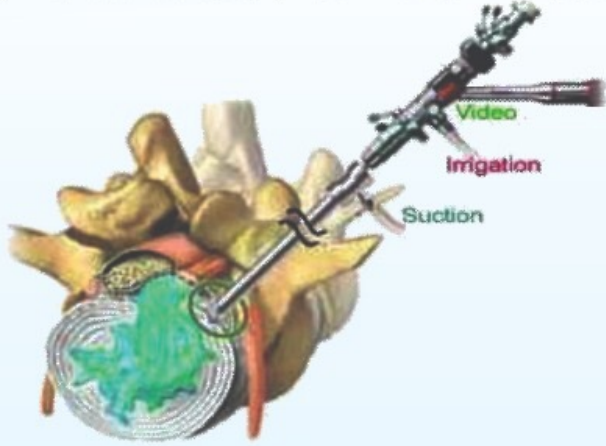


STITCHLESS ENDOSCOPIC DISCECTOMY :



આ ટેકનીકમાં ખસી ગયેલી ગાદીને Endoscope ની મદદ વડે કાઢવામાં આવે છે. જેમાં ચામડી પર નાનકડો કાપો મૂકી (Key Hole Incision) દ્વારા Needle ઉપર Dilator પસાર કરી Endoscope વડે ગાદી સુધી પહોંચી શકાય છે. કે જેમાં કોઈપણ ભાગમાં કાપો નથી મૂકવામાં આવતો અને Tissue Preservation દ્વારા ઓછો દુખાવો અને ઓપરેશન પછી જલ્દી રીકવરી આવે છે. આ પ્રોસીજર લોકલ એનેસ્થેસીયામાં થાય છે તે માટે દર્દીને બેહોશ કરવાની જરૂર પડતી નથી.

Indications :-

- (1) Slip Disc - ગાદી ખસવી
- (2) Sciatica - નસ દબાવવી
- (3) Discitis - ગાદીનો ચેપ
- (4) Discogenic Pain - ગાદી/કમરનો દુખાવો
- (5) Pain After Spine Surgery- મણકાનાં ઓપરેશન પછી થતો દુખાવો

- (1) Surgery Through Natural Foramen (Key Hole Surgery)-

- (2) Nondestructive
- (3) Stitchless

- Advantages :-**
- (A) Fast Recovery
 - (B) Early Discharge
 - (C) Less Hospital Stay

Interventional Pain and Spine Endoscopy Specialist



Dr. Shishir Mehta
MBBS, DA, DNB.FIPM

Address:

511, 5th Floor,
Vishwakarma Arcade,
Majura Gate, Surat-395001

Timing:

Morning : 10 to 1 (Tue to Sat)
Evening : 4 to 7 (Mon to Sat.)

For Appointment:

Clinic : +91 90990 67561
Mob : +91 98252 64171,
E-mail : swastikspine@gmail.com
Website: www.Spinepaincaresurat.com

સરનામું :

૫૧૧, પાંચમા માળે,
વિશ્વકર્મા આર્કેડ,
મજુરા ગેટ, સુરત - ૩૯૫૦૦૧

સમય :

સવારે : ૧૦ થી ૧ (મંગળ થી શનિ)
સાંજે : ૪ થી ૭ (સોમ થી શનિ)

એપોઈન્ટમેન્ટ માટે - ૯૦૯૯૦ ૬૭૫૬૧

ઈમરજન્સી - ૯૮૨૫૨ ૬૪૧૭૧

Also Available at :

Ashutosh Hospital 0261 2509300
Kshetrapal Temple, Kailashnagar, Surat 0261 2509330

Nirmal Hospital 0261 4089999
Ring Road, Surat 0261 2333999

Shiv Jyoti Hospital 0261 2233490
Ram Chowk, Nr. Croma, Ghod Dod Road, Surat.

Sun Shine Global Hospital 0261 4111000
Nr. Big Bazaar, Dumas Road, Piplod, Surat.

