

NEWSLETTER

GALLE MEDICAL ASSOCIATION

December 2018; Volume 18, Issue 2

ISSN 2550-3316



Eclipse over Watchful Forest. © 2013 Cedar Lee

Contents

•	Glutathione as a depigmenting	(Page 01)	Short Story	(Page 06)
	agent; recommendations		◆ Poem	(Page 12)
	according to current evidence		♦ 77 th The Annual Academic	(Page 12)
*	Poem	(Page 03)	Sessions of GMA 2018	
•	Cover Story	(Page 03)	◆ Photo Gallery	(Page 13)
•	Gillick competence	(Page 04)		

GMA Office, Teaching Hospital, Karapitiya, Galle

Tel / Fax: 091-2232560; e-mail:gmathk@gmail.com

Web site: www.gma.lk

Editors: Dr. Eisha Waidyarathne & Dr. Satish K. Goonesinghe

Glutathione as a depigmenting agent; recommendations according to current evidence

Glutathione is an antioxidant available as tablets, capsules, lozengers, topical agents and parenteral preparations. Being an antioxidant, glutathione exerts pigmenting effects by shifting melanogenesis from eumelanin to pheomelanin. Further it inhibits tyrosinase enzyme which is the rate limiting step in melanogenesis by binding to copper containing active site of the enzyme.

Oral and topical glutathione

Efficacy and safety of oral glutathione have been evaluated by two published studies. A randomized double-blind placebo controlled study administered glutathione 250 mg bd for four weeks reported, significant reduction in melanin indices in two sites, out of six when compared to the placebo (1). Thirty medical students were recruited per group in this study. Handog et al conducted an open label study administrating glutathione 250 mg bd for four weeks showed a significant reduction in melanin index in 30 Filipino women (2).

Watanabe et al in randomized placebo controlled clinical trial demonstrated topical glutathione 2% lotion, twice per day for 10 weeks is an effective way to achieve temporary skin whitening. Above studies, did not report major adverse effects with oral and topical glutathione. However they had several limitations such as short duration, small sample size, participants being young healthy subjects, and lack of glutathione measurements (3).

Although oral and topical agents were well tolerated, the evidence for the effectiveness is not strong enough to come to any consensus. Further, long-term safety has not been established and warrants more extensive clinical trials.

Intravenous (IV) glutathione

When it comes to IV glutathione recently, Zubair et al published the first place study of IV glutathione with regard to its depigmenting activity. In this randomized placebo controlled study, treatment group was given, 1200 mg IV glutathione twice a week for six weeks (4). Control group received normal saline. Results did not show significant lightening effect; further the observed improvement was lost during follow up period. In addition, almost all subjects developed adverse effects including liver derangement in 8 patients and anaphylaxis was reported in one subject.

The reported adverse effects following IV glutathione include adverse cutaneous eruptions including potentially fatal Stevens-Johnson syndrome and toxic epidermal necrolysis, severe abdominal pain, thyroid dysfunction, renal dysfunction, and lethal complications such as air embolism and potentially fatal sepsis (5).

The Food and Drug Administration, Department of Health in Republic of Philippines, recently issued a position paper warning the public about off label use of glutathione. Recent editorial of British

Medical Journal also warned about the dangers and unethical use of glutathione for skin whitening (6). US-FDA has banned the use of intravenous form of glutathione for skin whitening (7).

Therefore, with the above evidence, it can be concluded that the current evidence in favor of glutathione therapy for hyperpigmentation is not sufficient. Adverse effect profile of IV glutathione should be considered seriously.

Since the evidence to date for the use of IV glutathione as a therapeutic modality for improving skin tone or pigmentation is minimal and considering the potential and serious adverse effects associated, administration of IV glutathione should not be recommended.

P L G C Liyanage

Senior Lecturer in Pharmacology

Faculty of Medicine, University of Ruhuna

P L A N Liyanage

Specialist in Dermatology and Lecturer in Community Medicine

Faculty of Medicine, University of Ruhuna

References

- Arjinpathana N, Asawanonda P. Glutathione as an oral whitening agent: a randomized, doubleblind, placebo-controlled study. J Dermatol Treat. 2012;23(2):97–102.
- Handog EB, Datuin MSL, Singzon IA. An open-label, single-arm trial of the safety and efficacy of a novel preparation of glutathione as a skinlightening agent in Filipino women. *Int J Dermatol*. 2016;55(2):153–7.
- Watanabe F, Hashizume E, Chan GP, Kamimura A. Skin-whitening and skin-condition-improving effects of topical oxidized glutathione: a double-blind and placebo-controlled clinical trial in healthy women. Clin Cosmet Investig Dermatol. 2014;7:267.
- Zubair S, Hafeez S, Mujtaba G. Efficacy of intravenous glutathione vs. placebo for skin tone lightening. J Pakistan Assoc Dermatol. 2017;26(3):177–81.
- Sonthalia S, Jha AK, Lallas A, Jain G, Jakhar D. Glutathione for skin lightening: a regnant myth or evidence-based verity?. *Dermatology practical & conceptual*. 2018 Jan;8(1):15.
- Dadzie OE. Unethical skin bleaching with glutathione. BMJ. 2016;354:i4386
- https://www.fda.gov/ForConsumers/ConsumerUpdates/ucm460788.htm

විස වූ ලේ නෑ කම

මගේ ම ලේ වලින් හැදුනු මගේ ම ලේ කිරිකර බිවු මගේ ම ලේ හින්දයි අද මගේ ම පුතු දුක් විඳින්නේ කැටි ගැහෙන්නෙ නැතියිලු ලේ විසලු උඹට මගේ ම ලේ හිතල කරපු දෙයක් නොවේ සමාවෙයන් මවට උඹේ

