrnutí, střední degenerace 200 / 1400 ms
- PA 08 Ochrnutí, lehká degenerace 100 / 1000 ms
- PA 09 Funkční sval.stimulace (bifáz.) T20 ms / R20 ms
- PA 10 Izometrické cvičení bifázicky 600 ms, 50 Hz
- PA 11 Svalová silová rehabilitace (bifázicky) T0, 5 ms, 60 Hz
- PA 12 Svalová rehabilitace vytrvalostní (bifáz.) T1 ms, 20 Hz
- PA 13 Svalová rehabilitace silová / vytrvalostní (bifáz.)
- PA 14 Terapie spastické obrny
- PA 15 Fischgold test



PL 67 CZ 02 / 08 Modifications reserved

**Urologie / gynekologie**

**Terapie inkontinence**

- IC 00 Inkontinence / stimul.pánev. dna,8000 und., modul. 50 Hz
- IC 01 Stresová moč.inkontinence, střevní inkont., undul. 50 Hz
- IC 02 Smíšená moč.inkont.,stresová / nutkavá , undul. 27 Hz
- IC 03 Smíšená moč.inkont.,stresová / nutkavá , 8000 Hz / 27 Hz
- IC 04 Nutkavá močová inkontinence 10 Hz
- IC 05 Nutkavá močová inkontinence 8000 Hz, modulace 10 Hz

**Zvláštní formy proudů**

- SP 00 - SP 09: Hyperhydrosis , Trigger body, elektroterapie spánku, psoriáza, lymfedém**
- SP 10 Tonizace žil 4 ms 1,75 Hz

Surge



Alternated Stimulation (↑↓)

**Ultrazuková terapie**

**Programy související s účinkem a odpovídající hloubce účinku, kontinuální a pulsní UZ 20 Hz, 50 Hz, 100 Hz**

- |                                  |                                |   |
|----------------------------------|--------------------------------|---|
| US 00 Termální 0,8 MHz / 2,4 MHz | US 03 Mechanický 0,8 / 2,4 MHz | US 06 Termální a mechanický 0,8 MHz / 2,4 MHz |
| US 01 Termální 0,8 MHz           | US 04 Mechanický 0,8 MHz       | US 07 Termální a mechanický 0,8 MHz           |
| US 02 Termální 2,4 MHz           | US 05 Mechanický 2,4 MHz       | US 08 Termální a mehcnaický 2,4 MHz           |

**Kombinovaná terapie**

**Kombinovaná terapie ultrazvuku a elektroterapie**



- CO 00 Hypremie
- CO 01 Podpora hojení
- CO 02 Analgezie
- CO 03 Svalová relaxace
- CO 04 Léčba Trigger bodů
- CO 05 Volný program



Programmes

PhySys




**Galvanické proudy**  
**Galvanické proudy, stimulace prokrvení tkání**  
 GA 00 Galvanizace  
 GA 01 Velkoplošná galvanizace


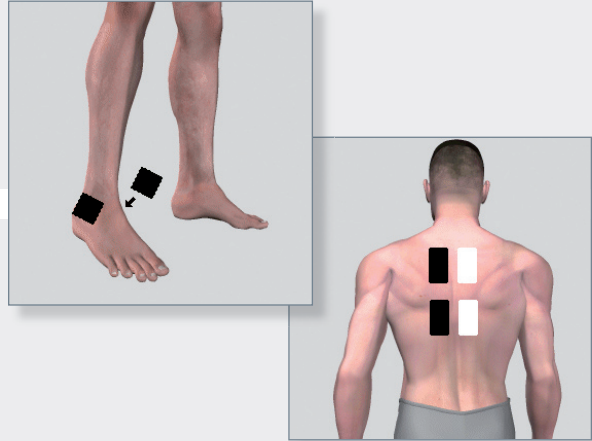
**Diadynamické proudy**  
**Regulace metabolismu, resorpce otoku**  
 DI 00 DF DI 02 CP DI 04 2 min. DF / 4 min. CP  
 DI 01 MF DI 03 LP DI 05 2 min. DF / 4 min. LP




