

Artículo de historia

Sir Alfred Poland (1820-1872)

Fernández-Vázquez JM,* Ayala-Gamboa U*

Centro Médico ABC, Santa Fe

Cirujano inglés nacido en Blackheath, Londres. Cursó su educación básica en París y Frankfurt. Inició su entrenamiento en cirugía como aprendiz de Charles Aston Key (brillante cirujano y cardiólogo londinense (1798-1849) en el Hospital Guy de Londres y fue merecedor de varios premios como estudiante. Se interesó inicialmente en cirugía ocular y trabajó en el Real Hospital Oftalmológico Moorfields por algunos años, antes de ser nombrado cirujano general. Era un hombre modesto y retraído, descuidado en su apariencia, reconocido por sus contemporáneos como un excelente cirujano que operaba a horas inusuales, por lo que no era popular con los pacientes. Además de su destreza quirúrgica, fue reconocido por su conocimiento enciclopédico y la excelencia de sus presentaciones orales y escritas, ya que su estilo era claro conciso y su actitud modesta; además de ser un profesor distinguido y comprometido con sus alumnos (*Figura 1*).

En 1841 publicó un artículo en la revista del Hospital Guy (de la que fue editor posteriormente) llamado: «La deficiencia de músculos pectorales», en el cual hace una descripción anatómica muy detallada de las anomalías encontradas en disecciones del cadáver de un preso llamado Marc De Young con ausencia del músculo pectoral y su asociación con braquisindactilia (*Figuras 2 y 3*) (la mano de Marc De Young descrita por Poland se encuentra actualmente en el Museo del Hospital Guy de Londres).

La relación del defecto en la parrilla costal y músculos pectorales con braquisindactilia recibió el epónimo

de Poland hasta un siglo después de su muerte en 1962, cuando Patrick Wensley Clarkson (cirujano británico, 1911-1969) operó un caso similar al descrito por Poland y se le otorgó el reconocimiento a la primera descripción de esta patología.

En 1843, al concluir sus estudios en cirugía; después de un examen digno de mención, Poland, de 23 años, fue nombrado miembro del Colegio Real de Cirujanos de Inglaterra y Fellow del mismo en 1847. En 1845 se convirtió en el anatomista del Hospital Guy.

Poland fue merecedor de tres premios notables: uno por la descripción anatómica de los nervios de la órbita; otro, la medalla Fothergill, por sus estudios de lesiones y heridas del abdomen, así como el premio Jacksoniano, por su disertación en heridas por arma de fuego y de su tratamiento.

En 1849, Poland fue nombrado cirujano adscrito del Hospital Guy, así como cirujano titular en 1861. Después de la muerte de Bransby Blake Cooper (notable cirujano bri-



Figura 1. Sir Alfred Poland (1820-1872).

* Cirujano ortopedista y cirujano de mano, Centro Médico ABC, Campus Santa Fe.

Dirección para correspondencia:
Dr. Juan Manuel Fernández Vázquez
Centro Médico ABC, Campus Santa Fe
Av. Carlos Graef Fernández Núm. 154, consultorio 406, Colonia Tlalaxa,
C.P. 05300, Santa Fe, Cuajimalpa, D.F.

Este artículo puede ser consultado en versión completa en
<http://www.medigraphic.com/actaortopedica>



Figura 2. Paciente con síndrome de Poland. Se observa ausencia del borde lateral del pectoral mayor en la región axilar izquierda, así como braquisindactilia de la mano ipsilateral.



Figura 3. Braquisindactilia en el síndrome de Poland.

tánico del Hospital Guy (1792-1853)) se hizo cargo de su cátedra de cirugía.

En 1867 desarrolló una tos severa, aparentemente adquirida en el hospital en que trabajaba, que limitó su capacidad para realizar sus actividades cotidianas y que lo forzó a retirarse a casa de sus padres en Blackheath, donde murió de tuberculosis el 21 de agosto de 1872.

Bibliografía

1. Boyes J: *Cott; on the shoulders of giants: Notable names in hand surgery*. Rosemont, IL: Lippincott; 2002: 74-6.
2. Enersen OD. Whonamedit? A dictionary of medical eponyms [sede Web]. Whonamedit?; 1994-2013; 24/01/2013. Available at: <http://www.whonamedit.com/doctor.cfm/2904.html>