Kasturba Hospital 02632 244168
Lala Lajpatrai Road, Valsad (Every Monday)

અગાઉ થી એપોઈન્ટમેન્ટ લેવી જરૂરી છે.

Interventional Pain and Spine Endoscopy Specialist



ડૉ. શિશિર મેહતા
MBBS, DA, DNB.FIPM

મણકા અને સાંધાના દુખાવાના નિષ્ણાંત



શું દુઃખાવાની દવા અને કસરતથી પણ ફરક પડતો નથી ?

" ઓપરેશન વિના" સારવાર શક્ય

બેહોશ કરવાની જરૂર નથી. સારવાર બાદ તુરંત રજા
દૈનિક કાર્યો શક્ય મુશ્કેલી વગર.

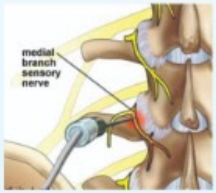
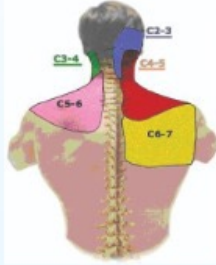
પ્રશિક્ષિત નિષ્ણાંત પેઈન સ્પેશિયાલીસ્ટ ડોક્ટર
(Interventional Pain Medicine)
ની અત્યાધુનિક નવીનતમ પદ્ધતિથી કમર, ગરદન, ઘૂંટણ અને સાંધાના
દુખાવાનો ઈલાજ.

Radio Frequency Ablation PRP Therapy
Stitchless Endoscopic Discectomy (SED)

તમારી સમસ્યાઓ.....અને તેનું નિવારણ

FACET JOINT PAIN (CERVICAL/LUMBER) :

(કમર/ગરદનનાં સાંધાનો દુખાવો)



મણકાનાં સાંધામાં ઉંમરને કારણે ઘસારો લાગવાથી અથવા તો ઈલા થવાથી દુખાવો થતો હોય છે. આ દુખાવો કમર કે ગરદનમાં થઈ શકે છે.

લક્ષણો :-

કમર/ગરદન માં વચ્ચે થી સહેજ બાજુમાં દુખાવો થવો. કોઈક વાર કમરથી ઘૂંટણ સુધી દુખાવો થવો. સવારે ગરદન/કમર જકડાઈ જવી, ગરમ પાણી નાખવાથી / થોડી હલન ચલન કરવાથી દુખાવો ઓછો થવો. પાછળ નમવાથી દુખાવો વધવો. રીપોર્ટ / MRI નોર્મલ આવવા છતાં દુખાવો થવો.

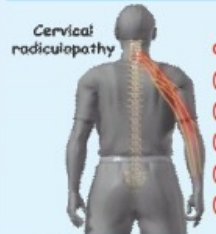
આ પ્રકારનાં દુખાવામાં નિદાન કરવા માટે સાંધાની નસ પર ઈન્જેક્શન આપી એ દુખાવામાં રાહત થાય તો રેડિયોફ્રીકવન્સી વડે લાંબા સમય સુધી રાહત આપી શકાય છે.

RADIOFREQUENCY ABLATION (રેડિયોફ્રીકવન્સી એપ્લેશન)



રેડિયોફ્રીકવન્સી થર્મલ એપ્લેશન માં સ્પેશીયલ RF Needle ને RF Machine સાથે જોડી હાઈફ્રીકવન્સી કરંટ પસાર કરવામાં આવે છે અને Needle Tip પાસે હીટ પ્રોડ્યુસ કરીને જે તે નસને બાળી નાખવામાં આવે છે. આ પ્રોસીજરમાં આજુ-બાજુનાં એરીયાને કોઈ પણ પ્રકાર નું નુકસાન થતું નથી. ટ્રાઈજેમીનલ ન્યુરાલજીયા / ફ્રેસેટ જોઈન્ટ આઈર્સટીસમાં ખૂબ જ સારા પરિણામો મેળવી શકાય છે

CERVICAL DISC PROLAPSE (ગરદન ની ગાદી ખસી જવી) :



લક્ષણો :-

- (૧) ગરદન માં દુખાવો
- (૨) હાથમાં ખાલી ચઢવી
- (૩) ગરદનથી હાથમાં દુખાવો થવો
- (૪) હાથની નસો ખેંચાવી
- (૫) વસ્તુ ઉચકવામાં તકલીફ પડવી.

