

If you require a translation please contact:

Se avete bisogno di una traduzione si prega contattare:

Si usted requiere una traducción de esta información por favor contacte a:

اگر آپ کو اس کے ترجمے کی ضرورت ہو تو آپ ہم سے رجوع فرمائیں۔

আপনার যদি এই পত্রের অনুবাদের দরকার হয়,
তাহলে দয়া করে যোগাযোগ করুন :

Patient Advice and Liaison Service (PALS)
01932 723553

Author: Dr Block
Department: Pain Management
Version: 1 Published: 14/01/09

રેડિયો ફ્રીક્વન્સી લેઝનિંગ ટ્રીટમેન્ટ - ગુજરાતી

Radio Frequency Lesioning Treatment (Gujarati)

Ashford Hospital London Road, Ashford, Middlesex, TW15 3AA
Telephone **01784 884488** Facsimile **01784 884017**
St. Peter's Hospital Guildford Road, Chertsey, Surrey, KT16 0PZ
Telephone **01932 872000** Facsimile **01932 874757**
Website: www.ashfordstpeters.nhs.uk

PATIENT INFORMATION

દર્દી માટે માહિતી

ફેસેટ જોઇન્ટ્સ શું છે?

સ્પાઇન (કરોડ-સ્તંભ), જેમાં હાડકાંઓ એક ઉપર એક ચોટવાઈને એક સ્તંભ બનાવે છે. પીઠમાં હાડકાંઓ સાંધા (જોઇન્ટ)થી જોડાયેલાં છે જે હાડકાંની બંને બાજુએ હોય છે. સાંધા વડે હાડકાંને ભેગા રાખવામાં આવે છે અને કરોડ (સ્પાઇન)ને સ્થિર રાખે છે, પણ તેમજ વાળવા દેવું જરૂરી છે, જેમ કે નમવું અને ખેંચીને લંબાવવું.

સાંધાઓ ઘસાવાથી કે તેમાં ભંગાણ પડવાથી, તનાવથી અથવા લાગી જવાથી તેમાં દુઃખાવો ચાલુ થઈ શકે છે જે કે કારણ હંમેશાં સ્પષ્ટ નથી. દુઃખાવો સાંધાની આસપાસ અને આજુબાજુની જગ્યામાં જણાય છે. દાખલા તરીકે, પીઠનાં નીચલાં ભાગના સાંધામાં દુઃખાવો શરૂ થાય તો ઘણીવાર નિર્તંબમાં અને ઘુંટણથી ઉપરના ભાગ (સાથળ)માં દુખાવો જણાય છે.

જ્યારે સાંધામાં સોજો આવે કે અડવાથી દુઃખે ત્યારે બાજુનાં સ્નાયુઓ તેઓનું રક્ષણ કરવા માટે ખેંચાઈને તંગ થાય છે અને ઘણીવાર આમ જો થોડા વખત સુધી ચાલુ રહે તો આ પણ બહુજ દુઃખાવ આપે છે.

રેડિયો ફીક્વન્સી લેઝનિંગ શું છે?

આ એક પ્રકારનો ઈલાજ કે ઉપચાર (ટ્રિટમેન્ટ) છે અને તેનો ધ્યેય છે ફેસેટ જોઇન્ટ/સાંધામાં જતી નર્વ (તંત્રિકા)ને શોધી અને તેને નાશ કે ખતમ કર્યા વિના હલાવવી. આમ કરવાથી સાંધામાં થતો દુઃખાવો અને અસરને દૂર કરશે અને સાંધાવે ગતિમાન કે કાર્યરત કરવામાં અને પહેલાની સ્થિતિમાં લાવવા સહેલું કરશે અને ચાલુ દુઃખાવામાં રાહત આપશે.

રેડિયો ફીક્વન્સી લેઝનિંગ કેવી રીતે કામ કરે છે?

સાંધામાં સોઈ દાખલ કરવામાં આવે; પછી સોઈની સાથે અંદર પ્રોબ (દાકતરની તપાસવાની સળી) દાખલ કરવામાં આવે. જ્યારે પ્રોબમાં, રેડિયો ફીક્વન્સી કરન્ટ (વિદ્યુતપ્રસરણ) પાસ કરવામાં આવે ત્યારે થોડીક ગરમી પેદા કરે જેનાથી નર્વ (તંત્રિકા)માં કાપો થાય. આ કાપો રૂઝવાઈ જશે કારણ કે નર્વની બહારનું પડ કપાયું નથી.