රාජ කුමාරියක නො වෙම් හැදුනෙ වැඩුනෙ ගම් පියසේ ජීවිතේට දුක් කරදර උරුම බව ද නොදැන නො වේ පුතුව හැදුවෙ මලක් වගේ වැටෙන්න ඉඩ දෙන්නෙ නැතිව සෙල්ලමකට විතරක් නොව ඇවිදින්නත් ඉඩක් නො දී ඉස්කෝළේ ගේට්ටුවෙන් ඇතුල් කරන විට උදේට දඟ කරන්න එපා කියල නොවැඳ වැඳල පිංසෙඬු වෙල තුවාලයක් කර ගනීද තැම්බි තැම්බි ගෙවා දවස හැන්දෑවට එක්ක යන්න ඉස්කෝළෙට මං එනකොට සෙල්ලම් පිට්ටනියෙ කොනක වාඩි වෙලා ඉන්න විදිය වාවන්නට බෑ දැක්කම නෙතු කඳුලෙන් වැසී යනව

මේ දුක මට නො වී පුතුට විඳින්න වුනු නිසයි මෙ දුක සියුමැලි වූ ළපටි සිතින් දරා ගන්නෙ කෙලෙස මෙ දුක දුවල පැනල සෙල්ලම් කර ඉන්නට බැරි හින්ද පුතුට කොච්චර දුක හිතෙනවාද මට විතරක්වත් කියන්න



වසන්ත දේවසිරි ළමා රෝග පිළිබඳ මහාචාර්‍ය ළමා රෝග අධානාංශය, වෛදා පිඨය, කරාපිටිය

Cover story

Solar eclipses are rare, and have always been mysterious, exciting, special events for humanity. They are so magical to earthlings, thus invariably associated with myths and superstitions. A solar eclipse occurs when the moon passes between earth and the sun aligning the three of them on a single trajectory, thereby totally or partially obscuring the image of the sun for a viewer on earth. A total solar eclipse occurs when the moon's apparent diameter is larger than the sun's, blocking all direct sunlight, turning day into darkness. Totality occurs in a narrow path across earth's surface, with the partial solar eclipse visible over a surrounding region thousands of kilometers wide.

In the year of 1955, on 20th of June, a total solar eclipse was visible over Sri Lanka, it being one of the best locations to view it. When darkness dispelled the light of day around 10 am; it made history not only because it was the longest solar eclipse with a maximum duration of 7 minutes 8 seconds, since the 11th century until the 22nd century, but due to a totally different series of events that followed through.

Prior to the eclipse, an astrologer had predicted that any dark complexioned person who drank a decoction made of "Wada Kaha" (*Acorus calamus*), an indigenous plant, during the eclipse hours would become fair. It was what's called a "Kema" in local parlance, a secret and often whispered cure. Those were days when skin whitening agents were not available for both women and men. Just as the land was returning to the light of day after the brief "night" of the eclipse, young women all over the country, were throwing their guts out and collapsing in exhaustion with the "Wada Kaha" taking effect. Worried parents and guardians were rushing young women to hospitals, doctors and the nearest clinics; the under-developed ambulance service of those days was strained to its limits as were the doctors in all hospitals, to cope with what seemed a terrible epidemic that had spread throughout the country. Many believed it to be the malefic effects of the solar eclipse. Alas, there was no miracle fairness potion! This incident did give rise, however, to several songs with very catchy lyrics – the Baila song "Wada Kaha Sudiya" is popular even today!

The cover image is a painting by Cedar Lee, oil on wood, that captures the beauty of total solar eclipse; a spectacular exploration of light against darkness

Sources

- New take on Vada Kaha Sudiya By Lucien Rajakarunanayake www.island.lk/2009/07/25/features2.html
- https://en.wikipedia.org/wiki/Solar eclipse of June 20, 1955

Gillick competence

Valid consent to treatment is vitally important in medical practice both in the protection of patients and, for those providing treatment, as a defense against criminal charges of assault or battery or civil claims of trespass against the person. In order for consent to be valid, the person giving it must be competent to make a decision on that particular matter. Adults, those over 18, are assumed to be competent unless there is evidence to the contrary, in which case their mental capacity should be assessed in the usual way. Very young children would not normally be competent and so decisions must be made on their behalf by those with parental responsibility. However, between these two groups, things become more complicated, sometimes producing cases of great human sensitivity and legal complexity.

The 1989 United Nations Convention on the Rights of the Child established rights in which, in every action concerning a child, the best interests of that child should be considered. Article 24 describes children as having rights equal to the rights of an adult in relation to the provision of health care. Article 12, which relates to children's health, specifies no age at which a child should be deemed to be mentally competent but rules that understanding and wisdom are essential attributes for making their own decisions.

The law regarding competence of children under the age of 16 was established in the case of Gillick v West Norfolk and Wisbech Area Health Authority ([1985]3AllER402). In 1974, the Department of Health and Social Security (DHSS) issued a circular to area health authorities containing guidance on giving contraceptive advice. A small part of this guidance related to giving of such advice to girls under 16.

The guidance essentially comprised: A doctor prescribing contraceptives to a girl under 16 would not act unlawfully as long as the doctor acted in good faith to protect her from harm. Doctors should if possible try to involve parents. But, there might be exceptional cases where this was not possible or appropriate. And, in such cases, it was up to the doctor's clinical judgement whether or not to prescribe contraceptives.

Mrs. Victoria Gillick, the mother of five daughters under the age of 16, was concerned by the terms of the circular issued by the DHSS. She wrote to the West Norfolk and Wisbech Area Health Authority asking for an assurance that none of her daughters would be given contraceptive or abortion treatment while they are under 16 without her prior knowledge and consent and also for an assurance that should any of her daughters seek advice in a family planning clinic she would automatically be contacted in the interests of her children's safety and welfare. Not having received any assurance satisfactory to her, Mrs. Gillick sued the area health authority and the DHSS.

Her case was dismissed in the first instance but successful in the Court of Appeal. The Department consequently appealed to the House of Lords where it was held: Parental rights exist only for the benefit of the child (Hewer v Bryant [1970] 1 QB 357). The parents' rights consequently yielded to the child's when she reached sufficient understanding and intelligence to be able to make up her own mind. A doctor exercising his clinical judgement in giving contraceptive advice and treatment to a girl under 16 without her parent's consent would not be guilty of an offence. Doctors have discretion to give contraceptive advice or treatment to girls under 16 without parents' knowledge or consent,

provided the girl has sufficient understanding and intelligence to understand fully what is proposed.

