

# గుల తప్పని శస్త్రచికిత్స..

## కంప్యూటర్ నావిగేషన్ తో కీలుమార్పిడి

వయస్సు పైబడే కొద్ది వచ్చే కీళ్ళ అరుగుదల వలన లేదా చిన్న వయస్సులోనే కీళ్ళవాతం, ప్రమాదాలు, హిస్టోక్షమి, కాల్చియం లోపాలు వలన... కారణాలు ఏవైనా కీళ్ళ అరుగుదల వలన నడక నరకప్రాయమై, చిన్న చిన్న పనులకు కూడా ఇతరులపై ఆధారపడుతుంటారు. ఇటువంటివారికి కీళ్ళ మార్పిడి శస్త్రచికిత్స పునర్జ్యున్న అని చెప్పవచ్చు.

### మోకీలు మార్పిడి శస్త్రచికిత్స ఎవరికి అవసరం?

1. కొన్ని నెలలుగా లేదా సంవత్సరాలుగా మోకీలు నొపి తగ్గక బాధపడుతుండటం.
2. 10 నిమ్మాలుకంటే ఎక్కువ సమయం నిలబడలేకపోవడం.
3. 500 గజాల కంటే ఎక్కువ నడవలేకపోవడం.
4. కొన్ని మెట్లు కూడా ఎక్కలేకపోవడం.
5. మోకాలు నొప్పులు ఎటువంటి మందులకు తగ్గకపోవడం.
6. ఎక్స్స్‌రేలో మోకీలు అరుగుదల చాలా ఎక్కువగా ఉండటం.

పైన చెప్పిన ఆరు సమస్యలు అన్నే ఉన్నవారికి మాత్రమే మోకీలు మార్పిడి శస్త్రచికిత్స అవసరం పడవచ్చు. ఈ మోకీలు మార్పిడి శస్త్రచికిత్స విధానంలో ఎన్నో అధునాతన పద్ధతులు వెలుగులోనికి వచ్చాయి. వాటిలో భాగమే కంప్యూటర్ నావిగేషన్ తో శస్త్రచికిత్స.

### కంప్యూటర్ నావిగేషన్ పద్ధతి:-

ఎంతటి కాలు వంకరమైనా ఎటువంటి పొరపాట్లకు అవకాశం లేకుండా కచ్చితంగా సరిచేసి నడకలో ఎటువంటి తేడాకు అవకాశం లేకుండా చేయడానికి మోకీలు మార్పిడి శస్త్రచికిత్స కంప్యూటర్ నావిగేషన్ పద్ధతిలో నుండి చేయడం జరుగుతుంది.

- దీని వలన ఇంప్లాంట్ అమరికలో కచ్చితత్వం ఎక్కువ.



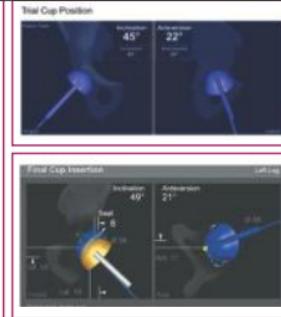
## డా. కీల్రు మోలాడ్చెగ్

ప్రముఖ కీలు మార్పిడి పాఠ్యాంగులు - శస్త్రచికిత్స, నిపుణులు - శ్రీ కెర్పుస్ట్రోఫ్

Ph: +91 91000 49797

• ఇంప్లాంట్ మన్నిక పెరుగుతుంది.

- ఈ పద్ధతిలో అవసరమైనంత పరకే కిండ కోత నిర్వహించడం వలన, పేపెంట్ తొందరగా కోలుకుంటారు.
- అవరేషన్ తరువాత ఇంప్లాంట్ పదులు అయ్యే అవకాశం కూడా లేదనే చెప్పుకోవచ్చు.



### కీలుమార్పిడి ఎక్కడ చేయించుకోవాలి?

కీలు మార్పిడి శస్త్రచికిత్స అనేది అత్యంత విజయవంతమైన శస్త్రచికిత్స అయిప్పటికి, ఈ కీలు మార్పిడిలో వచ్చే ముఖ్యమైన ఉపద్రవం, శస్త్రచికిత్స తర్వాత ఇస్పాక్షలు రావడం. శస్త్రచికిత్స తర్వాత ఈ ఇస్పాక్షలు రావడం వలన ఎన్నో సమస్యలు ఉత్పన్నమవుతాయి కాబట్టి ఈ ఇస్పాక్షలు రాకుండా జాగ్రత్తలు తీసుకోవడం చాలా అవసరం. ఈ ఇస్పాక్షలు రావుండా ఉండాలంట, కీలు మార్పిడి కోసమే ప్రశ్నేకంగా ఏర్పాటు చేసిన అవరేషన్ థియేటర్లు కలిగిన ఆధునికమైన ఆసుపత్రులలో కీలుమార్పిడి శస్త్రచికిత్స

చేయించుకోవడం వల్ల ఇస్పాక్షలు దరిచేరపు. దీని వల్ల శస్త్రచికిత్స నుండి మీరు తొందరగా కోలుకొని, మీ ముసుపటి జీవన విధానం సంతోషంగా గడవటం జరుగుతుంది. అంతకు ముందులాగే, నడవడం, పరిగెత్తడం,



జాగింగ్, మరియు వాహనం నడవగలగడం వంటి అన్ని పనులు ఎంతో ఉత్సాహంగా చేసుకోవచ్చు. అంతే కాకుండా మీ మోకాలును మదుచుకొని సౌకర్యవంతంగా కూర్చోవడం కూడా మీకు సాధ్యమవుతుంది.

మెట్లు ఎక్కడం, దిగడం

వాహనం నడవడం