

Protocoloale de tratament cu laser terapeutic

(cu dispozitive care emit lumină laser pe suprafețe extinse)

Diagnostic / Locul tratamentului		Numărul tratamentelor săptămânal (min.-max)	Infraroșu 1800mW	Infraroșu 1800mW fibră optică	Infraroșu 1800mW dispozitiv pentru tratament nasal	Infraroșu 500mW	Infraroșu 500mW fibră optică	Infraroșu 500mW dispozitiv pentru tratament nasal	660nm roșu 150mW	660nm roșu 150mW fibră optică	660nm roșu 150mW dispozitiv pentru tratament nasal
		Timpul tratamentului în minute (pe sesiune)									
General	Ameliorarea durerii										
	acut	3-7	3			5			10-15		
	cronic	1-3	1-3			3-5			3-5		
	Reducerea inflamației										
	acut superficial	3-7	3			3			5		
	acut profund	3-7	3			5			-		
	cronic superficial	1-3	2			2			3		
	cronic profund	1-3	2			3			-		
	Fistulă	2	3			5			3-4		
	Edem	3-7	2-3			3-5			5		
	Hematom	3-7	2-3			3-5			5		
Afecțiuni musculo-scheletice	Leziuni acute										
	articular										
	umăr	3-7	2			4			-		
	cot	3-7	2			4			15		
	mână, degete	3-7	2			3			10		
	șold	3-7	3			5			-		
	genunchi	3-7	2			4			-		
	gleznă	3-7	2			3			15		
	ligament, capsulă articulară	3-7	2-3			3-4			15		
	întindere musculară, entorsă	3-7	3			5			20		
	fractură osoasă	3-7	3			5			-		
	Artrită acută										
	mandibulă	3-7	3			3			-		
	umăr	3-7	2			3			-		
	cot	3-7	2			3			-		
	mână, degete	3-7	2			2			-		
	șold	3-7	3			5			-		
	genunchi	3-7	2			3			-		
	gleznă	3-7	2			3			-		

Protocoloale de tratament cu laser terapeutic

(cu dispozitive care emit lumină laser pe suprafețe extinse)

Diagnostic / Locul tratamentului		Numărul tratamentelor săptămânal (min.-max)	Infraroșu 1800mW	Infraroșu 1800mW fibră optică	Infraroșu 1800mW dispozitiv pentru tratament nasal	Infraroșu 500mW	Infraroșu 500mW fibră optică	Infraroșu 500mW dispozitiv pentru tratament nasal	660nm roșu 150mW	660nm roșu 150mW fibră optică	660nm roșu 150mW dispozitiv pentru tratament nasal
		Timpul tratamentului în minute (pe sesiune)									
Afectiuni musculo-scheletice	Artrită cronică										
	mandibulă	1-3	4			4			-		
	umăr	1-3	3			4			-		
	cot	1-3	3			4			-		
	mână, degete	1-3	3			3			-		
	șold	1-3	3			5			-		
	genunchi	1-3	3			4			-		
	gleznă	1-3	3			4			-		
	Condromalacia patelară	3	3			4					
	Tendinită achileană	3-7	2-3			2-3			5-10		
	(pinten)	3-5	2			2-4			-		
	Epicondilită laterală-medială	3-5	2			2-4			-		
	Tenosinovită	3-5	2			2-4			5-10		
	Sindrom de tunel carpian	3-5	2			2-4			5-10		
	Picior plat valg	1-3	2			2			-		
	Lombalgie acută	3	3			4			-		
	Hernie de disc	3-7	3			5			-		
	Torticolis	3-7	2			3			5-10		
	Sciatică	2	3			5			-		
	Boala Bechterew										
	mușchi	1-3	3			5			-		
	articulație	1-3	3			5			-		
	Mialgie (noduli musculari)										
	superficial	2	3			3			5-10		
	adânc	2	3			4-5			-		
	Contracturi musculare (tranziția tendon-mușchi)										
	superficial	1-3	4			4			15-20		
	adânc	1-3	3			5			-		

Protocoloale de tratament cu laser terapeutic

(cu dispozitive care emit lumină laser pe suprafețe extinse)

