

Woman walks again after stem cell jabs

By Sinead McIntyre

London: A former dancer who was confined to a wheelchair by multiple sclerosis (MS) is walking again after having stem cell treatment. The muscle-wasting disease robbed Sue Robson, 42, an Englishwoman, of the use of her legs and started to destroy her eyesight. But hours after having stem cells from the umbilical cords of newborn babies injected into her body, she stood up and walked.

On Friday, Robson, who went to Holland for the treatment, said: "I couldn't believe how quickly I started to get the strength and feeling back into my legs and arms.... When I was on my feet, I couldn't believe it. I thought I was dreaming. I'd gone from a wheelchair just a short time earlier, to walking around with the help of a frame."

The mother of four and grandmother of five, who was a dancer in clubs in her youth, was diagnosed with MS in 1995. The condition is caused when the protective sheath around the nerves becomes damaged by other cells, scrambling signals between the brain and the body.

Robson, from Wolverhampton, became wheelchair-bound, lost control of her bladder and her sight began to fade. She said: "I felt so bad about being in a wheelchair that I wanted to give up and die." Then she heard of a Dutch company that runs exper-

imental treatments by injecting stem cells into the body.

The theory is that the stem cells rebuild damaged nerve transmitters. UK experts are cautious about the treatment, which is still in its infancy. It has not been developed for human testing in Britain. Robson raised £13,000 for the procedure, pioneered at the Advanced Cells Therapeutic Clinic, Rotterdam.

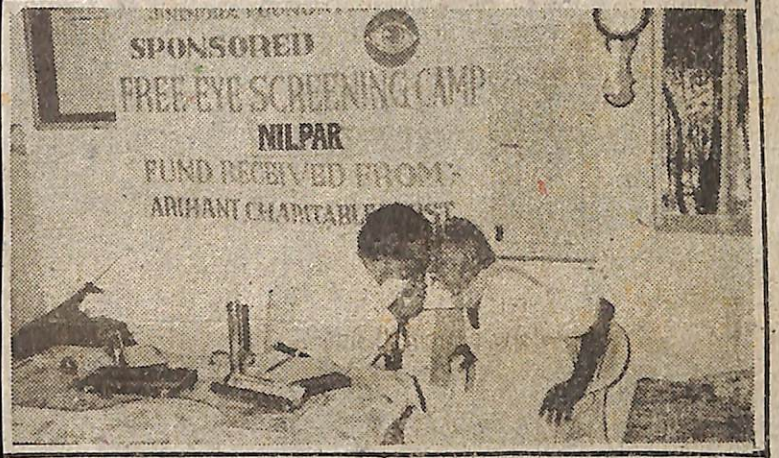
Nine days ago she received four injections in her back, at the base of her spine and in her



Experts are cautious about the treatment as it's still in an experimental phase

stomach. Within hours, she took her first steps.

The MS Society is funding stem cell research in Bristol and has committed £1 million for a treatment centre in Cambridge. A spokesman said the potential is well recognised, but added: "Research into stem cells and MS is still at an early stage. MS is a very variable condition which affects people in different ways. In view of possible risks, we believe that great caution is needed when considering any unorthodox treatment which has not been subjected to rigorous trials and review." Robson's story will be told in a BBC Horizon documentary. Daily Mail



નીલપર મધ્યે યોજાયેલ નિઃશુલ્ક નેત્ર નિદાન શિબિરમાં એક દર્દીને તપાસી રહેલા ડૉ. શીવપાલસિંહ રાઠોડ નજરે પડે છે.

