Region's FIRST
Full-fledged & Pioneer Laser Center
for Your Preferred
Cosmetic & Laser Destination

FACILITIES

LASER TREATMENTS

- Unwanted Hair (Permanent Removal) Any Body Area: Male & Female
- Haemangiomas, Cherry Angiomas, Port Wine Stains
- Cafe Au Lait Macules, Nevus Spillus
- CMN: Congenital Melanocytic Nevi : Hairy & Non Hairy
- Nevus of Ota, Becker's Nevus
- Melasma & Hyper pigmentation: Acquired, Post-Inflammatory
- Tattoos: Amateur, Religious & Professional (Green Black / Multicolour)
- Acne: Active, Pigmentation, Comedones, Scars
- Fresh Scars: Traumatic & Surgical, Hypertrophic & Keloidal
- Age & Sunspots, Lentigines & Freckles
- Skin Wrinkles, Stretch Marks, Full Face Photo Rejuvenation

RADIO FREQUENCY

- Moles, Warts, Skin Tags, Verrucous Nevi

Unique in India* : *MICRO RADIOLYSIS for

- Unwanted White Hairs & Trichiasis (In Turned Eye Lashes)

COSMETIC BODY SCULPTING SURGERY

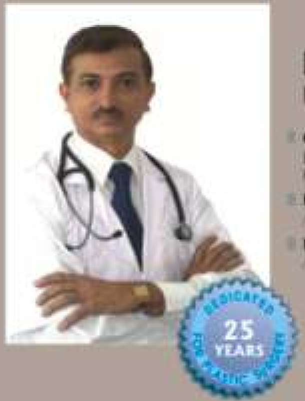
- Mega Liposuction for Females: Any Body Area, Any Size
- Males: Gynecomastia, Abdomen & Hips, Six-Pack Creation
- Rhinoplasty (Nose Correction & Implant) & Chin Implant
- Breast Surgeries: Implant, Reduction, Lift, Scar less Nodule Removal

New

- Dimple Creation, Body Piercing, Mole Transfer (Beauty Spot)
- Derma Roller for Acne Scars, Pits, Fine Wrinkles, 40+ Ageing Signs

LakshyaKiran's Laser on Wheels®
AN ISO 9001:2008 CERTIFIED UNIT
Mobile : 94224 14324

We visit regularly every month
SOLAPUR • BELGAUM • HUBLI
MAPUSA • MARGAON • SAWANTWADI • RATNAGIRI



Dr. Uddhav A. Patil
M.S., M.Ch., MACPhleb

- **Chairman & M.D.:** Lakshyakiran Therapeutic Lasers & Research Institute Pvt. Ltd.
- **Hon. Secretary ACLS:** Association of Cosmetic Laser Surgeons
- **International Member:** American College of Phlebology

Dr. Padmaja U. Patil
M.B., D.G.O., D.A.

- **Director:** Lakshyakiran Therapeutic Lasers & Research Institute Pvt. Ltd.
- **Sonologist**

LakshyaKiran's
'Vari**close**'
1320 nm Nd:YAG EndoVenous **Laser Clinic**
AN ISO 9001:2008 CERTIFIED UNIT

For Further Details visit us at
varicoseclinic.com
lakshyakiran.com

लक्ष्यकिरण थेराप्युटिक लेसर्स अँड रिसर्च इन्स्टिट्यूट प्रा. लि.
AN ISO 9001:2008 CERTIFIED ORGANISATION
१०-११, ट्रेड सेंटर, स्टेशन रोड, कोल्हापूर - ४१६ ००१.
फोन: (०२३१) २६५११४४, २६५०७४४ मोबाईल: ९४ २२९५ २२९५
ई-मेल: Email: contact@varicoseclinic.com lakshyakiran@gmail.com

भारतातील पहिल्या
'कुलटच' एन्डोव्हिनस लेसरव्दारे

व्हेरिकोज व्हेन्सपासून
मिळवा कायमची मुक्ति !

LakshyaKiran's
'Variclose'
1320 nm Nd:YAG EndoVenous Laser Clinic
AN ISO 9001:2008 CERTIFIED UNIT

भारतातील पहिले
१३२० नॅ.मी. एन.डी.याग. लेसर

COOLTOUCH CTEV U.S.A.

ॲटोमॅटीक फायबर पुल-बॅक सहित

FDA, USA Cleared for Treatment of Great & Small Saphenous Veins and their Tributaries

'कुलटच' एन्डोव्हिनस लेसरद्वारे व्हेरिकोज व्हेन्सचा उपचार असताना ऑपरेशन कशासाठी?