Diagnostic / Locul tratamentului		Numărul tratamentelor săptămânal (min. -max)	Infraroșu 1800mW	Infraroșu 1800mW fibră optică	Infraroșu 1800mW dispozitiv pentru tratament nasal	Infraroșu 500mW	Infraroșu 500mW fibră optică	Infraroșu 500mW dispozitiv pentru tratament nasal	660nm roșu 150mW	660nm roșu 150mW fibră optică	660nm roșu 150mW dispozitiv pentru tratament nasal
		Timpul tratamentului în minute (pe sesiune)									
Afectiuni musculo-scheletice	Osteoartroză										
	mandibulă	1-3	3			3			5-10		
	umăr	1-3	3			4					
	cot	1-3	2-3			3-4					
	mână, degete	1-3	2			2-3			5-10		
	șold	1-3	3			5					
	genunchi	1-3	3			4					
	gleznă	1-3	2-3			3-4					
	coloană vertebrală	1-3	3			5					
	Osteoporoză										
	mușchi paravertebrali	1-3	3			5					
	Artrită reumatoidă grupa I (fără modificări articulare semnificative)										
	mandibulă	1-3	3			3			15		
	încheietura mâinii	1-3	3			3			15		
	umăr	1-3	2			4			-		
	cot	1-3	2			3			15		
	mână, degete	1-3	1			1			5		
	genunchi	1-3	2			4			-		
	gleznă	1-3	2			4			20		
	Artrită reumatoidă grupa II (modificări articulare semnificative)										
	mandibulă	1-3	2			2			10		
	încheietura mâinii	1-3	2			2			-		
	umăr	1-3	2			3			15		
	cot	1-3	2			3			15		
	mână, degete	1-3	1			1			5		
	genunchi	1-3	2			3			-		
	gleznă	1-3	2			2			10		
	Artrită reumatoidă grupa III (deformări articulare prezente)										
	mandibulă	1-3	3			3			15		
	încheietura mâinii	1-3	2			3			15		
	umăr	1-3	2-3			3-4			-		
	cot	1-3	2			3			15		
	mână, degete	1-3	1			1			5		
	genunchi	1-3	3			4			-		
	gleznă	1-3	2-3			3-4			15-20		

Protocoloale de tratament cu laser terapeutic

(cu dispozitive care emit lumină laser pe suprafețe extinse)

Diagnostic / Locul tratamentului		Numărul tratamentelor săptămânal (min.-max)	Infraroșu 1800mW	Infraroșu 1800mW fibră optică	Infraroșu 1800mW dispozitiv pentru tratament nasal	Infraroșu 500mW	Infraroșu 500mW fibră optică	Infraroșu 500mW dispozitiv pentru tratament nasal	660nm roșu 150mW	660nm roșu 150mW fibră optică	660nm roșu 150mW dispozitiv pentru tratament nasal
			Timpul tratamentului în minute (pe sesiune)								
Dermatologie	Cicatrici	1-3	3			3			3-5		
	Herpes labialis	3-7	3			3			3-5		
	Acnee seboreică	3-7	3			3			3-5		
	Furunculul	3-7	3			3			3-5		
	Escară	3-7	3-5			3-5			5		
	Rozacee	3-7	3			3			3-5		
	Eczemă	3-7	3			3			3-5		
	Herpes zoster	3-7	3			3			3-5		
	Dermatită	3-7	3			3			3-5		
	Ulcer crural	3-7	3-5			3-5			5		
	Seb: arsură, tăietură	3-7	3			3			5		
Neurologie	Migrenă (puncte temporale)	3-5	-			-			10-15		
	Nevralgie de trigemen	2-3	3			3			10-15		
	Nevralgie intercostală	2-3	2-3			2-3			10-15		
	Durere facială atipică	2-3	2-3			2-3			10-15		
	Nevralgie postherpetică	2-3	2			2			10-15		
Otorino-laringologie	Otită externă	3-5	-	30 sec	+3	-	30 sec	+ 3	3	1	+ 3
	Otită medie cronică seroasă	3-5	-	30 sec	+3	-	30 sec	+ 3	3	1	+ 3
	Faringită (inflamația faringelui)	3-5	3	15 sec	-	5	15 sec	-	-	30 sec	-
	Alergie	5-7	-	-	+3	-	-	+ 3	-	-	+ 3
Afecțiuni stomatologice	Stomatită aftoasă	5		15 sec			15 sec			30 sec	
	Gingivită cronică		3	15 sec		5	15 sec			30 sec	
	Nevralgie de trigemen	2	3	15 sec		5	15 sec			30 sec	
	durere	2		15 sec			15 sec			30 sec	
	Parodontoză	2		15 sec			15 sec			30 sec	
	Gingivită acută la marginea gingiei	3		15 sec			15 sec			30 sec	
	Trismus deasupra articulației	5		15 sec			15 sec			30 sec	
	Sialodenită cronică	2		15 sec			15 sec			30 sec	
	Asialie submandibulară	2		15 sec			15 sec			30 sec	
	În alveolă după extracție	1		15 sec			15 sec			30 sec	
	După îndepărtarea chirurgicală a dintelui	1	3	15 sec		5	15 sec			30 sec	
	După rezecție, sculptură	1		15 sec			15 sec			30 sec	