They agreed that Section 8, part 3 of the Family Law Reform Act 1969 left open the possibility that consent from a child under 16 could be valid. In addition, they ruled that there was no reason to suppose that advice and treatment for contraception should be regarded differently to any other medical advice or treatment in terms of consent. While consent of the parents should normally be sought, any medical examination or treatment could be carried out with the consent of the child if capable of understanding what is proposed and of expressing his or her own wishes'. It is important to note that the child's ability to understand and consent to a treatment will depend substantially on what treatment is proposed. The judges in Gillick case made clear that competence in children was 'situation dependent' in other words it had to be objectively assessed in each particular case and the fact that a child was competent to consent to one treatment by no means guaranteed competence for another.

The General Medical Council (GMC) issued revised guidance for doctors in dealing with patients under the age of 18. It advises doctor should involve children as far as possible in decision making, even if they are not competent to make decisions on their own. A child is competent to make a decision if he understands 'the nature, purpose and possible consequences of investigations and treatments doctor propose, as well as the consequences of not having treatment'. The guidance stresses that competence is situation dependent: 'It is important that doctor assess maturity and understanding on an individual basis and with regard to the complexity and importance of the decision to be made'. The GMC also advises that where children lack capacity to consent, parents can consent for them. If two parents disagree, it may be necessary to seek legal advice. If a child is judged to have capacity to consent, he should be encouraged to consult his parents but 'doctor should usually abide by any decision they have capacity to make themselves'.

While the case of Gillick provided welcome clarification to the law regarding competence to consent to treatment of children under 16, GMC revised guidelines further enhanced its application specifically in the area of contraception. Even up to date, doctors all over the world use these guidelines whenever they face the challenge of treating mature minor patients.

R H A I Rathnaweera Senior Lecturer

Department of Forensic Medicine, Faculty of Medicine, University of Ruhuna

References

- Gillick v West Norfolk & Wisbech Area Health Authority and Department of Health & Social Security (1985).
- United Nations. United Nations convention on the rights of the child. Geneva: Office of the United Nations High Commissioner for Human Rights, 1989.
- Department of Health. Best practice guidance for doctors and other health professionals on the provision of advice and treatment to young people under 16 on contraception, sexual and reproductive health (2004) London: Accessed via www.dh.gov.uk/en/Publications/ Publications Policy and Guidance

එරොප්පෙත් එහෙමයි

සුහ සැන්දෑවක්...... නෝනාවරුනි, මහත්වරුනි, ඩුබායි සිට ලන්ඩන් බලා යන ගුවන් ගමනක් සඳහා බිටිෂ් එයාවේස් කෙරේ විශ්වාසය තැබීම ගැන අපි ඔබ හට පළමුව ස්තුතිවන්ත වන්නෙමු. ලන්ඩන් දක්වා අපගේ පියාසර කාලය පැය හතරයි මිනිත්තු හතළිහකි. අපි සන්ධාාවේ හයයි තිහට ලන්ඩන් හිතෲ ගුවන් තොටුපලට ළගා වීමට බලාපොරොත්තු වන්නෙමු. ඔබට සුහ ගුවන් ගමනක් හා සුහ දවසක්...... ස්තුතියි.

මා රජයේ ඉහළ යැයි සැළකෙන නිලධාරියෙකි. රාජකාරි කටයුත්තක් සඳහා කොළඹ සිට ඇමරිකාවේ වොෂින්ටන් නගරය දක්වා බලා යාමට මා හට පැවරුණු දින, මට දැනුනේ මා මරන්න යවන්නාක් මෙනි. ඇමරිකාවට පය තැබීමට බොහෝ රජයේ නිළධරයින් පුලපුලා බලා සිටියද මා මෙතරම්ම එයට අකමැති ඇයිදැයි ඔබ පුදුම වනවාට සැකයක් නැත. මා ස්වභාවයෙන්ම ගුවන් ගමන් වලට බියය. බානසුලුය.

ගුවන් යානයට තැග්ග වෙලේ සිට මාගේ හදවත වේගයෙන් ගැහේ. මේ අඩි තිස්පන්දාහක් උඩින් යන යකඩ ගොඩ කොයිවේලේ බිමට කඩා වැටේද යන සිතිවිල්ල කිසිලෙසකින්වත් මගේ සිතෙන් මා හට ඉවත් කරගත නොහැකිය. කොළඹ සිට වොෂින්ටත් දක්වා දිගටම ගුවත් කාලය පැය විසි හතරකටත් වැඩිය. එය කිසිලෙසකින්වත් දරාගත හැකි නොවේ. ගුවන් ගමන් සඳහා බිය, දුර්වල මනසක් හිමි මා හට එවැනි ගමනක් යනවා තබා සිතාගතවත් නොහැකිය. එහෙත් මේ ගමන වෙනත් කිසිවෙක් මත පැටවිය නොහැකි නිසාවෙන් මා විසින් යා යුතුවම ඇත.

මදක් කල්පනාකාරී වූ මම අවසානයේ ගමන අදියර දෙක තුනකට කඩා යාමට තීරණය කළෙමි. කොළඹ සිට ඩුබායි බලා ගොස්, ඩුබායි වලදී පැය දෙක තුනක විවේකයක් ලබා ලන්ඩන් බලා පියාසර කිරීමට තීරණය කළෙමි. ලන්ඩන් වල වූ මගේ මිතුරෙකු හා දින දෙකක් ගත කිරීමෙන් පසු මම නැවත සපුාණීකව වොෂින්ටන් බලා පියාසර කරමි.

දුහුවිලි වැදී පුස්කා තිබු පරණ ගමන් බෑග දෙකක් එළියට ගත් මම ඒවා අව්වේ වේලෙන්නට දැමුවෙමි. ඒවා වේලුනාද නැද්ද යන්න මම නොදනිමි. එහෙත් මගේ සුරතල් සුනඛයින් දෙදෙනා අව්ව තැපීම සඳහා ඒවා උඩ ලැගීම වැළැක්වීමට සෑහෙන උත්සාහයක් ගැනීමට සිදුවු බව මාගේ බිරිඳ පැවසුවාය.

