

149, ජෝර්ජී ඊ ද සිලවා මාවත,  
මහනුවර  
1 අගෝස්තු 2015

## තැලසීමියා රෝගය සහෝදර ඇට මිදුල බද්ධයෙන් සුව කිරීම



තැලසීමියාව රුධිර ජාන වලින් පැතිරෙන නිධන්ගත රෝගයකි. තැලසීමියා වාහකයන් (තැලසීමියා ජාන අඩක් ඇති දෙමාපියන්) දෙදෙනෙකුගේ විවාහයෙන් තැලසීමියා ළදරුවන් බිහිවිය හැක.

ශ්‍රී ලංකාවේ තැලසීමියා වාහකයින් **500,000** ක් සිටිති. බොහෝ අය තමන් තැලසීමියා වාහකයින් බව නොදනිති. ලගදී තැලසීමියා ළදරුවන්ගේ සුභසාදනය සහ තැලසීමියා රෝගය සුවකිරීම සඳහා , තැලසීමියා රෝගීන් , දෙමාපියන් සහ ආධාරකරුවන් ඇතුළුව ' **ලංකා තැලසීමියා කවය** ' නමැති සංවිධානයක් පිහිටුවා ඇත .

මෙය දැනට සයිප්‍රස් රටේ පිහිටුවා ඇති ලෝක 'ජාත්‍යන්තර තැලසීමියා සංවිධානයේ ' ( **International Thalassaemia Federation** ) සාමාජිකත්වය ලබා ගෙන ඇති අතර දැනට මෙහි සාමාජිකයන් 3000 පමණ සිටී. කවයේ එක් අරමුණක් වනුයේ ලාංකිකයන්ගේ තැලසීමියා වාහක තත්වය නිර්ණය කිරීමයි.

රුධිරය අඩු , රුධිරයේ හිමොග්‍රොබින් ප්‍රමාණය ග්‍රෑම් 10 ට අඩු ගැබ්නි මව්වරුන් 500 ක, HPLC පරීක්ෂණයේදී මා හට තහවුරු වූයේ ඔවුනට නොදනුවන්ම කුරුණෑගල ප්‍රදේශයේදී 47% කුත් , මහනුවර ප්‍රදේශයෙන් 31% කුත් , තැලසීමියා වාහකයින් බවයි.

තැලසීමියා ළමයින්ට, මාස 05 සිට මාසිකව ජීවිතාන්තය දක්වා රුධිරය පාරවිලයනය කිරීමට සිදු වේ. තවද රුධිර පාරවිලයෙන් ශරීරයේ එකතු වන අධික යකඩ ප්‍රමාණය ඉවත් කිරීමට දිනපතා වාගේ ඖෂධ ගැනීමට හෝ ඔවුන්ගේ උදර බිත්තියට ඖෂධ ආලෙප කිරීමට සිදුවේ. මෙම ඖෂධ කුප්පියක මිල රු. 740/- කි.

දෙවන වසර ලදුවෙකුට මසකට කුප්පි 10 - 15 අවශ්‍යවේ ( මසකට වියදම රුපියල 7200/- සහ වසරකට රුපියල 86 ,400/- ). විසි වන වසර ළමයෙකුට මසකට කුප්පි 100 - 110 අවශ්‍යවේ ( මසකට වියදම රුපියල 72 ,000/- සහ වසරකට රුපියල 864 ,000/- )

මෙතෙක් තැලසීමියා රෝගයට කිසිම ප්‍රතිකාරයක් සොයාගෙන නැත. රුධිර පාරවිලයෙන් ශරීරයේ එකතු වන අධික යකඩ සංකුලනා නියා භ්‍යදය ,වකුගඩු ,අක්මාව ආදිය අක්‍රිය විමෙන් රෝගීන් අඩු වයසෙන් මිය යති. අම්පාර ප්‍රදේශයේ සිටින වයස වැඩිම ළමයා අවුරුදු 17 පමණ වේ.

වයස 25 ළමයෙකුට එන්නත් ඖෂධ සඳහා රජයට යන වියදම රුපියල් 17,094,000 /-  
වයස 25 ළමයෙකුට Azundra පෙනී සඳහා රජයට ගිය වියදම රුපියල් 6,421,800 /-

ශ්‍රී ලංකාවේ සෞඛ්‍ය දෙපාර්තමේන්තුව තැලසීමියාව සඳහා වසරකට රුපියල මිලියන 1700 ක් වියදම් කරයි. මෙය ජාතික අයවැයෙන් 7% ක් වේ.

තැලසීමියා ළමයෙකු සිටින මවක් නැවත ගර්භනී වූ විට එම දෙවන ළමයාට තැලසීමියා රෝගය නිබේද්‍ය බැලීමට ,ගැබ් ගෙන තුන් මසක් ගිය විට කළලය වටා ඇති උලබ තරලය පරීක්ෂා කර ( Amniocentesis ) තැලසීමියාව නිර්ණය කිරීම මහනුවර පෞද්ගලික අංශයේදී කරනු ලැබේ.