व्हेरिकोज व्हेन्ससाठी सामान्यत: केले जाणारे ऑपरेशन म्हणजे व्हेन स्ट्रिपींग. यात जांघेपासून पायाच्या घोट्यापर्यंतच्या शीरेत एक केबल घालून ती ओढून काढतात. ही एक पूर्ण भूलेखालील मोठी शस्त्रक्रिया असून यासाठी ॲडमिट तर व्हावेच लागते परंतु टाक्यांचे व्रण आणि दुखणे सहन करूनसुध्दा पूर्ण बरे होण्यास कित्येक महिन्यांचा कालावधी लागतो. म्हणूनच बऱ्याच जणांचा कल असे ऑपरेशन टाळण्याकडे असतो. परंतु आता पायाच्या फुगलेल्या, खराब दिसणाऱ्या शीरां आणि त्यामुळे होणारा त्रास सहन करत बसून राहण्याची काहीही गरज नाही कारण 'कुलटच' लेसरने कोणताही त्रास न होता, त्या हळूवारपणे बंद केल्या जातात.

१९९० चे दशक संपताना व्हेरिकोज व्हेन्सच्या ऑपरेशनला पर्याय म्हणून इंजेक्शन स्क्लेरोथेरपी, रेडिओ फ्रिक्वन्सी आणि एन्डोव्हिनस लेसर या उपचार पद्धती उदयास आल्या. यापैकी एन्डोव्हिनस लेसरमुळे व्हेरिकोज व्हेन्सने पिडीत रुग्णांच्या पायांना जणू नवसंजीवनीच मिळवून दिली आहे.

सर्व एन्डोव्हिनस लेसर्स सारखी नसतात!

एन्डोव्हिनस उपचाराच्या यशस्वितेत सिंहाचा वाटा हा लेसरच्या तरंगलांबीचा असतो. 'कुलटच'ची १३२० नॅ.मी. तरंगलांबी अतिशय परिणामकारक तर आहेच परंतु ती रुग्णांसाठी आरामदायी सुध्दा आहे. कारण खराब शीरा बंद करण्यासाठी तिला डायोड लेसरच्या १५ वॅटच्या तुलनेत फक्त ५ ते ६ वॅट इतकी कमी एनर्जी वापरावी लागते.

डायोडच्या ८१०, ९४० आणि ९८० तरंगलहरी शीरेतील रक्तात शोषल्या गेल्याने निर्माण होणाऱ्या प्रचंड उष्णतेने शीर फुटू शकते आणि म्हणूनच वेदना, सूज तसेच रक्त साकळणे आणि त्वचा बधीर होण्याचे प्रमाण डायोड लेसरच्या उपचारानंतर जास्त आहे. मात्र 'कुलटच'ची १३२० तरंगलांबी ही रक्तात जास्त न शोषली जाता सरळ शीरांच्या भिंतीत शोषली गेल्याने वरीलपैकी कोणतेही दुष्परिणाम आढळत नाहीत.

सध्या वापरात असलेल्या एन्डोव्हिनस लेसरमध्ये 'कुलटच' प्रणाली ही सर्वांत सुरक्षित आणि अतिशय परिणामकारक तर आहेच पण त्याचबरोबर रुग्णांना कसलाही त्रास न देता ती खराब शीरा बंद करण्याचे आपले कार्य करून 'कुलटच' हे नाव सार्थ करत आहे.

म्हणूनच आता -

सर्वोत्कृष्ट 'कुलटच' एन्डोव्हिनसचाच आग्रह धरा !

कलर डॉपलर स्कॅनिंगचा फायदा

तुमच्या पायातील खोल तसेच त्वचेखालील अशा सर्व शीरांचे स्कॅनिंग डुप्लेक्स कलर डॉप्लर द्वारे सुरुवातीलाच केलेले असते. 'कुलटच' लेसरची संपूर्ण प्रक्रिया सुद्धा कलर डॉप्लर स्कॅनिंग करता करता केली जात असलेने फक्त खराब शीरांच बंद केल्या जातात आणि त्या बंद झाल्या की नाही हे सुद्धा त्वरीत तपासून पाहता येते.

'कुलटच'चे कार्य

जसे सलाईन लावतात तसे एका सुईतून ०.६ मी.मी. इतका बारीक पण लांब काचतंतू (ग्लास फायबर) पायाच्या खराब शीरांत हळुवारपणे घातला जातो. या फायबरच्या टोकातून लेसर किरण बाहेर पडत असतानाच तो 'पुलबॅक' मशिनने हळूहळू मागे ओढला जातो. खराब शीरांच्या भिंतीत १३२० नॅ.मी. लेसर शोषला गेल्याने त्या शीरां आकुंचन पावून लगेचच बंद होतात आणि त्यांच्यातून खाली उलट्या दिशेने वाहत होता तो रक्तप्रवाह इतर चांगल्या शीरांमध्ये वरच्या दिशेने आपोआप मार्गस्थ होतो. अशारितीने फुगलेल्या व्हेरीकोज व्हेन्स बंद झाल्याने दिसेनाशा होतात.

