



# Lasertherapie bij DKZZ

**Dierenkliniek Zwarte Zee is sinds 26 december 2018 gecertificeerd voor het uitvoeren van lasertherapie bij honden, katten en konijnen. Wat houdt dat in? Lasertherapie of 'photobiomodulation', is het gebruik van verschillende golflengtes van licht met het doel genezende effecten op weefsel te veroorzaken. Wij hebben voor u de details op een rijtje gezet.**

---

### **Effecten van lasertherapie**

Tijdens elke behandeling zorgt de lasertherapie voor een toename van de circulatie. Dit zorgt op zijn beurt weer voor een verbeterde aanvoer van vocht, zuurstof en nutriënten naar het beschadigde weefsel. Dit veroorzaakt een optimaal milieu voor genezing waardoor zwelling, ontsteking, spierpijn, stijfheid en pijn afnemen.

Gedurende de lasertherapie vindt er ook een wisselwerking plaats in de weefsels op cellulair niveau. De stofwisseling in de cellen neemt toe, waardoor nutriënten beter door de celwanden worden opgenomen en uitgewisseld. Dit leidt tot een toename in energie in de cel, waardoor het voor de cel mogelijk wordt om beter te functioneren en schade te herstellen.

### **De behandeling**

Hoeveel behandelingen nodig zijn is afhankelijk van het probleem zelf. Bij sommige acute gevallen zijn twee behandelingen al voldoende. Gaat het om chronische gevallen dan zullen vijf tot acht, of soms meer, behandelingen nodig zijn. Bij klachten zoals artrose of spondylose, zullen de behandelingen uiteindelijk eens om de zoveel weken herhaald moeten worden.

Hoewel verbetering soms al zichtbaar is na het eerste bezoek, zullen de meeste dieren het beste resultaat laten zien na meerdere behandelingen. Daarom adviseren wij een in de meeste gevallen een behandelplan dat bestaat uit meerdere bezoeken. Eén behandeling duurt vaak maar tussen de 2 en 8 minuten. Sommige dieren vertonen 12 tot 24 uur na de eerste behandeling al een toename in comfort en mobiliteit.



Klasse 4 lasertherapie behandelingen zijn cumulatief van opbouw. Dit wil zeggen dat de resultaten verbeteren naar mate de therapie wordt voortgezet.

Voor een behandeling is geen verdoving nodig. Uw huisdier rustig vasthouden en geruststellen werkt bijna altijd voldoende.



## Het behandelplan

In acute situaties wordt een dagelijkse behandeling voorgesteld, vooral wanneer er sprake is van een duidelijk pijnlijk probleem. Chronische problemen reageren beter op behandelingen die 2 tot 3 maal per week worden uitgevoerd. Deze behandelingen kunnen worden afgebouwd naar 1 maal per week, zodra voldoende verbetering is bereikt.

### Een voorbeeld van een behandelplan:

- 1<sup>e</sup> week: 3 behandelingen (maandag/woensdag/vrijdag)
- 2<sup>e</sup> week: 2 behandelingen (maandag/vrijdag)
- 3<sup>e</sup> week: 1 behandeling (vrijdag)
- Na week 3: 1 x per drie weken 1 behandeling

(de dierenarts zal u een behandelplan adviseren, gebaseerd op de situatie van uw huisdier)

## Herintroductie naar activiteit

Lasertherapie kan pijn doen afnemen, zwelling verminderen en zorgen voor een toename van bewegelijkheid. Ook doet het stramheid verminderen en genezing van weefsels herstellen.

Laat wel altijd controleren of uw huisdier weer de volle 100% mee mag doen met activiteiten, voordat u hier weer mee van start gaat. Vaak kiezen wij voor een rustige,

## Risico's en bijwerkingen

Gedurende de ruim 20 jaar dat lasertherapie is ingezet bij zowel dierenartsen als in de humane geneeskunde, zijn er geen meldingen gemaakt over ernstige bijwerkingen of risico's. In het uiterste geval is er sprake van een schraal gevoel tot enkele dagen na de behandeling, dit wordt veroorzaakt door het versnelde genezingsproces.

Tijdens een behandeling zal uw huisdier niet of nauwelijks iets van pijn ervaren. Over het algemeen ervaren dieren een milde warmte. Regio's waar pijn of zwelling aanwezig is, zijn soms voor korte tijd iets gevoeliger.



## Waarvoor is lasertherapie onder andere inzetbaar;

### Huidklachten:

- Hotspots
- (Seizoensgebonden) kaalheid
- Zwellingen en ontstekingen
- Brandwonden
- Lik granulomen
- Ontstekingen van de anaal klieren

### Diversen:

- Wondherstel
- Spierpijn
- Postoperatieve pijn
- Chronische wonden
- Herstelfase na trauma
- Oorontstekingen
- Zwelling

### Bewegingsapparaat:

- Artrose
- Spondylose
- Heupdysplasie
- Fractuurgenezing (botbreuken)
- Botontstekingen
- Peesscheuren/ontstekingen
- Zenuwschade
- Bot pijn (bijv. na een operatieve ingreep)

## Kostenoverzicht

De prijs van de therapie is afhankelijk van het aantal locaties dat u per consult wilt laten behandelen. Het eerste consult is het intakeconsult, tijdens dit consult wordt het behandelplan uitgelegd en de juiste behandeling ingesteld. Dit is de opvolgende consulten niet meer nodig.

Ook zijn er zogenaamde 10-rittenkaarten beschikbaar. Wanneer u deze aanschaft ontvangen u na de tien behandelingen één gratis behandeling.

Hieronder vindt u de tarieven van de therapie.

	1 locatie	2 locaties	3 locaties	4 locaties	5 locaties	6 locaties
1 <sup>e</sup> consult	€18,50	€27,50	€35,00	€41,00	€45,00	€50,00
Vervolg consult	€15,00	€22,50	€29,00	€35,00	€40,00	€45,00



## Overige informatie

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen over lasertherapie? Wij staan u graag te woord aan de balie of telefoon.

Wij zijn tijdens werktijden bereikbaar via telefoonnummer **010 599 049 0**, buiten werktijden kiest u in het keuzemenu voor optie 1 (**spoed**). U wordt dan doorverbonden met de dierenarts van dienst. De spoedlijn is dagelijks tussen **07:30 h** en **23:30 h** bereikbaar. Buiten deze tijden wordt u doorverwezen.



Dierenkliniek Zwarte Zee  
Zwarte Zee 30 3144 DE



010 599 049 0



Info@dierenkliniekwartezee.nl



www.dierenkliniekwartezee.nl



/Dierenkliniekwartezee

### Openingstijden:

Balie

Ma, Di, Wo, Do, Vr : 09:00 – 19:00

Open spreekuur

Zaterdag : 09:30 – 12:00

Telefonisch spreekuur \*

Ma, Di, Do, Vr : 16:30 – 17:00

*\*U wordt gebeld*

Voor alle informatie en meer: download de MijnDierenartsApp