કચ્છના દર્દીઓને સીટી સ્કેન મશીનની ખોટ સાલે છે: દાતાઓને સહાય માટે અપીલ

મુંબઈ ખાતે ચાર જેટલી ચેરીટી હોસ્પિટલ શરૂ કરી ચુકેલા જાણીતા ન્યુરો કિંગીશીયન નિર્મલ સુર્યાએ જણાવ્યું હતું કે, તબીબી સેવાને ક્ષેત્રે આધુનિક સારવારથી હજી મોટા ભાગે વંચિત રહેલા કચ્છ જિલ્લામાં જ્ઞાનતંતુઓના રોગો કે મગજની ગાંઠના પુર્વ નિદાન માટે કરાતા સીટી સ્કેન મગજના એક્સરે લેવાનું આધુનિક ઉપકરણ નહિ હોવાથી આ રોગ પિડીત લોકોને મુંબઈ-અમદાવાદ જેવા શહેરોમાં ફક્ત નિદાન કરાવવા જવું પડતું હોય છે. આ સ્થિતિ નિવારવા ભુજમાં જો આખું ઉપકરણ વસાવવામાં આવે તો લોકોને ઘર આંગણે તેની સેવાઓ ઉપલબ્ધ થઈ શકે. જોકે આ ઉપકરણ રૂ. ૬૦ લાખની આસપાસની કિંમતનું મોંઘુ જરૂર છે, પરંતુ સેવા સંસ્થાઓ કે દાતાઓના સહયોગથી કચ્છમાં તે અશક્ય નથી.

ડૉ. સુર્યાના આ મત સાથે સંમત થતા ઈન્ડિયન મેડીકલ એસોસીએશનના કચ્છના અગ્રણી ડૉ. મહાદેવ પટેલે જણાવ્યું હતું કે, કંડલા પોર્ટ ટ્રસ્ટ કે ગુજરાત ખનીજ વિકાસ નિગમ આ ક્ષેત્રે સહયોગી બને કે પોર્ટ તેની હોસ્પિટલમાં આ ઉપકરણ વસાવે તે દિશામાં તેમની સંસ્થા જરૂર પ્રયાસો આદરશે. ડૉ. પટેલે આ ક્ષેત્રને તેમની સંસ્થાને સર્વાંગી

સહયોગની આવશ્યકતા પણ જરૂરી બનશે. રોટરી ક્લબ ભુજ અને હોટેલ પ્રિન્સના સંયુક્ત ઉપક્રમે આજથી શરૂ થયેલા મગજ અને જ્ઞાન તંતુઓના રોગોના નિદાન અને સારવાર શિબિર માટે ખાસ મુંબઈથી ભુજ આવેલા ડૉ. નિર્મલ સુર્યાએ જણાવ્યું હતું કે, લકવા, ન્યુરોલોજી, મગજતંતુ કે જ્ઞાનતંતુના રોગોથી પિડાતા ૨૫૦ જેટલા દર્દીઓને જરૂર સારવાર મળી રહેશે. નિદાન માટેનું ઉપકરણ સ્થાનિકે હોય તો ફક્ત અંગ અક્કડ બની જતા કોઈ કામ માટે બિન ઉપયોગી બની જાય છુજરી રહેતી હોય તેવા કઠીન દર્દીની મોંઘી સારવાર પણ હવે શક્ય બની છે. આ માટેના ત્રણસો ડોલરની કિંમતના મોંઘા ઈન્જેક્શનની શોધ તેમણે જણાવી હતી.

આજના કેમ્પોમાં કચ્છ ભરમાંથી દર્દીઓ ઉમટી પડ્યા હતા. કેમ્પમાં શ્રી ભાનુકાન્ત ઠક્કરે આર્થિક સહયોગ આપ્યો હતો. આ પ્રસંગે નગરપતિ શ્રી રસિકભાઈ ઠક્કર, રોટરીના પાસ્ટ પ્રેસીડેન્ટ મોહનભાઈ શાહ, પ્રમુખ શ્રી બી. આર. બાવસે, ઉપસ્થિત રહ્યા હતા. અગાઉ ડૉ. નિર્મલ સુર્યાએ ભુજ ખાતે ઈન્ડિયન મેડીકલ એસોસીએશન આયોજીત પરિચર્યામાં તબીબોને મગજ અને જ્ઞાન તંતુઓના રોગોમાં કરાતી સારવાર અંગે જરૂરી માર્ગદર્શન આપ્યું હતું.

SANDESH - RAJKOT 3-11-96

ગુણદેવજી હિપ્પનારાણી મુર્બઈ, ગુરુવાર, ૧૮ નવંબર ૨૦૧૦

અવસ્માર (મિરગી) રોગ કે નિવારણ એવં લોક જાગૃતિ હેતુ આયોજિત કાર્યક્રમ મેં ઉપસ્થિત કૈબિનેટ મંત્રી છત્રેન ભુજબલ, ઈપીલેપ્સી કે ચેયરમેન ડૉ. નિર્મલ સુર્યા વ અન્યા