ඇඳුම් බෑග ඇසිරීමට මාගේ බිරිඳ මා හට උදව් වුවාය. බෑග් වල වූයේ ලිපි ලේඛන, මාගේ ඇඳුම් පැළඳුම්, ලන්ඩන්වල සිටින මාගේ මිතුරාට තිළිණ කිරීමට මිළට ගත් තේ පැකට්ටු හා අනෙකුත් අඩුම කුඩුම පමණී.

"තාත්තා ඔය තරමට ප්ලේන් එකේ යන්න බය නම් ඔය ගමන නැවේ යන්න තිබුණානේ. හැබැයි ගිහිං එන්න මාස දෙකක් විතර යාවි" කරදඩු උස් මහත් වී ඇති මගේ දියණිය පැවසුවාය.

"තාත්තේ, තාත්තා බය තැතුව යන්න. ගුවන් ගමන් වාර මිලියන දෙක හමාරකට එක ප්ලේන් එකක් විතරයි කඩන් වැටෙන්නේ. ඉතිං සම්භාවිතාව පැත්තෙන් ගත්තොත් තාත්තා සාමානා විදියකට හැරෙන්න වෙන අයුරිකින් පොළවට පාත්වෙන්න විදියක් නැහැ." ඒ ගණිතය විෂය ධාරාව හදාරන මාගේ පුතාය. මම මුවින් නොබැන උන්නෙමි.

"බය වෙන්න එපා අනේ…… ඔය බීර වීදුරුවක් හරි මොනව හරි ටිකක් බීලා නිදාගෙන යන්න බලන්න. මට ඔය ගමන එන්න පුඑවන් උනානම් මං ඔය ගමන යන්නේ කොච්චර සංතෝෂයෙන්ද?" ඒ මගේ බිරියයි. කඩවත පිහිටි මගේ නිවසේදී මම නිවැසියන්ට සමු දුන්නෙමි. දරුවන් දෙදෙනා මගේ ගමන් මලු මෝටර් රථය තුළට පැටවුවෝය.

මෙතෙක් වේලා කොහේදෝ වහං වී සිටි අපගේ සුරතල් සුනඛයින් දෙදෙනා කොහේදෝ සිට දුවවිත් මාගේ ඇහට පැන ලෙවකමින් මාව පහුරු ගාන්නට පටන් ගත්තේය. බිරිඳ කෙතරම් උත්සාහ කරත් ඔවුන් ඉවත් කරගත නොහැකි බව මම දනිමි. මම ඔවුන් දෙදෙනා සුරතල් කර සිපගෙන, නැවත එනබව ආදරයෙන් පැවසු පසු, ඔවුන් දෙදෙනා මා කෙරෙන් ඉවත්ව මා හට වාහනයට නැගීමට ඉඩ දුන්නෝය.

කටුනායක සිට ඩුබායි බලා ගත වූ ගුවන් කාලය සැහැල්ලුවෙන් ගත කිරීමට මම සමත් වුනෙමි. සංගුහශීලි සුහද සේවය හා යාබද අසුනේ වූ මගියා හා සුහදව බොහෝ දේ ගැන කථාබස් කළ හැකිවීම නිසා ගුවන් ගමන ගැන බියක් මේ කාලය තුළ මා සිතට ආවේම නැත. කොටින්ම කිව්වොත් එය පුසන්න ගුවන් ගමනක් විය.

මම සැහැල්ලුවෙන් ඩුබායි ගුවන් තොටුපල වෙත පිය නැගුවෙමි. තීරු බදු රහිත සාප්පු, විවිධාකාර සල්පිල්, හෝටල හා සම්භාහන මධාාස්ථාන නරඹමින් ගුවන් තොටුපලේ ඔබ මොබ සැරිසැරු මට එම පැය තුනහමාරද නොදැනීම ගෙවී ගියේය.

ඊළගට ගත කිරීමට තිබුණේ ඩුබායි සිට ලන්ඩන් දක්වා වූ ගුවන් කාලයයි. අපිට පුරුදු නැති නීරස ආහාරපාන හා කලු හමට ගරු නොකරන ගුවන් සේවිකාවන්ගේ රැවුම් ගෙරවුම් නිසා මේ ගුවන්ගමන මුල සිටම මා වෙත ඇති කරේ අපුසන්න බවකි. හිතෙන් මම සුද්දන්ට වෛර කිරීමට පටන් ගතිමි.

අපි ඒ කාලේ කොපමණ දියුණු ජාතියක්ද? මුන් කුමන්තුණය කරල අපිව හේද බින්න කරල යටත් කරගත්තා. ඊට පස්සේ අපේ දේ ටික ටික කොල්ල කා ගන්න පටන් ගත්තා. අපේ සාරධර්ම, සංස්කෘතිය විනාශ කරා. අපට නිදහස දුන්නා කිව්වට අපිව වකුාකරයෙන් යටත් විජිතයක් විදියට තියා ගත්තා. අදටත් ආර්ථික, සමාජීය, මානව හිමිකම්, මෙකී නොකී උගුල්වල අපව පටලමින් අපිව යටත් කරගෙන ඉන්නවා. ජාතියක් විදියට, සංස්කෘතියක් විදියට, වෙනම අනනාතාවයක් ඇති පිරිසක් විදියට අපිට නැගිටින්න දෙන්නේ නැ...... පර සුද්දෝ"

කෝධය මසිත තුළ ඇතිවෙත්ම ගුවන්ගමන ගැන තිබු හිිතිය කෙමෙන් කෙමෙන් මසිතින් අතුරුදන් වූයේය. කෙසේ හෝ අපහසුතාවෙන් අපුසන්න සිතින් ඩුබායි සිට ලන්ඩන් දක්වා ගුවන් කාලය කා දැමීමට අවසානයේ මම සමත් වූයෙමි.

සුබ සන්ධෳාවක්...... නෝනාවරුනි, මහත්වරුනි...... දැන් ලන්ඩන් වේලාව පස්වරු හයයි දහයයි. තව මිනිත්තු දහයකින් පමණ අප ගුවන් යානය ලන්ඩන් හීතෲ ගුවන් තොටුපල වෙතට ගොඩ බැස්සවීමට නියමිතයි. මේ වන විට හිතෲ ගුවන් තොටුපලේ උෂ්ණත්වය අංශක පහළොවක් වන අතර එහි ඇත්තේ පැහැදිලි අහසක් හා පුසන්න කාලගුණයකි.