**Nízkofrekvenční obdélníkové proudy**  
**Chronické nebo akutní bolesti, redukce zánětu**  
 NF 00 Traebertův proud 2 / 5 ms, 143 Hz  
 NF 01 Modifikovaný ultrastim.proud 0,5 / 5 ms, 182 Hz  
 NF 02 Analgezie 1 ms 100 Hz  
 NF 03 Analgezie Tens (bifázický) 300 ms 50 Hz  
 NF 04 Analgezie Tens (alternující) 250 ms 80 Hz  
 NF 05 APL Tens (alternující) 250 ms 80 Hz, Burst 2 Hz  
 NF 06 Alternující obdélník. proud 100 Hz 0,5 ms / 2 Hz 1 ms  
 NF 07 Analgezie stochast.(bifázický) 1 ms, 5 - 30 Hz  
 NF 08 Analgezie stochast.(bifázický) 200 ms, 400 - 100 Hz


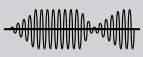
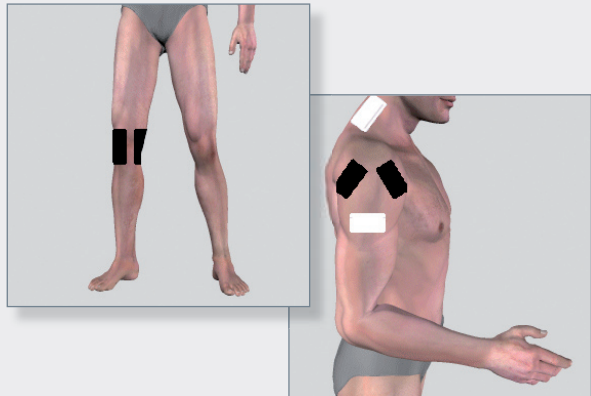

**Vysokovoltážní proudy**  
**Terapie bolesti a relaxace malých svalů**  
 HV 00 Vysokovolt.proud - vibrace, undulace 10 Hz  
 HV 01 Vysokovoltážní proud 10 - 25 Hz  
 HV 02 Vysokovoltážní proud 50 - 100 Hz  
 HV 03 Vysokovolt.proud - ultrastimulace 200 Hz


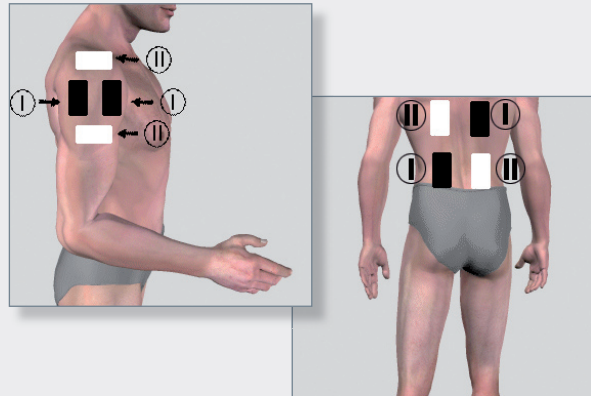
**Mikroproudy**  
**Hypersenzitivní bolest**  
 MI 00 Mikroproud Burst 2 Hz  
 MI 01 Mikroproud 500 ms alternující 0,5 Hz  
 MI 02 Mikroproud 10 ms 100 Hz  
 MI 03 Mikroproud 200 ms, bifázický 5 Hz





**Středofrekvenční proudy**  
**Svalová stimulace, analgezie a hyperemie**  
 MF 00 Střední frekvence 8000 Hz  
 MF 01 Střední frekvence 8000 Hz undulace  
 MF 02 MF Sinusová modulace 8000 Hz  
 MF 03 Střední frekvence 8000 Hz, modulace 10 Hz  
 MF 04 Střední frekvence 8000 Hz, undul., modul.25 Hz  
 MF 05 Střední frekvence 8000 Hz, undul., modul.50 Hz  
 MF 06 Střední frekvence 8000 Hz, modulace 100 Hz  
 MF 07 Střední frekvence 8000 Hz, modulace 3 - 10 Hz  
 MF 08 Střední frekvence 8000 Hz, modulace 10 - 30 Hz  
 MF 09 Střední frekvence 8000 Hz, undul., modul. 10 - 30 Hz  
 MF 10 Střední frekvence 8000 Hz, undul., modul. 30 - 60 Hz  
 MF 11 Střední frekvence 8000 Hz, modulace 100 - 200 Hz  
 SR 00 Tonizující MF 2500 Hz, undulace  
 SR 01 Střední frekvence 2500 Hz, undul., modul. 50 Hz


