

All India Institute of Medical sciences, Rajkot

Date: 18/04/2023; Tuesday

Anthropometry laboratory was inaugurated on 18th April 2023 at the AIIMS, Rajkot by the Institutional head and Director Colonel (Prof) Dr C.D.S. Katoch. He informed that AIIMS, Rajkot is working for the community health and wellness incessantly, and this is a small but important step as a part of this. Body mass composition and various nutritional indexes e.g. BMI, Skin fold thickness, Body fat will be calculated on the base of measurement taken at the anthropology laboratory laced with the latest and conventional equipment. The anthropometry will be helpful in diagnosis of prevalent nutritional problems of children like undernutrition, obesity and growth retardation. Additionally, nutritional status will be determined in pregnant women which will help in maternal and child health. Anthropometry plays a pivotal role in fitness training of athletes. Mysteries of unknown bones can be known which will assist police in solving various crimes. Director Colonel (Prof) Dr C.D.S. Katoch added that to maintain the health of children anthropometric measurement should be taken and recorded regularly, if required AIIMS hospital will conduct camps to reach the outreach areas.

પ્રેસનોટ

તારીખ 19 એપ્રિલ, 2023, ઓલ ઈન્ડિયા ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ મેડીકલ સાયન્સિસ, રાજકોટ

રાજકોટ નજીક સાકાર થઈ રહેલી એઈમ્સ હોસ્પિટલ ખાતે તારીખ 18 એપ્રિલ, 2023 ના રોજ એન્થ્રોપોમેટ્રી લેબોરેટરીનું લોકાર્પણ કરવામાં આવ્યું. સંસ્થાના વડા તેમજ એક્ઝિક્યુટીવ ડાયરેક્ટર શ્રી કર્નલ પ્રોફેસર ડો. સી.ડી.એસ. કટોચે આ લોકોપયોગી લેબોરેટરીનું ઉદ્ઘાટન કરતાં જણાવ્યું કે એઈમ્સ રાજકોટ ગુજરાતના દરેક વ્યક્તિના સ્વાસ્થ્યની જાણવણી માટે સતત કાર્યશીલ છે તેના જ ભાગ સ્વરૂપે આ નાનકડું પણ મહત્વનું પગલું છે. એન્થ્રોપોલોજી લેબોરેટરીમાં આધુનિક તેમજ પરંપરાગત સાધનોની મદદથી માનવ શરીરના અલગ અલગ મેઝરમેન્ટ લઈ બોડી કમ્પોઝીશન અને વિવિધ ઇનડેક્સની ગણતરી કરવામાં આવે છે જેમકે સ્કીન ફોલ્ડ થીકનેસ, બીએમઆઈ, બોડી ફેટ વગેરે. હાલના સમયમાં બાળકોમાં જોવા મળતા કુપોષણ, ઓબેસિટી અને ગ્રોથ રીટાર્ડેશન જેવા રોગોના નિદાનમાં એન્થ્રોપોમેટ્રી સહાયક થશે. આ ઉપરાંત ગર્ભવતી મહિલાઓમાં પણ પોષણની સ્થિતિ જાણી શકાશે. એન્થ્રોપોમેટ્રી રમતવીરોની ફિટનેસ ટ્રેનિંગમાં પણ મહત્વનો ભાગ ભજવે છે. આ જ લેબોરેટરીમાં અજાણ્યા અસ્થિઓમાં રહેલા રહસ્યો જાણી શકાશે જે ઘણા પોલીસને ઘણા ગુનાઓ ઉકેલવામાં પોલીસને મદદરૂપ સાબિત થશે. શ્રી કર્નલ પ્રોફેસર ડો. સી.ડી.એસ. કટોચે ઉમેર્યું હતું કે આવતીકાલનું ભવિષ્ય તેવા બાળકોનું સ્વાસ્થ્ય જળવાઈ રહે તે માટે દરેક બાળકના એન્થ્રોપોમેટ્રીક મેજરમેન્ટ નિયમિત થવા જોઈએ અને જરૂર પડે કેમ્પ દ્વારા એઈમ્સ હોસ્પિટલ મહત્તમ લોકો સુધી પહોંચવાનો પ્રયત્ન પણ કરશે.



