

Estará incluído neste grupo?

- :: Foi-lhe diagnosticada alguma doença reumática ou lesão articular?
- :: Sente dores ao lavar ou quando se veste ou calça?
- :: Os seus joelhos doem ao dobrar ou quando se levanta de uma cadeira?
- :: Sente dores nas ancas ao sair de um carro ou quando aperta os sapatos?
- :: Tem dores nas mãos quando roda uma chave na fechadura?
- :: As suas dores articulares são permanentes, mesmo com analgésicos ou após efectuar outros tratamentos de reabilitação física?
- :: Está cansado de tomar anti-inflamatórios e/ou analgésicos?
- :: Tem alguma lesão derivada a movimentos repetitivos ou por mau posicionamento no seu local de trabalho, por exemplo uma tendinite?
- :: Sofreu alguma lesão articular (ex.: fractura) ou foi recentemente submetido a uma cirurgia?
- :: É um desportista com problemas articulares?



Se responder positivamente a alguma destas questões, então, deverá consultar o seu médico.

Efeito terapêutico

Após cerca de 20 anos de pesquisa e de estudos científicos e clínicos, foi patenteado e homologado, um tratamento médico inovador: PST® - Pulsed Signal Therapy (Tratamento por Campos Electromagnéticos).

O efeito do tratamento PST® baseia-se no facto que, em redor de cada articulação existe um campo eléctrico que regula o metabolismo celular o qual participa no processo de regeneração permanente das cartilagens e dos tecidos conjuntivos (tendões, ligamentos e músculos). Este campo eléctrico biológico é produzido cada vez que a articulação entra em movimento (existência de pressão mecânica).

À idade, o desgaste, doenças ou lesões articulares, causam o distúrbio desse campo eléctrico e assim, impedem os processos de reconstrução e regeneração das articulações.



O tratamento PST® consiste no envio, ao nível da articulação afectada, de campos electromagnéticos pulsados de fraca intensidade e frequência variável¹, que reconstruam o campo eléctrico, promovendo o processo de regeneração dos tecidos afectados, nomeadamente via estimulação dos condrocitos².



¹ Estimulos PST® enviados durante 1 sessão de 60 minutos

² Biochemical and Morphological Study of Human Articular Chondrocytes Cultivated in the Presence of PST - Annals of the Rheumatic Diseases, November 2002, Vol. 61, Nº11, p1032-1033

O tratamento PST®

O tratamento PST® carece de prescrição médica.

Consiste em 9, 12 ou mesmo 15 sessões de 60 minutos, com possibilidade de interrupção máxima de 48H00, após conclusão de quatro tratamentos. É possível efectuar duas sessões por dia, com intervalo mínimo de 4 horas.

O paciente permanece vestido, sendo-lhe colocada por terapeutas qualificados, a articulação a tratar no interior de uma bobine magnética, que emite um sinal específico e que foi objecto de patente.



Vantagens

Tratamento não químico ou invasivo, seguro e sem efeitos secundários, que estimula o processo de regeneração dos tecidos.

É indolor, alcança resultados a curto prazo mas com efeitos duráveis, a médio e longo prazo porque reproduz e estimula os mecanismos biológicos.

Adequado para todas as idades, quer no âmbito de doenças crónicas ou de lesões traumáticas. Poderá ser completado (ou adjuvado) com tratamento farmacológico. Em 90% dos casos, os resultados máximos são alcançados até aos primeiros três meses após o tratamento. Os restantes casos, até aos 6 meses.

O Mundo PST®

- Presente em 21 Países: Alemanha, Áustria, Itália, Suíça, França, Bélgica, Holanda, Canadá, Portugal, Grécia, Brasil, Canadá, Singapura, Espanha
- Mais de 700 centros em funcionamento e >250.000 pacientes tratados até finais de 2003.
- Comprovada a elevada taxa de sucesso; entre 70% e 88% dos casos (artrose) - redução ou anulação da dor, e melhoria ou recuperação do movimento articular.
- 19 Patentes registadas nos EUA e Internacionalmente.
- Certificados; Dispositivo Médico Classe IIa, de acordo com a Norma Europeia ISO 9002 - EN 46001.
- Conselho Científico de prestígio; Prof. Dr. med. Stephan Fhr. Von Gumpenberg, Prof. Dr. med. Michael Faensen, Prof. Dr. D. Schuppan entre outros.
- Estudos clínicos e "in-vitro" efectuados por instituições de elevado prestígio internacional:
 - Universidades: Yale School of Medicine Affiliated Teaching Hospitals, EUA; Ludwig-Maximilian, Munchen - Affiliated Research Group, Heidelberg - Department of Orthopaedic Research, ambas na Alemanha, e Siena - Department of Rheumatology, Itália....
 - Hospitais: Waterbury, a Yale University SOM Teaching School, CT, Danbury a Yale University SOM Teaching School, CT - EUA Cochlin - França, Niguardia Cà Grande - Itália, Auguste-Victoria Berlin - Humboldt University SOM, Alemanha, entre outros, em "duplo-cego" e prospectivos que atestam a eficácia da terapia.
- Estudos publicados no Journal of Rheumatology, Annals of the Rheumatic Diseases, APLAR Journal of Rheumatology, Arthritis and Rheumatism, Arthritis + Reuma, La Riabilization, etc. Capítulo sobre PST® (57º) no livro da "American Academy of Pain Management". (consultar nosso site)

Principais Indicações

- Artrose das grandes e pequenas articulações
- Cervicalgia
- Dorsalgia
- Lombalgia
- Ciatalgia
- Discopatia
- Tendinites (periartrite escápulo-umeral, epicondilite, tendinite de Aquiles)
- Artralgia
- Entesopatia
- Condropatia

Na Artrite Reumatóide e a Espondilite Anquilosante a PST® é um eficaz tratamento adjuvante. Outras patologias podem eventualmente ser tratadas com a PST®, sempre que o médico considere adequado.

Pacientes com doenças infecto-contagiosas, tumores nas articulações, grávidas (na zona da bacia/lombar), e em geral em casos de artrite infecciosa, doença de Paget, Sarcoïdose, não devem submeter-se ao tratamento. Portadores de "pace-makers", só tratamento da anca e membros inferiores.

Para obter mais informações, por favor contacte-nos ou a clínica abaixo indicada:

PST Portugal

Telefone: +351 21 3212 802/800/852

Fax: + 351 21 342 31 24

e-mail: info@pstportugal.com

www.pstportugal.com

Versão: Junho 2004

Tratamento disponível aqui:



tratamento inovador
da artrose e lesões do aparelho locomotor