આ ઈલાજ (ટ્રિટમેન્ટ)નો હેતુ શું છે?

આ ઈલાજનો હેતુ, સાંધામાં થતો દુઃખાવાને ઓછો કરવો. આમ થવાથી, એક બીજા ઉપર રહેતાં સ્નાયુઓમાં, આપોઆપ થતો સંકોચન (સ્પાઝમ) ઓછો કરવામાં મદદ કરે અને અક્કડ થયેલાં સ્નાયુઓ ઢીલાં થાય અને ચાલવાનું સુધારવામાં મદદ કરે.

આ ઈલાજ કેવી રીતે અમલ કરવામાં આવે છે?

જો તમારા પીઠનો નીચલાં ભાગની સારવાર થતી હોય તો તમે ઊંધા સૂઈ જાઓ, અથવા તમારી ગરદન/ડોકની સારવાર થતી હોય તો તમે એક પડબે અથવા ચત્તા સૂઈ જવો. એ જગ્યામાં રોગનો ચેપ ન લાગે એ માટે એન્ટિસેપ્ટિક પ્રવાહીથી ધોવામાં આવશે. હાડકાં અને સાંધા જોવા માટે એક્સરેનો ઉપયોગ કરવામાં આવશે જેથી દાકતરને ચોક્કસ સાંધા પર સોઈ નાખવાની ખબર પડે. ચામડીને બહેરું કરવા માટે તેના પર લોકલ એનેસ્થેટિક (બેહોશ કરનારી દવા) દાખલ કરવામાં આવશે અને ત્યારપછી સાંધા (ફેસેટ જોઇન્ટ) પર સોઈ અંદર દાખલ કરવામાં આવશે.

એક્સરેમાં નર્વ (તંત્રિકા) જોવામાં આવશે નહિ, એથી દાકતર પછી એ તપાસ કરશે કે પ્રોબ (તપાસવાની સળી), નર્વની નજદીકમાં છે કે નહિ જેથી એની અનુરૂપ અસર કરી શકે. આ તપાસ આ રીતે કરી શકાય - પ્રોબ દ્વારા વિજળીનું થોડું કરન્ટ પાસ કરવામાં આવે જેનાથી જે જગ્યામાં સારવાર થવાની હોય ત્યાં ગુંજરવ કે હૂંફાણુ લાગે કે અસર થતી હોય એવું લાગે. જો તમને હાથમાં અથવા પગમાં સંવેદના કે દર્દની લાગણી જેવું થતું હોય તો તમારે દાકતરને જણાવવું.

પ્રોબ દ્વારા ઉત્તેજના આપવાની સમયમર્યાદામાં પછી ફેરફાર કરવાથી સ્નાયુમાં હલનચલન પેદા કરી શકે. તમને કદાચ સ્નાયુમાં ખેંચાણ કે તણાનું હોય એવું લાગે, જો આમ થાય તો મહેરબાની કરી દાકતરને જણાવું. જો ઈલાજ કરવામાં આવતી જગ્યામાં તમને ખેંચાણ કે તણાનું હોય તો એ સારું પણ જો હાથમાં કે પગમાં જણાવું હોય તો તેનો મતલબ છે કે પ્રોબ (તપાસવાની સળી)ને બીજી બહેતર જગ્યામાં ખસેડવું જરૂરી છે.

આ પ્રક્રિયાને કેટલો સમય લાગશે?

આ પ્રક્રિયામાં નર્વને શોધવામાં અને ઈલાજ કરવામાં એક કલાક જેટલો સમય લાગશે. જો તમને આ વધુ લાંબો સમય લાગે તો તમારે દાકતરને જણાવું, જે પછી કોઈપણ સમયે બંધ કરી શકે અને જો વધુ સારવારની જરૂરત પડે તમને બીજા કોઈ દિવસે આવવા માટે ચોટવણ કરી શકે

આ ઈલાજમાં સંભવિત ફાયદો શું છે?