"යාතාව ගොඩ බස්සන විට ආසන පටි තද කරගන්නා ලෙස ඔබගෙන් ඉල්ලා සිටින අතර, බුිටිෂ් එයාර්වේස් BA910...... යානාවේ නියමු, කපිතාන් ජෝන් කොස්ටර් හා කාර්ය මණ්ඩලය ඔබ හට සුහ අනාගතයක් පුාර්ථනා කරයි".

යන්තං ලන්ඩන් වලටත් ආවා...... යාඑවා ගුවන් තොටුපලට ඇවිත් ඇති මං එක්කන් යන්න...... රෑට ටිකක් නිවිහැනහිල්ලේ කථා කරකර හිටියහැකි. මං හිතන්නේ මේ මගේ යාඑවා මට හම්බවෙන්නේ අවුරුදු දොළහකට විතර පස්සේ.

ධාවන පථයට පාත් වූ ගුවත් යානය වේගය අඩු කොට ඊළග මිනිත්තු පහ ඇතුළත මගී පර්යන්තය වෙත හිමිහිට ධාවනය කොට නතර කරන ලදී. අත් ගමන් බෑගය ගත් මම අන් මගීන් සමග ගමන්මලු ලබාගන්නා ස්ථානය වෙත පිය නැගීමට පටන් ගතමි.

මට යානාවෙන් පිට වී කොරිඩෝව දිගේ යා ගත හැකි වූයේ මීටර කිහිපයක් පමණි. පුධාන ගොඩනැගිල්ලට ඇතුළු වනවාත් සමගම මා වෙත වලිගය වනමින් පැමිණියේ කෝපි පැහැති ලැබ්රඩෝර් වර්ගයේ බල්ලෙකි. මොහොතක් මා ඉව කළ බල්ලා මා බොහෝ කලක සිට දැන හඳුනා ගෙන සිටි පරිද්දෙන් වලිගය වනමින් මුවින් මිතුරු ශබ්දයක් පිට කරමින් මාගේ ඇහ පහුරු ගාන්නට විය. මම කවදත් සතුන්ට සුනඛයින්ට ආදරේය. සුද්දන්ගේ රටේ වුවත් බල්ලා බල්ලාමයි. මම උගේ බෙල්ලේ යට පැත්තේ අත ගෑවෙමි. ඌ තව තවත් නගුට වනමින් මා හට ළං වූවේය.

"අයිතිකරුගේ අතින් මිදී පලා ආ බල්ලෙක් වගේ, අහිංසක එකෙක්, සමහර විට මේ යානාවේම පැමිණි මගියෙකු විය හැකියි." බල්ලා අමතක කර මම ඉදිරියට ඇදුනෙමි. මට යා ගත හැකි වූයේ තවත් යාර දහයක් හෝ දොළහක් පමණි. මෙවර මා වෙත කඩා පැන්නේ උස මහත කලු ජර්මන් ෂෙපර්ඩ් වර්ගයේ බල්ලෙකි. උගේ හැසිරීමද පෙර සුනඛයා පරිදිම විය. මම ඌ අතගෑමට තැත් කළා පමණි.

මා වටා රොක් වූයේ ගුවන් තොටුපලේ ආරකෂක නිලධරයින් රංචුවකි. ඔවුන් මා හට ගමන් බෑගය බිම තබා අත් එසවීමට විධාන කළේය. විකෂිප්ත මනසින් මම ඔවුන්ට කීකරු වුනෙමි. මාගේ ඇඳුම්වල සාක්කු හා ඇහපත අතගා බැලු ඔවුන් මා සතු අවි ආයුධ නැති බව සැක හැර දැනගත්තේය.

"මේ මොන විකාරයක්ද?" මම කිසිවක් තේරුම් ගත නොහැකිව කල්පනා කළෙමි.

"අප සමග එත්ත" එය ඉල්ලීමක් නොව අණ කිරීමකි, විධානයකි. මා කිසිවක් කීමට උත්සාහ කළ නමුදු ඔවුන් මා කිව් දෙය ගනන් ගත්තේ නැත.

රිවොල්වර මා දෙස මානාගත් කලු ඇඳුමින් සැරසුණු ගුවන් තොටුපල නිලධාරින් දෙදෙනෙක් මගේ ඉදිරිපසින් ගමන් කරයි. මම නිහඩව මැදින් ඉදිරියට ගමන් කරමි. මගේ පසුපසින් එවැනිම රිවෝල්වර මානාගත් නිලධරයින් තුන් දෙනෙකි. මරණ බයින් තුස්ත වීමට සිදුවූ අවස්ථාවක් වුවත් මෙවෙලේ මසිතට කිසිදු බිය ජනක හැඹීමක් පැමිණියේ නැති බව කිව යුතුමය.

"මුන්ට වැරදිලා. මේ භයානක නුස්තවාදියෙක් ගෙනයන විදියට මං ගෙනියන්නේ...... කවුරු හරි එක්ක පටලැවිලා ඇති...... මොනව කියල කරන්නද...... මේකේ අග මුල හරි වැරැද්ද මුන්ම හොයාගන්නේ නැතුවයැ...... අනික තර්ක කරා කියලා මොනව කරන්නද...... සිද්ධ වෙන දේ බලාගෙන ඉන්න එක විතරයි මට කරන්න තියෙන්නේ."

අපි මගී පර්යන්තයෙන් බැහැර පටු කොරිඩෝවකට ඇතුල් වූයෙමු.

"මුන්ට වැරදිලා...... ගුරුන්ටත් අකුරු වරදිනවා කියලා කිව්වනේ. මට කියන්න තියෙන්නේ සුද්දන්ටත් වරදිනවා කියලා විතරයි......"