Protocoloale de tratament cu laser terapeutic

(cu dispozitive care emit lumină laser pe suprafețe extinse)

Diagnostic / Locul tratamentului		Numărul tratamentelor săptămânal (min.-max)	Infraroșu 1800mW	Infraroșu 1800mW fibră optică	Infraroșu 1800mW dispozitiv pentru tratament nasal	Infraroșu 500mW	Infraroșu 500mW fibră optică	Infraroșu 500mW dispozitiv pentru tratament nasal	660nm roșu 150mW	660nm roșu 150mW fibră optică	660nm roșu 150mW dispozitiv pentru tratament nasal
			Timpul tratamentului în minute (pe sesiune)								
Afecțiuni stomatologice	După implantare	1	3	15 sec		5	15 sec			30 sec	
	După intervenția preprotetică	5		15 sec			15 sec			30 sec	
	(periapicalisan)	2		15 sec			15 sec			30 sec	
	Periostită	4		15 sec			15 sec			30 sec	
	Alveolită (în alveolă)	5		15 sec			15 sec			30 sec	
	Caries prof. (adâncimea cavității)	1		15 sec			15 sec			30 sec	
	Acoperirea pulpei (pe peretele pulpei)	1		15 sec			15 sec			30 sec	
	(pe apex)	2		15 sec			15 sec			30 sec	
	suprafață)	2		15 sec			15 sec			30 sec	
	(periapicalisan)	5		15 sec			15 sec			30 sec	
	(periapicalisan)	1		15 sec			15 sec			30 sec	
	(pe fiecare papilă)	1		15 sec			15 sec			30 sec	
	Pungă parodontală	2		15 sec			15 sec			30 sec	
	Durere post-injecție	4		15 sec			15 sec			30 sec	
	deasupra)	2		15 sec			15 sec			30 sec	
	Dificultate la erupția dentară	2		15 sec			15 sec			30 sec	
	Escară	2		15 sec			15 sec			30 sec	
	Herpes simplex	5	3	15 sec		3	15 sec			30 sec	
	Herpes trigeminalis	5		15 sec			15 sec			30 sec	
	Gingivostomatită herpetică	5		15 sec			15 sec			30 sec	
	Aftă	5		15 sec			15 sec			30 sec	
	Limba geografică	3		15 sec			15 sec			30 sec	
	Gingivită acută	3		15 sec			15 sec			30 sec	
	Gingivită cronică	2	5	15 sec		5	15 sec			30 sec	
	Gingivită necrozantă	3		15 sec			15 sec			30 sec	
	Anestezie dureroasă	1-2		15 sec			15 sec			30 sec	
	Osteomielită	5		15 sec			15 sec			30 sec	
	Flegmon	5		15 sec			15 sec			30 sec	
	Asialie glande salivare mici	1		15 sec			15 sec			30 sec	
	Hematom	1-5		15 sec			15 sec			30 sec	
	Preanestezie	1-2		15 sec			15 sec			30 sec	
	Fractură alveolară	2-3		15 sec			15 sec			30 sec	
	Sângerare post-extracție	1		15 sec			15 sec			30 sec	
	Intervenții dentoalveolare	1		15 sec			15 sec			30 sec	