මෙයට කිසිදු මුදලක් අය නොකරන අතර, සාම්පල පරීක්ෂාවට පිහිටුවීමේදී ආයතනයේ සහ කොළඹ ආසිරි රෝහලේ ගාස්තුව පමණක් අය කරනු ලැබේ. මෙතෙක් මෙම පරීක්ෂණ 60 ක් කර ඇත. මෑතකදී තැලසිමියා රෝගය ඇට මිදුල ස්ටෙම් සෛල පාරවිලයනයෙන් සුවකල හැකි බව ලෝකයේ විවිධ රටවලින් වාර්තා වේ. ලංකා තැලසිමියා කවය මේ ගැන නොයෙකුත් රටවලින් විමසිලි කර ඇත. ඉතාලියේ රෝමයේ මහාචාර්ය ගිලඩෝ ලුකරැලි පසුගිය විසි වසරක සිට මෙම ප්‍රතිකාර ක්‍රමය, තැලසිමියා රෝගීන්ට ඇට මිදුල පාරවිලයනය , කර ඇත. වසර 2012 ඔක්තෝබර් මස රෝමයේදී මා ඔහු මුණ ගැසුණු විට මෙම ප්‍රතිකාර ක්‍රමය ලංකාවේ ස්ථාපිත කල හැකි බව මහාචාර්ය ලුකරැලි මහතා මා හට පවසන ලදී. ඔහු අප්‍රිකාවේ රටවල පහක මෙම ආයතන පිහිටුවා ඇත. ලියුකේමියාව සහ අනෙකුත් පිළිකා වලටද මෙම ප්‍රතිකාර ක්‍රමයෙන් සම්පූර්ණ සුවය ලබාගත හැකිය.

ලගදී 'ඡාන්‍යන්තර cure2children තැලසිමියා සංවිධානයේ ' විශේෂඥ වෛද්‍ය ලොරන්ස් ෆොක්නර් මහතා , කුරුණෑගලදී ' ලංකා තැලසිමියා කවයේ ' සාමාජිකයන් අමතන ලදී. ෆොක්නර් මහතා ඉන්දියාවේ ජයිපුර් නගරයේදී පක්ස්ටානයේ ඉස්ලමබාද් නගරයේදී තැලසිමියා රෝගය සුවකිරීමේ ඇට මිදුල ස්ටෙම් සෛල පාරවිලයන මධ්‍යස්ථාන පිහිටුවා බොහෝ අඩු වියදමකින් තැලසිමියා ළමයින් සුවකර ඇත

මෙම ක්‍රමයෙන් තැලසිමියා රෝගය සුව කිරීමට ,රෝගියා සහ ඇට මිදුල දානපතියා අතර 10/10 HLA (Human Leukocyte Antigen ) ඡාන ගැලපීමක් අත්‍යවශ්‍යවේ. මෙම HLA ගැලපීමේ පරීක්ෂණ ලංකාවේ දැනට නොමැති නිසා සිංගප්පූරුවේ ඡානික විශ්වවිද්‍යාලයේ ( National University Hospital Singapore) සහ එහි ඇට මිදුල මධ්‍යස්ථානයේ සහාපතිනී මහත්මියගේ ( Bone Marrow Donor Programme) උපදෙස් පරිදි ලංකාවේ සතර දිසාවෙන් තෝරාගත් 100 දෙනෙකුගේ මුඛ සාම්පල , එක්සත් ජනපදයේ නිව්යෝක් නගරයේ HLA ඡාන පරීක්ෂණ ආයතනයකට සැපයීමට 19 දින යවන ලදී. දෙවැනි 100 ඔක්තෝබර් මසද, තෙවැනි 100 නොවැම්බර් මසද, සිවුවන 100 දෙසැම්බර් මසද, පස්වන 110 මඩකලපුවෙන් 2014 අගෝස්තු මසද සයවන 100 කුරුණෑගලින් 2014 දෙසැම්බර් මසද නිව්යෝක් නගරයට යවන ලදී ඇට මිදුල පාරවිලයනයට මෙම ප්‍රතිපල දෙවනාවක් ඡාන්‍යන්තර පිලිගත් ඡාන පරීක්ෂණ ආයතනයකින් සනාථ වියයුතු නිසා දෙවෙනි වරට සාම්පල ජර්මනියට යවන ලදී දැනට කරනලද පරීක්ෂණ 600 යෙන් තැලසිමියා ලදුරුවන් 60 දෙනෙකුගේ ඡාන තම සහෝදර / සහෝදරියන් සමග සම්පූර්ණයෙන් ගැලපී අස්ථි මිදුල පාරවිලයනයට සුදුසුකම් ලබා ඇත

කොළඹ ආසිරි සෙන්ට්‍රල් පෞද්ගලික රෝහල , ඡාන්‍යන්තර Cure2Children සංවිධානය සමඟ ඇතිකරගත් සාමූහික අනුව , සිය හෙද කායමණ්ඩලය පුහුණුකිරීමේ කොන්දේසිය මත , ලංකා තැලසිමියා කවයෙන් ලබාදුන් ඡාන ගැලපුණු දුරුවන් සතර දෙනෙකු ( 04 ) 2014 ජූනි මස 04 දින සිට දැනට සම්පූර්ණයෙන් සුවකර ඇත. ඉන්පසු නැවත මෙය වෛද්‍ය ලොරන්ස් ෆොක්නර් මහතා ලවා නවලෝක පෞද්ගලික රෝහලේදී ස්ථාපිත කර මුදලට තැලසිමියා දුරුවන් සුවකර ඇත

පෞද්ගලික රෝහලක සුවකිරීමට බොහෝ දෙමාපියන්ට දරාගත නොහැකි රුපියල් ලක්ෂ 30 අධික මුදලක් වැය වන නිසා මෙය සෞඛ්‍ය දෙපාර්තමේන්තුවේ රජයේ රෝහලක ස්ථාපිත කර තැලසිමියා දුරුවන් සුවකිරීමට පුරෝගාමිත්වය ලබා දෙන්නේ නම් ඉතා කෘතඥ වෙමි

මෙයට

විශේෂඥ වෛද්‍ය කාලිංග නානායක්කාර මයා  
මාතෘ සහ කාන්තා වෛද්‍ය විශේෂඥ  
මහනුවර