මෙවැනි වැරදීමක් නිසා මා මීට පෙරද නරක අත්දැකීම් ලබා ඇත. විශ්වවිදහාල කාලයේ එක්තරා විෂයක් අප හට ඉගැන්වුයේ නිස්ස සිල්වා මහාචාර්යතුමායි. එතුමා ඉගැන්වූ එම විෂයට මා ඉතා හොඳින් පිළිතුරු ලියුවත් අවසානයේ මා එම විෂයෙන් අසමත්ව තිබිණ. දැඩි සේ කලකිරී සිටි මම ඔහු හමු වී මේ ගැන තර්ක කිරීමට ඉටා ගතිමි. මිනිත්තු දෙක තුනක් පමණ තිස්ස සිල්වා මහාචාර්යවරයා සමහ කථා කිරීමේදී සිදුවී ඇති දෙය මම තේරුම් ගතිමි. මහාචාර්යවරයාට වෙනත් ළමයෙක් හා මම මාරු වී ඇත. මගේ අවාසනාවට මම විභාගයෙන් අසමත් කර ඇති අතර, ඒ කියන ළමයා ඉතා ඉහළින් ලකුණු ලබා තිබිණි. මහාචාර්යවරයා මා හට ඒ බව නොහැනවීය.

"මම මෙතුවක් කල් හිතා හිටියේ ජයන්ත වන්නිආරච්චි කියන්නේ තමන්ට කියලා." මහචාර්යවරයාට කියවුණි. "හරි වැඩෙනේ අයිසේ, තමුසේ යන්තංනේ ෆේල් වෙලා තියෙන්නේ. පොඩි දෙයක් තමයි මිස් වෙලා තියෙන්නේ. කමක් නෑ. ලබන සැරේ නිකං ඇවිල්ලා...... ඔව් පාඩං කරන්න ඕන නෑ...... නිකං ඇවිල්ලා විභාගෙට වාඩි වෙනවාකෝ....... ඕක පාස් වේවි."

නොවරදවාම මුන්ට වෙලා තියෙන්නේත් ඕකම තමයි...... පටු අඳුරු කොරිඩෝවෙන් අපි හතර වටින් කැමරා සවි කරන ලද පුළුල් කාමරයකට ඇතුල් වූයෙමු. මා මේ කාමරයට ළභා වන විටත් මාගේ ඉතිරි ගමන් බෑග් දෙකම කාමරයට මැද තබා තිබිණි.

ආරකුෂිත නිලධාරීන් මාගෙන් ඇසුවේ පුශ්න කිහිපයකි.

"ඔබට ඉංගුිසි කථා කරන්න පුඑවන්ද?"

"ඔව් ඉතාමත් හොඳින්"

"ඔබට ඉංගීීසි බසින් ලියන්න පුළුවන්ද?"

"ඔව් ඉතාමත්ම හොඳින්" මම උත්තර දුන්නෙමි.

"මේ ගමන් බඩු බෑග් දෙක ඔබගේ යැයි හඳුනනවාද?"

මඳක් පරීකුෂා කර බැලු මම "ඔව්" යැයි පැවසීය.

"ඔබ කොළඹින් භාර දුන් වේලේ සිට මේ ගමන් මලු දෙක කිසියම් අයුරිකින් විවෘත කර ඇති බවක් හැභේද?"

මම බෑග් දෙක සෑහෙන වේලාවක් ගෙන පරීකෂා කර බැලුවෙමි. ඉබි යතුරු ඇර නැත. කැපුම් පාරක් තබා සීරිම් පාරක්, බෑගයේ මැහුම් ලිහි ගිය බවක්ද පෙනෙන්නට නැත. ගුවන් තොටුපල රේගුව විසින් තැබු මුදුා ඒ අයුරින්ම තිබේ...... මේ ගමන් මලු දෙක කිසිවෙකු හෝ විවෘත කර නැති බව මට විශ්වාසයි......

"මේ බෑග් දෙක කවුරුත් විවෘත කර නැහැ. මට ඒ ගැන විශ්වාසයි" මම පැවසූවෙමි.

විශ්මයෙන් සිය නළලත රැළි කරගත් පුධාන ආරකුෂක නිලධාරයා මා හට වාඩි වන ලෙස දැන්වීය. මම කාමරයේ තිබූ එකම හා කුඩා මේසය ඉදිරිපිට අසුන් ගතිමි. පිටපත් තුනකින් සමන්විත දීර්ඝ දිවුරුම් පුකාශයක් කියවා තේරුම් ගෙන පුරවා අත්සන් කිරීමට මා වෙත හාරදෙන ලදී.

....... රටේ රටවැසියෙක් වන මම...... ගුවන් යානාවෙන්, ලන්ඩන් වෙත......සිට පැමිණි......දරණ ගුවන් ගමන් බලපත් අංක දරන මගියා වෙමි.

මගේ අත් බෑගය හා අනෙකුත් ගමන් මලු(දෙක) කිසිවෙකුත් හෝ ගුවන් ගමනේදී විවෘත කර නොමැති බවට සහතික වෙමි. එසේම මේ අත් බෑගය හා අනෙකුත් ගමන් මලු මා විසින් හෝ මාගේ සෘජු අධීකෂණ යටතේ අසුරන ලද ඒවා වේ. මෙහි කිසියම් තහනම් හාණ්ඩයක් වෙතොත් එහි වගකීම මා භාරගැනීමට බැදී සිටිමි.

 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
				•			•	•						•	•								•				•	

වෙන දෙයක් උනාවේ. මා නුස්තවාදියෙක් නොවෙමි...... තහනම් බඩු භාණ්ඩ මාගේ ගමන් මල්ලේ නොවේ...... පෝරම පුරවා පැහැදිලිව අත්සන් තැබුවෙමි. පෝරමය හාරදී මම මොහොතකට සන්සුන් වූවා පමණි. නැවතත් කාමරයට ඇතුල් වූයේ පෙර කී බල්ලන් දෙදෙනාය. උන් දෙදෙනාම මා කලක සිට හඳුනන පරිද්දෙන් කුං කුං යන්න ශබ්ද නගමින් වලිගය වනමින් මාව ලෙවකන්නට පටන් ගත්තේය. මොහොතකට මගෙන් වෙන් වී මගේ ගමන් මලු දෙකද ඉව කරමින් වලිගය වනන්නට පටන් ගත්තේය. පුධාන නිලධාරියා බැරෑරුම් එහෙත් හෙමිහිටි හා පැහැදිලිව කථා කිරීමට පටන් ගත්තේය.

