

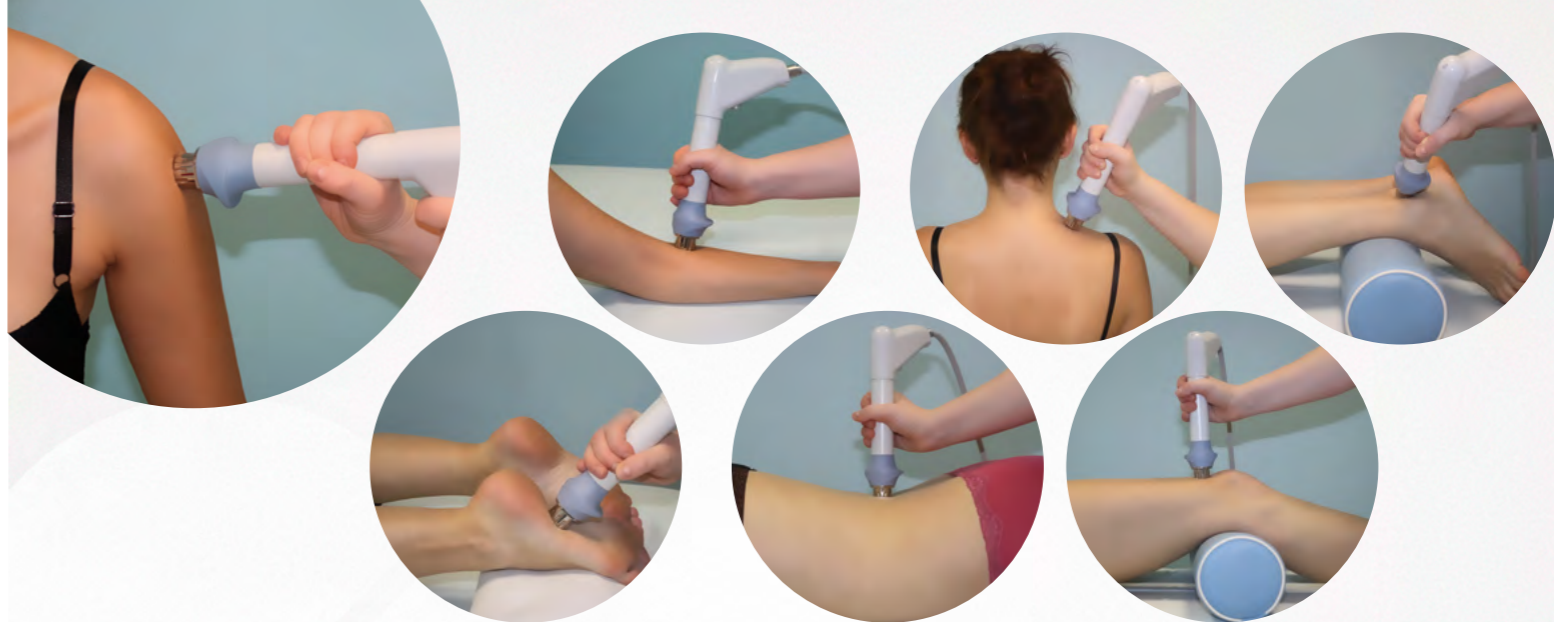
Trápí Vás bolesti pohybového aparátu?

Využijte možnosti aplikace rázové vlny na rehabilitačním oddělení Nemocnice Šumperk a.s.

Rázová vlna je charakterizována jako vlna s prudkým nárůstem tlaku ve velmi krátkém okamžiku a pozvolným spádem s fází malého záporného tlaku. Při aplikaci dochází k přenosu značného množství energie do bolestivých oblastí. Tato energie pak vyvolává hojivé a regenerační procesy měkkých tkání a šlach.

Nejčastější indikace:

- patní ostruha
- achillodynie
- záněty a kalcifikace úponu šlach ramenního kloubu
- ošetření reflexních změn v horním trápězu
- bolesti úponu šlach (tenisový a golfový loket)
- skokanské koleno / patelární tendinitida
- spoušťové body bolesti - bolestivá místa ve svalech
- ošetření akupunkturních bodů
- bolest úponů hamstringů
- bolest na palmární straně zápěstí
- exostózy drobných ručních kloubů při artróze I. stupně
- bolest v oblasti třísel
- syndrom apexu pately a hrany tibie
- bolest v oblasti kyčle a iliotiibiálního traktu



Délka terapie

Délka jednoho ošetření se pohybuje v rozmezí mezi 5—10 minutami, záleží na rozsahu postižené oblasti.

Počet opakování

Většinou se rázová vlna aplikuje 3—5x v týdenních intervalech.

Léčebné účinky

Dochází ke zlepšení regenerace a reparace tkání v ošetřované oblasti, ke zvýšení propustnosti buněčné membrány (zvýšení aktivity iontových kanálů), ke zlepšení krevní cirkulace, k efektu na systém oxidu dusíku (remodelace a hojení kostí), k rozpouštění vápenných fibroblastů, k podpoře produkce kolagenu, snižování napětí ve tkáni, ke snížení bolesti destrukcí aferentních nervů a nervových receptorů.

ESWT

Extracorporeal Shock Wave Therapy

TERAPIE RÁZOVOU VLNOU:

před vlastní aplikací je pohmatem lokalizováno bolestivé místo, kam se nanese ultrazvukový gel, který zajistí cílený přenos energie rázové vlny. V některých případech se po aplikaci mohou přechodně objevit bolestivé pocity.



Telefonní kontakt:

Evidence 583 333 651



**NEMOCNICE
ŠUMPERK**

Nemocnice Šumperk a.s.
Nerudova 640/41
787 52 Šumperk

www.nemocnicesumperk.cz



**NEMOCNICE
ŠUMPERK**



RÁZOVÁ VLNA

INFORMACE PRO PACIENTY