



‘REMOTE ROBOTIC HIP & KNEE SURGERY NOW POSSIBLE’

Chennai, 22nd March, 2021.

“Robotic hip and knee replacement surgeries are becoming popular around the world and experts can do it now from far away places” said Dr. Robert Middleton, Professor of Orthopaedics and Head of Orthopaedic Research Institute, Bournemouth University, UK, while delivering Prof.S.S.K. Marthanam Endowment Oration at Sri Ramachandra Institute of Higher Education and Research, here yesterday. Next in line is nano robots that are under research and development in a few centres. First it will be in cardiac surgery where robots small enough to pass through coronary artery will be used and then nano orthopaedic robots will be injected in the hip or knee and controlled by virtual reality surgeries can be done successfully, he added.

Speaking on the occasion Dr.P.V.Vijayaraghavan, Vice Chancellor, invited Dr.Robert Middleton who has done the maximum number of robotic orthopaedic surgeries in the UK to be a visiting professor of SRIHER.

.....
For more information pl contact... Dr. Mohan Kumar, HoD, Orthopaedics, 9840261022.
Mr.T.G.Nallamuthu, Consultant, Media Relations, SRIHER, 9444265578, 9940399346.



SRI RAMACHANDRA

INSTITUTE OF HIGHER EDUCATION AND RESEARCH

(Category - I Deemed to be University) Porur, Chennai

Ph.: 044-23860217. www.sriramachandra.edu.in

தொலைதூர இடுப்பு – முழங்கால் ரோபோ அறுவை சிகிச்சை முடியும்

சென்னை, மார்ச் 22, 2021

ரோபோக்கள் உதவியுடன் செய்யப்படும் இடுப்பு மற்றும் முழங்கால் மாற்று அறுவை சிகிச்சைகள் தற்போது உலகெங்கும் பிரபலமாகி வருகிறது, தொலைதூரத்திலிருந்தும் அதனை நிபுணர்கள் செய்ய முடியும் என்று ஸ்ரீ இராமச்சந்திரா உயர்கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தில் திரு. SSK. மார்த்தாண்டம் அறக்கட்டளை உரையாற்றிய பிரிட்டனின் பெளர்ன்மெளத் பல்கலைக்கழக பேராசிரியரும், முடநீக்கியல் ஆய்வுக் கழகத்தின் தலைவருமான Dr. ராபர்ட் மிட்ல்டன் கூறினார். அடுத்த கட்டமாக, குறு ரோபோக்கள் தற்போது உலகெங்கும் ஆய்வு செய்யப்பட்டு வருவதாகவும், முதலில் அவை இதய அறுவை சிகிச்சையில் இரத்தக்குழாய்கள் மூலம் செலுத்தப்பட்டு அறுவை சிகிச்சை செய்யப்படும் என்றும், பிறகு குறு முடநீக்கியல் ரோபோக்கள் இடுப்பு மற்றும் முழங்கால் பகுதிகளில் உள் செலுத்தப்பட்டு, அறுவைசிகிச்சைகள் மிக சிறப்பாக செய்யப்படும் என்றும் கூறினார்.

நிகழ்ச்சியில் பேசிய துணை வேந்தர் Dr. P.V. விஜயராகவன், பிரிட்டனில் மிக அதிக அளவிலான ரோபோ முடநீக்கியல் அறுவை சிகிச்சைகளை செய்துள்ள Dr. ராபர்ட் மிட்ல்டன் ஸ்ரீ இராமச்சந்திரா பல்கலைக்கழகத்தின் வருகைதரும் பேராசிரியராக இணைய அழைப்பு விடுத்தார்.

.....
For more information pl contact... Dr. Mohan Kumar, HoD, Orthopaedics, 9840261022.
Mr.T.G.Nallamuthu, Consultant, Media Relations, SRIHER, 9444265578, 9940399346.