સારવાર :-

આ માટે IITV મશીનમાં જોઈ, Cervical Epidural Neuroplasty કરવામાં આવે છે કે જેમાં જે નસ દબાતી હોય તેના પર ચોકકસ પ્રકારનું ઈન્જેક્શન આપવામાં આવે છે.

KNEE JOINT ARTHRITIS :

(ઘૂંટણ નો દુખાવો)



ઘૂંટણમાં ઉંમર વધતા ઘસારો લાગવાથી દુખાવો થાય છે. આ ઘસારા માં રાહત આ રીતે મેળવી શકાય છે :-

PROLOTHERAPY / PRP (PLATELET RICH PLASMA) કે જેમાં ડેકસટ્રોઝ / PRP ઈન્જેક્શન કરવાથી જોઈન્ટ, સ્નાયુ, લિગામેન્ટ વિગેરેમાં નવી Healthy Tissue બનવાની પ્રક્રિયાને વેગ મળે છે, સોજો ઓછો થાય છે અને દુખાવામાં રાહત મળે છે. જેમાં ઝ-ડ અઠવાડિયા જેવો સમય લાગતો હોય છે.



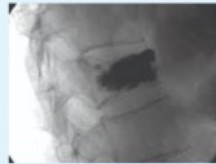
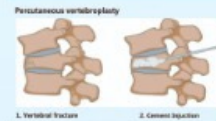
RF GENICULAR NERVE (રેડિયોફ્રીકવન્સી) કે જેમાં IITV મશીનમાં જોઈ, ઘૂંટણ ના દુખાવા માટે જવાબદાર નસ પર રેડિયોફ્રીકવન્સી એપ્લેશન દ્વારા દુખાવામાં રાહત મેળવી શકાય છે.

TRIGEMINAL NEURALGIA (ટ્રાઈજેમીનલ ન્યુરાલજીયા):



ચહેરા પર થતો અસહ્ય દુખાવો, આંખ પાસે, કપાળ પર, નાક કે ગાલ પાસે જડના પર, કાન પાસે થઈ શકે છે. ઝટકા લાગતા હોય તેવું લાગવું, પાણી પીતા કે ખાતી વખતે થતો દુખાવો. જેમાં દવા આપવામાં આવે છે. અને જો દવાથી રાહત ન થાય તો રેડિયોફ્રીકવન્સી એપ્લેશન દ્વારા લાંબા સમય સુધી આરામ આપી શકાય છે.

VERTEBRAL FRACTURE : (મણકો બેસી જવો)



કમરમાં અતિશય દુખાવો થવો.

જો દવા અને આરામથી દુખાવામાં રાહત ન થાય તો, Vertebroplasty કરવી અનિવાર્ય રહે.

Vertebroplasty : મણકામાં કમ્પ્રેશન ફ્રેક્ચર મૂળ બે કારણોસર થાય છે.

- (૧) ઓસ્ટીયોપોરોસીસ : વધતી ઉંમરને કારણે કેલ્શિયમ ઘટવાથી અને ઘસારો લાગવાથી.
- (૨) મેટાસ્ટેટીક : કેન્સરને લીધે. જો આરામ કરવાથી સારું ન થાય / દુખાવો ન મટે તો મણકામાં IITV મશીન માં જોઈને Bone Cement ઈન્જેક્શન કરી મણકાને મજબૂતી અને સ્ટેબીલીટી આપી શકાય છે.