"වීරසිංහ මුදියන්සේලාගේ වර්ණකුලසූරිය මහත්මයා දැනුවත්ව හෝ නොදැනුවත්ව ඔබ මේ පසුවන්නේ ලන්ඩන් හිතෲ ගුවන් තොටුපලේ රේගු අත්අඩංගු වේ. අපගේ මත්දුවා අංශයේ ඉන්න හොදම සුනඛයින් දෙදෙනා ඔබත් ඔබගේ ගමන් මලු දෙකත් ඉවකර හඳුනා ගත්තා. මේ සුනඛයින්ට වැරදීමට ඇති ඉඩකඩ අඩුයි. අප හට සිදුවනවා ඔබගේ ගමන් මලු එකින් එක ඉබි යතුරු හැර පරීකෂා කිරීමට. එසේ පරීකෂා කිරීමේදී ගමන් බඩු වලට හානියක් සිදුවුවහොත් අපගේ නීති රිති වලට අනුව අප ඊට වගකියන්නේ නැහැ."

 $ext{``eq}$ යියනේ දැනුයි මට තේරුණේ. මම කුඩු ගෙනියනවා කියලා සැක කරලා $ext{``ext{''}}$

මට මහත් භීතියක් දැනුණි. කවුරුත් හෝ හොරෙන් ඉබි යතුරු හැර මගේ බෑගයක් තුළට මත්කුඩු පාර්සලයක් දමා ඇතිද?...... එත්...... එයද සිදුවිය නොහැක...... එතකොට මේ බල්ලෝ මගේ ඇහ ඉව කළේ. මමද එතකොට මත්කුඩු පැක් කරලා බෑග් එකට දැම්මේ.

ගමන්මලු ඉබියතුරු හැර විවෘත කෙරිනි. ඇඳුම් පැළඳුම් පොත් පත් එකින් එක අභලෙන් අභල පරීකෂා කෙරීනි. ගමන් මලු වල වූ හොර සාක්කු තවදුරටත් හොර සාක්කු නොවිනි.

සබන් කැට දෙකට කඩා පරීක්ෂා කෙරිනි. දත් බෙහෙත් ටියුබ් මිරිකා හැරිනි. ෂැම්පු බෝතල් හිසි කර පරීක්ෂා කරන ලදී. එහෙත්...... කිසිදු සැකකටයුතු දෙයක් නැත. මේ වන විට පරීක්ෂා කිරීමට ඉතිරිව ඇත්තේ බෝතලයක් හා පාර්සලයකි.

පාර්සලේ ගොරකාය. බෝතුලේ බිලිං අච්චාරුවකි. මේ දෙකම ලන්ඩනයේ සිටින මාගේ යහළුවාට තෑගි කිරීම සඳහාය.

"මේ මොකක්ද?"

මම ගොත ගැසුවෙමි.

බිලිං වලට හෝ ගොරකා වලට කියන ඉංගුීසි නම් මම නොදනිමි. ගොරකා යනු වාංජන රසවත් කිරීමට ගන්නා දුවායක් බව මම ඔවුන්ට තේරුම් කර දුනිමි. බිලිං අවිචාරුව නම් කුමක්දැයි මම දන්න බාසාවෙන් තේරුම් කිරීමට උත්සාහ ගතිමි. භාෂාව තේරුම් නොගත් නියාවෙන් මා මගේ පරිගණකය හැර අන්තර්ජාලයෙන් බිලිං හා ගොරකා යන්න කවරක්දැයි යන්න ඔවුන් හට විදහා පෑවෙමි. අවසන මවිසින් ගොරකා කැබැල්ලක් හා බිලිං අව්චාරු ස්වල්පයක් කා ඒවා මත්දුවා නොවන බව සනාථ කළෙමි.

ඉතා දීර්ඝ මිනිත්තු දහයක හෝ පහළොවක් පසුවන්නට ඇත. මාගේ ශරීරයෙන්, හැසිරීමේ කිසිදු වෙනසක් පහළ නොවූ නිසාදෝ පුධාන ආරක්ෂක නිලධාරියා සිය රාජකාරී දුරකථනයෙන් යමෙක් අමතමින් සිටියේය. ඒ වැඩිදුර උපදෙස් ලබාගැනීමට විය යුතුය.

මා ළග මත් කුඩු හෝ මත්දුවා නොමැති නම් මේ බල්ලෝ දෙන්නා මගේ ළගට ආවේ ඇයි? උන් මා වෙත පැමිණ හුරතල් වූයේ ඇයි?

මොහොතින් මට සියල්ල මට පුතාෳක්ෂයෙන්ම වැටහුනි.

මා කථා කිරීමට පුථමව සිය දුරකථන සංවාදය අවසන් කළ පුධාන ආරක්ෂක නිලධරයා

"හිතවත් මහත්මයා සිදුවූ අපහසුතාවය ගැන ඉතාමත් කණගාටුයි. ඔබේ වටිනා කාලය මීඩංගු කොට ඔබව රඳවා තබා පුශ්න කිරීම ගැන කනගාටුයි. හීතෲ ගුවන් තොටුපලේ රේගුව ඔබගෙන් සමාව ඇයැද සිටිනවා....... ඔබට සිදුවූ පුමාදය වෙනුවෙන් අප ගුවන් තොටුපල රේගුව විසින් ඔබට අවශා ස්ථානය කරා රැගෙන යාමට කටයුතු කර සිටිනවා."

මේ වන විටත් මගේ ගමන් බඩු සියල්ල තිබූ පරිදිම රේගු නිලධාරින් විසින් අසුරා අවසන්ය. මම හෙමිහිටි කථා කළෙමි.

"මට කථා කරන්න අවසර දෙනවාද?"

"ඔව්. ඔබ දැන් නිදහස් මිනිහෙක්, ඔබගේ උවමනාවන් ඉටු කිරීමට අප බැදී සිටිනවා"

" ඔබගේ මත්දුවා අංශයේ සුනඛයින් කී දෙනෙක් සිටිනවද?"

"පනහක් විතර ඉන්නවා"

"එහි බැල්ලියන් සිටිනවාද? සිටී නම් ඔවුන් එකෙක් හෝ දෙදෙනෙක් මෙහි රැගෙන එන්න පුළුවන්ද?"

"පූඑවනි. මොහොතක් ඉවසන්න."

