

Lágy-lézer kezelési protokollok

(nagyfelületű lézer sugárzást kibocsájtó készülékekkel)

Diagnózis / Kezelési hely	Kezelések száma heti (min.-max)	SL500 Infra	SL500 Infra száloptika	SL500 Infra orrkezelő	SL150	SL150 száloptika	SL150 orrkezelő
		Kezelési idők percben (alkalmanként)					
Fájdalomcsillapítás							
akut	3-7	5			10-15		
krónikus	1-3	3-5			3-5		
Gyulladáscsökkentés							
felszíni akut	3-7	3			5		
mély akut	3-7	5			-		
felszíni krónikus	1-3	2			3		
mély krónikus	1-3	3			-		
Fistula	2	5			3-4		
Oedema	3-7	3-5			5		
Haematoma	3-7	3-5			5		
Phlebitis (vénagyulladás)	3-7	3-5			5		
gyulladás)	3-7	3-5			5		
Izomatropia (izomsorvadás)	2-5	5			-		
Paraesthesia (érzékletlenség)	2-5	3			10		

Mozgásszervi kórképek	Akut sérülések						
	ízületi						
	váll	3-7	4			-	
	könyök	3-7	4			15	
	kéz, ujjak	3-7	3			10	
	csípő	3-7	5			-	
	térd	3-7	4			-	
	boka	3-7	3			15	
	szalag, ízületi tok	3-7	3-4			15	
	izom húzódás, rándulás	3-7	5			20	
	csonttörés	3-7	5			-	
	Arthritis acuta						
	állkapocs	3-7	3			-	
	váll	3-7	3			-	
	könyök	3-7	3			-	
	kéz, ujjak	3-7	2			-	
	csípő	3-7	5			-	
	térd	3-7	3			-	
	boka	3-7	3			-	
	Arthritis chronica						
	állkapocs	1-3	4			-	
	váll	1-3	4			-	
	könyök	1-3	4			-	
	kéz, ujjak	1-3	3			-	
	csípő	1-3	5			-	
	térd	1-3	4			-	
	boka	1-3	4			-	
	Chondromalacia patellae	3	4				
	Achilles tendinitis	3-7	2-3			5-10	
	Exostosis calcanei (sarkantyú)	3-5	2-4			-	
	Epicondilitis lateralis-medialis	3-5	2-4			-	
	Ínhüvelygyulladás	3-5	2-4			5-10	
	Carpal tunnel szindróma	3-5	2-4			5-10	
Pes planovalgus	1-3	2			-		
Lumbago acuta	3	4			-		
Discus hernia	3-7	5			-		

Lágy-lézer kezelési protokollok

(nagyfelületű lézer sugárzást kibocsájtó készülékekkel)

Diagnózis / Kezelési hely	Kezelések száma heti (min.-max)	SL500 Infra	SL500 Infra száloptika	SL500 Infra orrkezelő	SL150	SL150 száloptika	SL150 orrkezelő
		Kezelési idők percben (alkalmanként)					
Torticollis	3-7	3			5-10		
Ischias	2	5			-		
M. Bechterew							
izom	1-3	5			-		
izület	1-3	5			-		
Myalgia (izomcsomók)							
felületes	2	3			5-10		
mély	2	4-5			-		
Izomkontrakurák (in-izom átmenet)							
felületes	1-3	4			15-20		
mély	1-3	5			-		
Osteoarthrosis							
állkapocs	1-3	3			5-10		
váll	1-3	4					
könyök	1-3	3-4					
kéz, ujjak	1-3	2-3			5-10		
csípő	1-3	5					
térd	1-3	4					
boka	1-3	3-4					
gerinc	1-3	5					
Osteoporosis							
paravertebralis izomzat	1-3	5					
Rheumatoidi arthritis I.csoport (nincs szinginfikáns ízületi elváltozás)							
állkapocs	1-3	3			15		
csukló	1-3	3			15		
váll	1-3	4			-		
könyök	1-3	3			15		
kéz, ujjak	1-3	1			5		
térd	1-3	4			-		
boka	1-3	4			20		
Rheumatoidi arthritis II.csoport (szinginfikáns ízületi elváltozás)							
állkapocs	1-3	2			10		
csukló	1-3	2			-		
váll	1-3	3			15		
könyök	1-3	3			15		
kéz, ujjak	1-3	1			5		
térd	1-3	3			-		
boka	1-3	2			10		
Rheumatoidi arthritis III.csoport (ízületi deformitás van)							
állkapocs	1-3	3			15		
csukló	1-3	3			15		
váll	1-3	3-4			-		
könyök	1-3	3			15		
kéz, ujjak	1-3	1			5		
térd	1-3	4			-		
boka	1-3	3-4			15-20		

Mozgásszervi kórképek

Lágy-lézer kezelési protokollok

(nagyfelületű lézer sugárzást kibocsátó készülékekkel)