FROZEN SHOULDER (ખભામાં થતો દુખાવો):



ખભા ના ઘસારાને લીધે થતો દુખાવો કે જેમાં પેઈન મેનેજમેન્ટ દ્વારા સારા પરિણામો મેળવી શકાય છે.

SACROILIAC JOINT PAIN :

કમરના નીચેના ભાગમાં થતો દુખાવો કે જે Sacroiliac Joint માં થતાં ઘસારા/ સોજાના લીધે થાય છે કે જે કોઈ વખત કોઈ રીપોર્ટમાં પકડાતો નથી. આ પ્રકારના દુખાવામાં ચોકકસ પ્રકારની ક્લિનિકલ ટેસ્ટ કર્યા પછી નિદાન માટે સાંધામાં ચોકકસ પ્રકારના ઈન્જેક્શન આપવામાં આવે છે. રેડિયોફ્રીકવન્સી દ્વારા લાંબા સમય સુધી રાહત મેળવી શકાય છે.

SPONDYLOLYSTHESIS & SPINAL CANAL STENOSIS :

પગ/કમર નો દુખાવો, પગમાં ખાલી/ઝણઝણાટી થવી.

આવા કિસ્સાઓમાં પેઈન મેનેજમેન્ટ દ્વારા સારવાર આપી શકાય છે. જો મણકો ખૂબ વધારે ખરચો હોય અથવા જગ્યા વધારે સાંકડી થઈ હોય તો ઓપરેશનની જરૂર પડે છે.

PROLOTHERAPY(પ્રોલોથેરાપી) :

- Rotator cuff tendinitis** - ખભાના સ્નાયુમાં સોજો/ફાટી જવું
- Ligament Injury** - સ્નાયુઓની ઈલાને લીધે થતો દુખાવો
- Planter Fascitis** - પગની એડીનો દુખાવો
- Coccygodynia** - પૂંછડીયા હાડકાનો દુખાવો

CANCER PAIN(કેન્સર ને લીધે થતો દુખાવો):

અગ્રીમ તબક્કાનાં કેન્સર (last Stage) માં કોઈ ચોકકસ સારવાર શક્ય નથી. તેવા કિસ્સામાં પેઈન મેનેજમેન્ટ દ્વારા દુખાવામાં રાહત મેળવી શકાય છે. કે જેમાં Chemical Neurolysis (કેમીકલ ન્યુરોલાઈસીસ) / Radio Frequency Ablation (રેડિયોફ્રીકવન્સી) દ્વારા સારા પરિણામો મળી શકે છે.

POST HERPETIC NEURALGIA :

(હર્પીસ ઈન્ફેક્શન પછી થતો દુખાવો)

હર્પીસ ઝોસ્ટર વાયરસનું ચામડીમાં ઈન્ફેક્શન લાગ્યા પછી થોડા સમય પછી થતો અસહ્ય દુખાવો કે જેમાં ઈન્જેક્શન/રેડિયોફ્રીકવન્સી વડે રાહત મળી શકે છે.

SCIATICA (સાઈટિકા) :

ગાદી ખસી જવાથી નસ ઉપર દબાણ આવતા કમરથી પગ સુધી દુખાવો થાય છે.



લક્ષણો :-

- (૧) કમર માં દુખાવો.
- (૨) કમરથી પગમાં દુખાવો થવો.
- (૩) પગમાં ખાલી ચઢવી.
- (૪) ઝણઝણાટી લાગવી
- (૫) પગ ભારે લાગવો.
- (૬) ચાલવામાં તકલીફ પડવી.

સારવાર :-

Selective Nerve Root Block :

આ માટે IITV મશીનમાં જોઈને જે નસ દબાતી હોય તેના પર ચોકકસ પ્રકારનું ઈન્જેક્શન આપવામાં આવે છે. જો ગાદી ખૂબ વધારે ખસી હોય તો ઓપરેશન ની સલાહ આપવામાં આવે છે.

Surgery :

- (1) Stitchless Endoscopic Discectomy
- (2) Micro Discectomy
- (3) Conventional Open Discectomy