

કેન્સરની ગાંઠો સામે દર્દીને વધુ પાંચ વર્ષ જીવાડી શકાશે ફેફસાના કેન્સરની ગાંઠો પર જર્મન ટેકનિક દ્વારા સફળ લેસર સર્જરી

અમદાવાદ, રવિવાર
કેન્સરના કુલ દર્દીઓ પૈકી લગભગ ૩૦ ટકા દર્દીઓમાં કેન્સર ફેફસા સુધી ફેલાય છે જેમાંના ૨૦ ટકા દર્દીને થોડાક વધુ વર્ષોનું આયુષ્ય બચી શકાય તે માટે લેસર આસિસ્ટેડ પલ્મોનરી મેટાસ્ટેટિકટોમી (લેમ્પ) સૌથી અદ્યતન અને પુરવાર થયેલી સારવાર પદ્ધતિ છે. અમદાવાદની સાલ હોસ્પિટલ ખાતે દેશભરમાં લેમ્પનું સૌ પ્રથમ મશીન લાવવામાં આવ્યું છે જેના પગલે ફેફસામાં કેન્સરના લાયકદર્દીઓની સારવારના ક્ષેત્રે અમદાવાદ દેશનું કેન્દ્ર બને તેવી શક્યતાઓ ઉભી થઈ છે.

જર્મનીની માર્ચા મારીયા હોસ્પિટલમાં ૧૩૧૮૦એનએમ ડાયોડ લેસર મશીનની તાલીમ લઈને આવેલા સાલ હોસ્પિટલના વરિષ્ઠ કાર્ડિયો-થોરાસીક સર્જન ડૉ.તુષાર શાહે આજે આ અત્યાધુનિક સારવારની માહિતી આપતા કહ્યું કે લેસર કિરણ ૨-૩ મીલીમીટરની જગ્યામાં જ ૭૦૦ ડિગ્રી જેટલું ઉષ્ણ તાપમાન પેદા કરીને ગાંઠને કોઈ જ રક્તસ્રાવ કે હવાના લીકેજ વગર ફેફસામાંથી કાઢી લેશે, તથા ફેફસામાં અનેક ગાંઠો હોય તો પણ કાઢી શકાશે. કેન્સર બે ફેફસામાં

ફેલાયેલું હોય તો પણ તેને કાઢી શકાશે, દર્દીને કૃત્રિમ શ્વાસોચ્છવાસ આપવાની જરૂર નહીં પડે અને માત્ર બગલ નીચેના નાના ચેકાથી થતા આ ઓપરેશન બાદ દર્દી ઘણું કરીને ચારેક દિવસમાં જ હોસ્પિટલથી રજા લઈ શકશે. આ પદ્ધતિને કારણે સ્વસ્થ અને નિરોગી ફેફસાને કાઢવાનું જરૂરી બનતું નથી.

શ્રી શાહે કહ્યું કે શરીરના કોઈપણ અવયવમાં થયેલું કેન્સર ફેફસામાં પ્રવેશે ત્યારે દર્દીને પલ્મોનરી મેટાસ્ટેસીસ થયેલો ગણાય છે જેને ફેફસામાંથી દૂર કરવાની શસ્ત્રક્રિયાને પલ્મોનરી મેટાસ્ટેટિકટોમી કહેવાય છે. સામાન્ય રીતે કોઈપણ કેન્સર ફેફસાં સુધી ફેલાય એટલે અસાધ્ય ગણાય છે અને આવા દર્દી પૈકી માત્ર ૩-૫ ટકા જ પાંચ વર્ષ જીવી શકે છે. પરંતુ હવે લેસર પદ્ધતિ દ્વારા શસ્ત્રક્રિયા બાદ ૩૦-૪૦ ટકા દર્દીઓ પાંચ વર્ષ સુધી વધુ જીવી શકે છે.

ડૉ.શાહે જણાવ્યું કે શરીરના કોઈપણ અવયવમાં થયેલું કેન્સર સંપૂર્ણ રીતે દવા, શેક કે ઓપરેશનથી નિયંત્રણમાં આવી ગયું હોય અને કેન્સર માત્ર ફેફસામાં જ ફેલાયેલું હોય અથવા તો બીજે (જેમ કે લીવરમાં) ફેલાયેલું હોય તો હાલમાં નિયંત્રણમાં હોય

તો જ ૧૩૧૮ લેસર વાપરીને ઓપરેશન કરી શકાય છે. ફેફસામાં ફેલાયેલું કેન્સર સંપૂર્ણ રીતે કાઢી શકાય તેવું હોવું જોઈએ અને દર્દી આ ઓપરેશન સહન કરી શકે તેવી પરિસ્થિતિમાં હોવો જોઈએ એ પણ જરૂરી છે. ૧-૨ કલાક ચાલતા આ ઓપરેશન દરમિયાન દર્દીની જિંદગીને જોખમ રહેતું નથી. ૧૫ વર્ષ જૂની આ પદ્ધતિ દ્વારા જર્મનીની એક હોસ્પિટલે ૧,૦૦૦થી વધુ ઓપરેશન કર્યા છે.

આ અંગે સાલ હોસ્પિટલના શ્રી રાજેન્દ્ર શાહે કહ્યું હતું કે વૈશ્વિક કક્ષાની સારવાર આપવામાં આપણે અમદાવાદને પાછું નહીં પડવા દઈએ એવા સંકલ્પના પગલે આ નવી સુવિધા સાલમાં ઉમેરવામાં આવી છે તો જાણીતા કેન્સર સર્જન ડૉ. દેવેન્દ્ર પટેલે લેસર દ્વારા કેન્સરની સારવાર વિશે વિશેષ માહિતી આપતા આ સુવિધાને દર્દીઓ માટે આશિર્વાદરૂપ ગણાવી હતી.

સાલ હોસ્પિટલ એ ૧૩૧૮ લેસરની મદદથી પલ્મોનરી મેટાસ્ટેટિકટોમી કરનારી એશિયાની પ્રથમ હોસ્પિટલ છે. ૧૬ એપ્રિલે આનું પહેલું ઓપરેશન કરાયું તે પછી દર્દીને માત્ર બે દિવસ હોસ્પિટલમાં રખાયો હતો.

ડૉ.તુષાર શાહે સાલ હોસ્પિટલમાં લેસરથી પલ્મોનરી મેટાસ્ટેટિકટોમીનું એશિયાનું પ્રથમ ઓપરેશન કર્યું