මිතිත්තු දෙක තුනක කාල සීමාවක් ඇතුළත මාගේ ඉල්ලීම ඉටු කෙරෙණි. අප කාමරයට ඇතුඑ වූයේ දුඹුරු අලු පැහැති තරමක් විශාල බැල්ලියත් දෙදෙනෙකි. ඔවුන්ගේ වර්ගය මා හට නිශ්චිත නැතත් ඔවුන් කවර හෝ 'හවුන්ඩ්' වර්ගයේ සුනබයින් බව මම අනුමාන කළෙමි.

මාගේ ගමන් මලු ඉව කර බැලු සුනඛ ධේනුවන් දෙදෙනා වහා ඉවත බලා ගත්තේය. ඉන්පසු මා ඉව කර බැලූ ඔවුන් දෙදෙනා සිහින් හඩින් ගොරවමින් මාගෙන් ඉවත්ව ගියෝය.

ආරක්ෂක නිලධාරීන් එකිනෙකාගේ මුහුණු බලා ගත්තෝය. ඔවුන් විමතියෙන් පසුවේ.

මා ගමන පිටත් වීමට පුථම මාගේ සුරතල් සුනඛ ධේනුවන් දෙදෙනා මාගේ ගමන් මලු උඩ ලැග සිටියේය. එමෙන්ම මාගේ ඇභේද දැවටුනි. මාගේ ඇඳුම්වල හා ගමන් මලුවල තැවරී ඇති ඔවුන්ගේ ගන්ධය මා හට නොදැනුනත් අනෙකුත් බල්ලන් හට නොදැනෙන්ට හේතුවක් නැත. මා වෙත වගේම මාගේ ගමන් මලු වෙතට පිරිමි බල්ලන් ඇදුනේත් ගැහැණු බල්ලන් ඉවත්ව ගියේත් ඒ නිසාවෙනි. මේ පිළිබඳව එම ආරකෂක නිලධාරීන්ට පැහැදිලි කිරීමට මම කාලය නාස්ති නොකෙරුවෙමි.

"ඒරොප්පෙ උනත් බල්ලා බල්ලමයි"

මම ඔවුන්ට පැවසුවේ එපමණකි. මා මගේ මිතුරා සොයා මගී පර්යන්තයෙන් එළියට පැමිණියෙමි.

පේමසිරි මාපලගම පටක වහාධිවේදී විශේෂඥ වෛදහ ශිකුෂණ රෝහල, කුරුණෑගල

"චරිත දෙකක් - ගෙතු නොගෙතු කතන්දර**"** කෙටිකතා සංගුහයෙන් උපුටා ගන්නා ලදී.

සේපාලිකා

දවල් හිරු රැස් පාන වැදී හැකිලෙන සේපාලිකා.... රැට සොමි සඳ පාන තුරුලට වී හිනැහෙනා....

ඉරේ රැස් තද වැඩිද? සිනිදු පෙති රිදවයිද? නොතලා සිත සිඹින ආදර සිතක් නැද්ද?

කොපුල දෙතොලින් සිඹින පෙති සෙමින් දිගහරින සද කිරණ සෙනෙහසින් තුරුලට එනවාද? දළු, රිකිලි වඩවන බෝම මල් ගැබට දෙන දිවිය නිරතුරු රකින ඉරපාන වදයක්ද?

ආලය පමණක්ම දෙන සුවද මල් පූදන මන බදන හද පාන ලොවේ පරම සැපයද?

මංජුල දිසානායක රසායන වාාධිවේදී විශේෂඥ වෛදා ශිකුෂණ රෝහල, කරාපිටිය

77th The Annual Academic Sessions of GMA 2018

The 77th Annual Academic Sessions of Galle Medical Association was held from 11th to 13th of October 2019 at the Auditorium, Faculty of Medicine, Karapitiya. We are happy to announce that followings presentations received awards and commendations. On behalf of GMA we congratulate the winners.

Awards for oral presentations

- The award for the best oral presentation was awarded to the paper titled "An assessment of a modified protocol to manage Bertiella studeri monkey tapeworm-infection in Southern Sri Lanka" authored by De Silva NL, De Silva A, Jayawardena P, Amarasena S, Yahathugoda TC. Weerasooriya MV
- The judges decided to award a special award "Best Innovative Study" for the oral oral presentation tiltled "A novel method of taxidermy to substitute formalin based preservation of snake specimens to make easy-to-study specimens" authored by Ruben J, Yahathugoda TC

The following oral presentations were commended

- "Different outcomes in patients with ST elevation myocardial infarction with primary percutaneous coronary intervention

 Teaching Hospital Karapitiya" by Ranasinghe RDB, Sathananthan PP, Sridhara KPM, Ponnamperuma T, Kosala KGP, Boyle A
- "Evaluation of antimicrobial and disinfectant potential in silver nanoparticles synthesized from *Mollugo cerviana*" by De Soyza WSG, Napagoda MT, Wijayaratne WMDGB, Witharana S
- "Assessment of potential toxicological effects of Murraya koenigii leaf extract in Wistar rats" by Sandamali JAN, Hewawasam RP, Jayathilaka KAPW, Mudduwa LKB

Awards for poster presentations

Best Poster Presentation was awarded to the paper titled "Measles outbreak in Galle, Sri Lanka in 2013; challenges in maintaining disease elimination status by vaccination" Wickramasinghe D, Agampodi SB, Vidanagama D

The following poster presentations were commended.

- "The effect of nurses' training on specimen collection and transport to improve microbiological diagnosis" Wickramasinghe D, Ransimali LGHN, Vijayapabu V, Piyadasa UPLA, Kumari EHNN
- "Outbreak of ESBL producing Klebsiella Pneumoniae in a Neonatal Intensive Care Unit at a Tertiary Care Unit in Sri Lanka" Wickramasinghe D, Wijayawardhena MAM, Wickrama MD, Ransimali LGHN, Vijayapabu V, Piayadasa UPLA
- "Fluid management during the Critical phase of dengue haemorrhagic fever and dengue shock syndrome in children"

 Algawatta AWCP, Kitulwatta NC, Samarutilake GDN

GMA Annual Academic Sessions 2018



GMA Long Trip & Short Trip



13