Diagnózis / Kezelési hely		Kezelések száma heti (min.-max)	SL500 Infra	SL500 Infra száloptika	SL500 Infra orrkezelő	SL150	SL150 száloptika	SL150 orrkezelő
			Kezelési idők percben (alkalmanként)					
Bőrgyógyászat	Hegek	1-3	3			3-5		
	Herpes labialis	3-7	3			3-5		
	Seborrhea acne	3-7	3			3-5		
	Furunculus	3-7	3			3-5		
	Decubitus	3-7	3-5			5		
	Rosacea	3-7	3			3-5		
	Ekcéma	3-7	3			3-5		
	Herpes zooster	3-7	3			3-5		
	Dermatitis	3-7	3			3-5		
	Ulcus cruris	3-7	3-5			5		
	Seb: égés, vágás	3-7	3			5		
Neurológia	Migrain (temporalis pontok)	3-5	-			10-15		
	Trigeminus neuralgia	2-3	3			10-15		
	Intercostalis neuralgia	2-3	2-3			10-15		
	Atipusos arcfájdalom	2-3	2-3			10-15		
	Posztherpetikus neuralgia	2-3	2			10-15		
Fül-Orr-Gégészet	Otitis externa	3-5	-	30 mp	+ 3	3	1	+ 3
	Otitis media chronica seros	3-5	-	30 mp	+ 3	3	1	+ 3
	Pharyngitis (garatgyulladás)	3-5	5	15 mp	-	-	30 mp	-
	Allergia	5-7	-	-	+ 3	-	-	+ 3
	Tinnitus	3-7	5	30 mp	+ 3	3	1	+ 3
Stomatológiai kórképek	Stomatitis aphtosa	5		15 mp			30 mp	
	Gingivitis chronica		5	15 mp			30 mp	
	Trigeminus neuralgia	2	5	15 mp			30 mp	
	fájdalom	2		15 mp			30 mp	
	Parodontosis	2		15 mp			30 mp	
	Gingivitis acuta ínyszélen	3		15 mp			30 mp	
	Trismus ízület felett	5		15 mp			30 mp	
	Syalodontisi chronica	2		15 mp			30 mp	
	Asyalia submandibularis	2		15 mp			30 mp	
	Extractio után alveolusba	1		15 mp			30 mp	
	Műtéti fogeltávolítás után	1	5	15 mp			30 mp	
	Resectiót, sculptiót követően	1		15 mp			30 mp	
	Implantációt követően	1	5	15 mp			30 mp	
	Preprotetikai műtét után	5		15 mp			30 mp	
	(periapicalisan)	2		15 mp			30 mp	
	Periostitis	4		15 mp			30 mp	
	Alveolitis (alveolusba)	5		15 mp			30 mp	
	Caries prof. (üreg mélye)	1		15 mp			30 mp	
	Pulpasapkázás (pulpafalra)	1		15 mp			30 mp	
	(apexre)	2		15 mp			30 mp	
	felület)	2		15 mp			30 mp	
	(periapicalisan)	5		15 mp			30 mp	
	(periapicalisan)	1		15 mp			30 mp	
	(papillánként)	1		15 mp			30 mp	
	Parodontalis tasak	2		15 mp			30 mp	
	Dolor post injectionem	4		15 mp			30 mp	
	Contusio (sérült lágyrész felett)	2		15 mp			30 mp	
Dentitio difficilis	2		15 mp			30 mp		
Decubitus	2		15 mp			30 mp		

Lágy-lézer kezelési protokollok

(nagyfelületű lézer sugárzást kibocsátó készülékekkel)

Diagnózis / Kezelési hely	Kezelések száma heti (min.-max)	SL500 Infra	SL500 Infra száloptika	SL500 Infra orrkezelő	SL150	SL150 száloptika	SL150 orrkezelő
		Kezelési idők percben (alkalmanként)					
Stomatológiai kórképek	Herpes simplex	5	3	15 mp		30 mp	
	Herpes trigeminalis	5		15 mp		30 mp	
	Gingivostomatitis herpetica	5		15 mp		30 mp	
	Aphta	5		15 mp		30 mp	
	Lingua geographica	3		15 mp		30 mp	
	Gingivitis acuta	3		15 mp		30 mp	
	Gingivitis chronica	2	5	15 mp		30 mp	
	Necrotisalo gingivitis	3		15 mp		30 mp	
	Anaesthesia dolorosa	1-2		15 mp		30 mp	
	Osteomyelitis	5		15 mp		30 mp	
	Phlegmone	5		15 mp		30 mp	
	Asyalia kisnyálmirigyek	1		15 mp		30 mp	
	Haematoma	1-5		15 mp		30 mp	
	Prearesthesia	1-2		15 mp		30 mp	
	Fractura alv.	2-3		15 mp		30 mp	
	Posztextractiós vérzés	1		15 mp		30 mp	
	Dentoalveolaris műtétek	1		15 mp		30 mp	