



SRI RAMACHANDRA

INSTITUTE OF HIGHER EDUCATION AND RESEARCH

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

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

“BIG SCOPE FOR PRECISION MEDICINE IN CANCER CARE”

13th February 2020.

Over 200 genetic scientists from India and abroad are deliberating “advancing healthcare through genomics” at the three day annual meeting of the Indian Society of Human Genetics that opened at Sri Ramachandra Institute of Higher Education and Research here today.

Inaugurating it Dr.J.Radhakrishnan, Principal Secretary and Commissioner, Revenue Administration and a former Health Secretary Tamilnadu said there is tremendous scope for genetic labs in the country as precision medicine based on genetic dispositions of individuals is coming into focus in medical treatment. Though marriage among close relatives is still prevalent in the south we tend to ignore genetic implications for many diseases. The challenge for doctors therefore is to concentrate on the research side along with the clinical side in bringing the best outcome for a patient, he added.

Speaking on the occasion Dr.P.V.Vijayaraghavan, Vice Chancellor, SRIHER said healthcare around the world is moving towards proactive determinants rather than reactive ones and genomics has a big role in early diagnosis of cancer.

Dr.Solomon Paul, Principal, Faculty of Bio Medical Sciences and Technology and HOD Human genetics, SRIHER said precision medicine and individual therapy especially for cancer patients is becoming increasingly possible and the challenge is collection and handling of genomic data which are being deliberated at the conference.

Among those who participated include Dr.Moinak Banerjee, President, Indian Society of Human Genetics and Dr. P. Venkatachalam, Associate Dean, Research, SRIHER.

.....
For more information pl. contact.....

Dr. Solomon Paul, Principal, Faculty of Bio Medical Sciences and Technology, 9840148768, Mr. T.G.Nallamuthu, Consultant, Media Relations, 9940399346, 9444265578,
mediarelations@sriramachandra.edu.in



SRI RAMACHANDRA

INSTITUTE OF HIGHER EDUCATION AND RESEARCH

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

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

“தனி நோயாளிக்கான மருந்துகள்” ஸ்ரீ இராமச்சந்திராவில் மரபணு மருத்துவர்களின் மாநாடு

சென்னை, பிப்ரவரி 13, 2020

மரபணு அடிப்படையில் ஒவ்வொரு தனி மனிதனுக்கும் ஏற்ற சிறந்த மருந்துகள் பரிந்துரைப்பதை அடிப்படையாகக் கொண்ட ஜெனோமிக்ஸ் சார்ந்த மருத்துவ சிகிச்சை முறைகளை விவாதிக்க இந்தியா மற்றும் மற்ற நாடுகளிலிருந்து கலந்து கொள்ளும் 200க்கும் மேற்பட்ட மருத்துவர்கள் பங்குபெறும் மனித மரபணு மருத்துவர்களின் இந்திய சங்கத்தின் ஆண்டு மாநாடு போரூர் ஸ்ரீ இராமச்சந்திரா உயர்கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தில் இன்று துவங்கியது.

துவக்க உரையில் தமிழ்நாடு வருவாய் நிர்வாகத்தின் தலைமை செயலரும் முன்னாள் சுகாதாரத்துறை செயலருமான Dr. J. ராதாகிருஷ்ணன் தென்னிந்தியாவில் இன்னும் நெருங்கிய உறவினர்களுக்கிடையே திருமணங்கள் நிகழ்வதால் மருத்துவ சிகிச்சையில் மரபணு சார்ந்த காரணங்களை அறிந்து சிகிச்சை அளிக்க வேண்டிய அவசியம் உள்ளது. அவர்களுக்கு தனித்தன்மையான மருந்துகளை வழங்குவதற்கு ஏதுவாக மரபணு ஆய்வுக்கூடங்கள் அமைய பெரிய வாய்ப்பு உள்ளது என்று கூறினார்.

நிகழ்ச்சியில் பேசிய பல்கலையின் துணைவேந்தர் Dr. P.V. விஜயராகவன், தற்போது உலகளவில் நோயை தீர்க்கும் சிகிச்சையைவிட நோய்வரும் காரணிகளை கண்டறிந்து முன்னெச்சரிக்கை சிகிச்சைகளை மேற்கொள்ளும் முறை பெருகி வருகிறது, ஆகவே புற்றுநோய் போன்றவற்றிற்றில் மரபணு தகவல்கள் சார்ந்த சிகிச்சைகளுக்கு மிகப்பெரிய வாய்ப்புகள் உள்ளன என்று கூறினார்.

மரபணுத்துறை தலைவர் Dr. சாலமன் பால் பேசுகையில் புற்றுநோய் சிகிச்சையில் மரபணுவின் அடிப்படையில் ஒவ்வொரு நோயாளிக்கும் தனித்தன்மையான மருந்து அணுகுமுறை இப்போது சாதகமாகி வருகிறது. மரபணுசார் தகவல்களை சேகரித்து அதனை பயன்படுத்துவதே இப்போதுள்ள பெரிய சவால் என்று கூறினார்.

நிகழ்ச்சியில் மனித மரபணு மருத்துவர்களின் இந்திய சங்கத்தின் தலைவர் Dr. மோய்னக் பேனர்ஜி மற்றும் ஆய்வுத்துறை இணைத்தலைவர் Dr. P. வெங்கடாசலம் உள்ளிட்டோர் கலந்து கொண்டனர்.

மேலும் விபரங்களுக்கு.....

Dr. Solomon Paul, Principal, Faculty of Bio Medical Sciences and Technology, 9840148768,

Mr. T.G.Nallamuthu, Consultant, Media Relations, 9940399346, 9444265578,

mediarelations@sriramachandra.edu.in