

Resultados a largo plazo de simpatectomía por rubor facial en Clínica Santa María.

Cirugía de Tórax



Resultados a largo plazo de simpatectomía por rubor facial en Clínica Santa María.

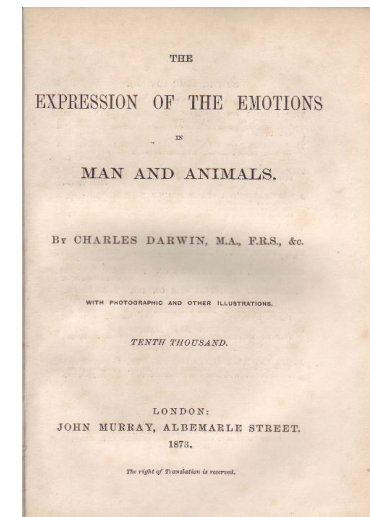
C Suárez, D Campos , J Lobos , R Valenzuela, P
Fernández, F Suárez, M Fica, R Aparicio,
Clínica Santa María

Introducción



Charles Darwin by Maull and Polyblank for the Literary and Scientific Portrait Club (1855)

BLUSHING is the most peculiar and the most human of all expressions.



The Expressions of the Emotions in Man and Animals by CHARLES DARWIN, M.A., F.R.S., ETC. 1873

Introducción

- El rubor facial es una reacción involuntaria frente a una emoción que estimula el sistema nervioso simpático el cual redistribuye el flujo sanguíneo hacia la piel de la cara.
- La Simpatectomía Videotoracoscópica es el tratamiento definitivo del RF y debe considerarse cuando no existe respuesta con tratamiento médico conservador o psicológico-conductual.
- El grado de satisfacción del procedimiento es 85%. Presenta sudoración compensatoria el 50%, siendo severa en 6%

Objetivo

- Determinar el grado de satisfacción a largo plazo, el nivel de sudoración compensatoria, y la existencia de correlación entre sudoración compensatoria e índice de masa corporal (IMC) en nuestros pacientes.

Material y método

- Serie prospectiva de enfermos operados por Rubor Facial con SVT bilateral R2-3
- Periodo enero 2009 y diciembre 2013 en Clínica Santa María
- Criterios de inclusión:
Pacientes operados de rubor facial patológico que no respondieron a tratamiento médico, cuyas encuestas de fobia demuestran resultado severo y sin contraindicación psiquiátrica
- Se realizó encuesta estandarizada (Ribas-Milanez 2003) vía telefónica o mail con un seguimiento mínimo postoperatorio de 1 año.

Resultados

- Se operaron 221 pacientes por RF, 60% mujeres, media de edad 29 años (15 - 52)
- Contestaron encuesta 61 pacientes
- Satisfacción global **a largo plazo** fue 88%

	N preoperatorio	%	N postoperatorio	%
Excelente	4	6,5	45	73,7
Muy Buena	10	16,3	8	13,1
Buena	22	36,06	3	4,9
Mala	19	31,1	3	4,9
Muy mala	6	0,98	2	3,2

Escala de Ribas - Milanez

Tabla 1 Calidad de vida pre y post operatoria

Resultados

- 7% Arrepentimiento

	Arrepentido	No arrepentido
n	4	59
%	(7%)	(93%)

Tabla 3 Frecuencia de arrepentido

- Todos por sudoración compensatoria

Resultados

- Sudoración compensatoria en grado variable 95%
- Severa en 16 pacientes (26 %). 13 tenían IMC > 21 (81%)

Nivel	Sudoración compensatoria		
	Leve (0-3)	Moderado (4-7)	Severa (8-10)
R2-3	7	38	16
%	11,4	62,2	26,2

Tabla 2 Grado de Sudoración compensatoria

	IMC < 21	IMC ≥ 21
Paciente con SCS	3	13

Tabla 4 Distribución de IMC en paciente con sudoración compensatoria severa

Conclusión

- La SVT es un procedimiento con alto nivel de satisfacción para el tratamiento del rubor facial patológico.
- A largo plazo, el porcentaje de pacientes arrepentidos se eleva al 7% siendo la sudoración compensatoria la principal causa de este. Sin embargo la muestra representa un porcentaje bajo del total de pacientes.
- En esta serie no logramos demostrar asociación entre IMC y sudoración compensatoria, probablemente por el tamaño de la muestra.