

I. Tên đ tài đ thi:

Xây dựng quy trình tiêm mồi thân qua phễu thu thập nơ i soi đi u tr ph c h i gi ng nói do li t thanh qu n m t bên.

II. Nội dung tóm t t:

Thanh qu n v a có ch c năng hô h p v a có ch c năng phát âm, khi dây thanh di đ ng đóng, m và rung t o ra âm thanh gi ng nói c a con ng i. Dây thanh b li t m t bên không khép i đ c, thanh môn b h , khi phát âm h i b thoát ra ngoài, dây thanh không rung làm b nh nhân không nói đ c ho c khàn ti ng.

Ph ng pháp nghiên c u: xây dựng quy trình tiêm mồi thân và s i mô liên k t vào dây thanh bên li t qua phễu thu thập nơ i soi cho dây thanh ph ng to, đ y ra đ ng gi a và làm căng dây thanh đ cho thanh môn khép kín và có sóng rung khi phát âm giúp cho b nh nhân ph c h i gi ng nói.

Cách ti n hành g m:

- L y m , mô liên k t, và t bào g c trong mô m vùng b ng c nh r n c a chính b nh nhân đem x lý t o dung d ch s t v a đ đ tiêm qua i kim, tiêm vào dây thanh.
 - Cho m vào b m tiêm m , l p vào kim tiêm m và súng b m m .
 - Soi treo thanh qu n d i gây mê n i khí qu n b c l dây thanh b li t, và quan sát dây thanh qua h th ng máy n i soi v i ng n i soi thanh qu n 5.0.00.300.700 quan sát thao tác trên màn hình ti vi.
 - Tiêm m đã đ c x lý vào v trí 1/3 gi a c căng dây thanh, làm cho dây thanh ph ng to qua đ ng gi a. S i ng m và s i mô liên k t đã đ c tính toán tr c c a t ng b nh nhân qua soi ho t nghi m thanh qu n tr c m .
 - Dùng bông gòn t m t xoa m lan đ c c căng dây thanh cho đ ng đ u.
 - Kiểm tra dây thanh v a đ c b m m b ng ng soi thanh qu n 300.700, xem có b rách, b rò, xì m ra ngoài dây thanh hay không?!, và kiểm tra các bi n ch ng khác..
- Đánh giá k t qu đ i u tr b ng các tiêu chí t c m nh n gi ng nói c a b nh nhân, n i soi ho t nghi m thanh qu n, ghi âm gi ng nói b nh nhân và phân tích âm tr c sau ph u thu t đ so sánh.

K t qu nghiên c u: Chúng tôi th c hi n trên 150 b nh nhân t năm 2006 đ n nay t i khoa Tai – Mũi – H ng b nh vi n Nhân dân Gia Đ nh. B nh nhân đ c theo dõi t lúc sau m 1 ngày, 1 tu n đ n 1 tháng và 3 – 5 năm b ng các tiêu chí đánh giá k t trên so sánh v i tr c m . K t qu đ i u tr c a t ng b nh nhân v ch t l ng gi ng nói h i ph c t 95 – 100% , th i gian ph c h i

Xây dựng quy trình tiêm mắ tắ thân qua phắ u thuắ t nắ i soi đắ u trắ phắ c hắ i giắ ng nói do liắ t thanh quắ n

Viắ t bắ i Administrator

Thắ hai, 03 Tháng 3 2014 08:38 -

giắ ng nói có thắ ngay sau ngày đắ u trắ hoắ c sau 1 tuắ n và vắ n duy trì ắ n đắ nh kéo dài trong nhiắ u năm, không có bắ nh nhân nào tái phát và phắ i tiêm lắ i lắ n 2. Số lắ ng bắ nh nhân đắ t hiắ u quắ đắ u trắ trên 95% . Đây là phắ ng pháp đắ u trắ mắ i ắ Viắ t Nam đã đắ c báo cáo ắ Hắ i nghắ Khoa hắ c Tai Mũi Hắ ng toàn quắ c tháng 05/2011 và Hắ i đắ ng khoa hắ c Bắ Y tắ xét duyắ t là đắ tài nghiên cắ u khoa hắ c công nghắ cắ p Bắ Y tắ năm 2012 đánh giá vắ i số đắ m là 91.98/100 đắ m. Đắ c nhiắ u báo đắ i và phát thanh truyắ n hình đi trắ c tiắ p phắ ng vắ n nhắ ng bắ nh nhân vắ hiắ u quắ phắ c hắ i giắ ng nói sau đắ u trắ . Đắ tài đắ t giắ i nhì Hắ i thi sáng tắ o kắ thuắ t TP Hắ Chí Minh lắ n thắ 22 năm 2011-2012.

Kắ t luắ n: Đây là phắ ng pháp đắ u trắ an toàn, sinh lý, có hiắ u quắ lâu dài và giá thành thắ p hắ n gắ p 15 – 20 lắ n so vắ i nắ c ngoài. Bắ nh nhân có thắ đắ u trắ tắ i Viắ t Nam không phắ i ra nắ c ngoài đắ u trắ hay chắ u tắ t rắ i loắ n giắ ng nói suắ t đắ i.