ॲटोमॅटीक फायबर पुलबॅकचे फायदे

इतर सर्व एन्डोव्हिनस लेसर्स मध्ये फायबर हाताने मागे ओढावा लागत असल्याने लेसर एनर्जी कमी अधिक प्रमाणात दिली जाऊ शकते. त्यामुळे जिथे कमी तिथे शीर बंद न होणे आणि जिथे जास्त तिथे साईड इफेक्टस् होण्याची शक्यता असते.

फक्त 'कुलटच' लेसर प्रणालीमध्ये असलेल्या ॲटोमॅटीक पुलबॅक सिस्टीममुळे प्रति सेकंद अर्धा किंवा एक मी.मी. असा फायबर ओढला जातो. यामुळे गरजेनुसार शीरांत लेसर एनर्जी सर्वत्र समान पसरली गेल्याने कोणत्याही दुष्परिणामांशिवाय त्या हळुवारपणे बंद होतात.

ॲडमिट होण्याची गरज नाही

'कुलटच' लेसर करतेवेळी तुम्ही जागे असता कारण तुमचे फक्त पायच बधीर केले जातात. याकरीता आम्ही 'वॉकिंग इपिड्युरल' हे बधीरीकरणाचे आधुनिक तंत्र वापरत असल्याने प्रोसिजर संपता संपता पायातील ताकद परत येऊ लागते. थोड्याच वेळात तुम्ही चालू लागता आणि स्थानिक रूग्ण सायंकाळी घरी जाऊ शकतात.

नसांना इजा होत नाही

पायाला संवेदना पुरविणाऱ्या बहुतांशी नसा या पायातील शीरांना लागून लागून असतात. डायोड लेसरच्या तरंगलहरी काही वेळा शीरांबाहेर पसरल्याने जवळच्या नसांना इजा होऊन त्यामुळे पायाची ठिकठिकाणची त्वचा बधीर होणे अथवा तेथील संवेदना बदलणे असे घडू शकते. १३२० नॅ.मी. तरंगलहरी फक्त शीरांच्या भिंतीपर्यंतच सिमीत राहत असलेने अशा दुष्परिणामांची शक्यता आणि तीव्रता अगदिच नगण्य असते.

पायावर व्रण राहत नाहीत

एन्डोव्हिनस लेसरची पूर्ण प्रक्रिया सुईतून केल्यामुळे कुठेही छेद अथवा टाके नसतात आणि त्यामुळे पायावर व्रण राहत नाहीत.

वेदनांपासून त्वरीत मुक्ती !

व्हेरीकोज व्हेन्समुळे होणारा त्रास कमी होण्यास सुरुवात तर लगेचच होते परंतु त्यांच्या तीव्रतेनुसार पूर्ण आराम मिळण्यास मात्र काही आठवड्यांचा कालावधी लागू शकतो.

पूर्ववत कामावर रुजू व्हा आणि तेही लवकर !

'कुलटच' लेसर नंतर पायाला घट्ट बसणारे 'स्टॉकिंग्ज' घालतात. दुसऱ्या दिवसापासून तुम्ही घरगुती हलके काम करू शकता आणि तुमच्या व्हेरीकोज व्हेन्सच्या तीव्रतेनुसार काही आठवड्यातच तुमचे नेहमीचे श्रमाचे काम तसेच तुमचा आवडता खेळ आणि व्यायाम सुद्धा करू शकता.

थोडक्यात....

'कुलटच' लेसरच कां?

- एन्डोव्हिनस मधील सर्वात आरामदायी लेसर
- त्रासांपासून त्वरीत आराम
- पूर्ण भूलेची गरज नाही
- व्रण विरहीत
- यशाची जवळजवळ ९५ टक्के खात्री
- कामाचा कमीतकमी खोळंबा

Before After

फोम स्क्लेरोथेरपी

त्वचेच्या वर फुगलेल्या शिरांत लेसर एनर्जीमुळे त्वचेला इजा होण्याची शक्यता असते तसेच अतिशय नागमोडी असणाऱ्या शीरांत ग्लास फायबर घालताही येत नाही. अशा व्हेरीकोज व्हेन्सना रक्तपुरवठा करणाऱ्या मुख्य साफिनस शीरां लेसरने बंद केल्यानंतर त्या आपोआपच कमी होऊन बंद होतात. काही महिन्यानंतरसुध्दा जर त्या कमी झाल्या नाहीत आणि त्रासदायक असतील तर फोम इंजेक्शनने त्या बंद करता येतात.