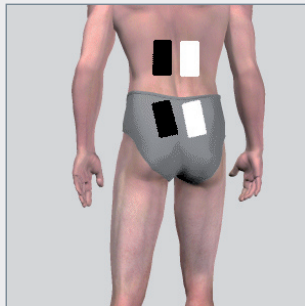
**Interference**  
**Redukce bolesti a svalová relaxace,variabilní intenzity (0 - 100%), nastavitelný mezi 2 kanály**  
 IF 00 Interference nemodulovaná, sweep 6 sec 90%  
 IF 01 Interference 10 Hz, sweep 6 sec, 90%  
 IF 02 Interference 50 Hz, sweep 6 sec, 90%  
 IF 03 Interference 100 Hz, sweep 6 sec, 90%  
 IF 04 Interference 3 - 10 Hz, sweep 6 sec, 90%  
 IF 05 Interference 10 - 30 Hz, sweep 6 sec, 90%  
 IF 06 Interference 30 - 60 Hz, sweep 6 sec, 90%  
 IF 07 Interference 60 - 120 Hz, sweep 6 sec, 90%  
 IF 08 Interference 1 - 100 Hz, sweep 6 sec, 90%  
 IF 09 Interference 120 - 200 Hz, swep 6 sec, 90%

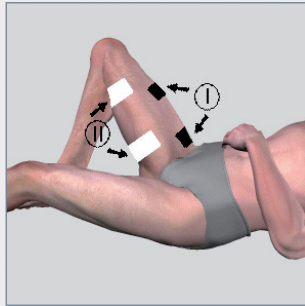
**Svalová stimulace**  
**Svalová stimulace, aktivní puls širě 250 ms**  
 MS 02 Svalová stimulace bifázický 25 Hz, undulace  
 MS 03 Svalová stimulace bifázický 50 Hz, undulace  
 MS 04 Svalová stimulace bifázický 100 Hz  
 MS 05 Svalová stimulace bifázický 200 Hz  
 MS 06 Svalová stimulace bifázický 3 - 10 Hz  
 MS 07 Svalová stimulace bifázický 25 - 60 Hz, undulace

**Svalová stimulace**  
**Svalová stimulace, MF bifázický modulovaný v LF**  
 MS 10 Svalová stimulace bifázický 2000 Hz / 25 Hz, undulace  
 MS 11 Svalová stimulace bifázický 2000 Hz / 50 Hz, undulace  
 MS 12 Svalová stimulace bifázický 200 Hz / 100 Hz  
 MS 13 Svalová stimulace bifázický 2000 Hz / 200 Hz  
 MS 14 Svalová stimulace bifázický 2000 Hz / 3 - 10 Hz  
 MS 15 Svalová stimulace bifázický 2000 Hz / 25 - 60 Hz, undul.

**Proudy pro sval. rehabilitaci**  
**Specifické programy pro rehabilitaci končetin nebo svalových skupin / Twinstim nebo Duostim**  
 MR 00 Posilování agonistů / relaxace antagonistů  
 MR 01 Posilování agonistů MF / relaxace antagonistů  
 MR 02 Posilování sval.skupin / agonistů a antagonistů (↑↓)  
 MR 03 Posilování sval.skupin / agonistů a antagonistů MF (↑↓)  
 MR 04 Relaxace a analgezie agonistů a a antagonistů  
 MR 05 Relaxace a analgezie agonistů a a antagonistů (↑↓)  
 MR 06 Stimulace metabolismu + analgezie MF



**Proudy pro sport. rehabilitaci**  
**Sekvenční stimulace - ohřívání - trénink-protahování / TwinStim synchron.**  
 SR 00 Všeobecně - posilování svalstva  
 SR 01 Posilování posturální svaloviny  
 SR 02 Posilování pružné svaloviny  
 SR 04 Vytrvalostní trénink  
 SR 05 Trénink pružného svalstva  
 SR 06 Explozivní svalový trénink  
 SR 07 Sekvenční trénink (volně definovatelný)