દુઃખાવો ઓછો થાય અને સ્નાયુ ઓછા અક્કડ રહે છે. આથી કસરત કરવામાં અને પૂર્વ સ્થિતિમાં લાવવામાં સુધારો થઈ શકે છે.

આ ઈલાજમાં સંભવિત ખતરો શું છે?

ઈલાજ થયાં પછી તુરત તમને હાથમાં અથવા પગમાં ટૂંક સમય માટે ખાલી ચડવી કે શક્તિવિહોળાં થઈ જઈ શકે પણ આ અસર થોડા જ સમય પૂરતી રહે છે.

સામાન્યપણે, ઈલાજ કર્યા પછી થોડાં દિવસ સુધી તમને દુઃખાવો થશે અને સોજો રહેશે. આ સમય દરમિયાન તમે નિયમિતરૂપે સામાન્ય પેન કિલરની દવા લેતાં રહેવી તેમજ ઈલાજ થયાંની પહેલી રાત્રે ખેંચતાણુ અને હલનચલન ચાલુ રાખવું. જવલ્લે જ ચેપ થઈ શકે, નર્વને ઈજા થાય અથવા નર્વની આસપાસની લાઈનિંગમાં પંકચર થઈ શકે છે. ઈલાજની પ્રક્રિયા દરમિયાન શક્ય છે કે તમે બેહોશ થઈ શકો, પણ દરેક સમયે તમારી દેખરેખ રાખવામાં આવશે અને જો તમને સારુ ન લાગે તો તરત તમારો ઈલાજ કરવામાં આવશે.

પછી શું થશે?

સામાન્ય રીતે, ઈલાજ સારી રીતે કાબૂમાં છે અને ડે સર્જરી ચોઈમાં તમારું ટૂંક સમયનું નિરીક્ષણ કર્યા પછી ઘરે જવાની છૂટ આપશે. તમને ઘરે લઈ જવા માટે તમારી સાથે કોઈ જવાબદાર પુખ્ત વ્યક્તિ હોવી જોઈએ અને ઘરે પહોં તે રાતના તમારી સાથે તેને રહેવું જોઈએ. તમારું ઈલાજ થયા બાદ તમારે પાછું ચેક કરાવવા માટે આઉટપેશન્ટમાં આવવું પડશે. બીજા દિવસ સુધી તમારે આરામ કરવો જરૂરી છે અને પછી હલકી ખેંચતાણુવાળી કસરતો ઘરમાં શરૂ કરવી.

જો મારે વધુ સવાલો કરવા હોય તો?

ઈલાજ પહેલાં - મંજૂરી આપતું કન્સેન્ટ ફોર્મમાં તમે સહી કરો તે પહેલાં તમારા દાકતરને તમે પૂછો.

ઈલાજ પછી (ડે ચોઈમાં) - સ્ટાફના કોઈ સભ્યને પૂછો, તે તમારા સવાલોના જવાબ આપી શકશે અથવા તમારા દાકતરને સંપર્ક કરશે.

ઈલાજ પછી (ઘરમાં) - પેઈન ક્લિનિક એક હેલ્થવાઈન આન્સાફોન સર્વિસ ચલાવે છે જેમાં એમરજન્સી ન હોય એવી પૂછપરછો કરી શકાય છે. મહેરબાની કરી આ નંબર પર ફોન કરો: 01932 723998 - ફોનનો જવાબ 24-48 કલાકમાં આપવામાં આવશે.

અર્જન્ટ કે જરૂરી ટેલિફોન - ડે સર્જરીમાં રહ્યાં બાદ, પછી ટેલિફોન એક્સિડન્ટ એન્ડ એમરજન્સીમાં કરવા અથવા તો તમારા પોતાના દાકતરને કરવો.

વધુ માહિતી મેળવવી હોય

‘ધ પેઈન સોસાઈટી’ એક વિસ્તૃત વેબ સાઈટ પ્રબંધ કરે છે જે તમને કદાચ ઉપયોગી થશે.
www.britishpainsociety.org

Patient Advice and Liaison Service (PALs): 01932 723553

Ashford Hospital, London Road, Ashford, Middlesex W15 3AA
Tel: 01784 884488 Fax: 01784 884017

St Peter’s Hospital, Guildford Road, Chertsey, Surrey KT16 0PZ
Tel: 01932 872000 Fax: 01932 874757