

Los epónimos en ortopedia (2)

Dr. Jochen Gerstner B.

Profesor titular de Ortopedia, Universidad del Valle. Centro Médico Imbanaco, Cali, Colombia.

EPONIMOS: Epi: del griego, sobre, encima, después y ónoma, nombre.

Los epónimos hacen parte fundamental del lenguaje y la cultura histórica de los ortopedistas y es interesante conocer algunas de las personas cuyo trabajo dio origen o popularizó los epónimos más frecuentemente utilizados en ortopedia y traumatología.

21-GALEAZZI, RICARDO (1866-1952). Director 35 años de la clínica Ortopédica de Milán, Italia. Fue un autor prolífico con gran interés en la luxación congénita de cadera.

Su epónimo tiene que ver con:

A) Fractura del radio distal, asociada con subluxación radio-ulnar distal B) Fractura del tercio proximal de la ulna. C) Fractura doble de antebrazo distal. D) Luxación congénita de cadera.

22-GIRDELSTONE, GATHORNE ROBERT (1881-1950). Ortopedista Británico. Fue entrenado por Sir Robert Jones y organizó los servicios regionales de ortopedia y trauma para el servicio nacional de salud. Fue presidente de la asociación británica de Ortopedia. Su epónimo tiene que ver con :

A) Tuberculosis ósea. B) Artroplastia de escisión de la cadera. C) Fusión vertebral. D) Fusión de la cadera.

23- GUYON, FELIX JEAN (1710-1810). Un excelente cirujano francés cuyo principal interés era la urología. Fundó y fue presidente de la sociedad internacional de Urología. Su epónimo tiene que ver con los tiempos iniciales de su carrera.

A) Anastomosis del nervio mediano con el ulnar. B) Unión de las ramas terminales del nervio ulnar. C) Anatomía del nervio ulnar distal. D) Canal del nervio ulnar en el carpo.

24-HEBERDEN, WILLIAM (1710-1801) Cirujano londinense y miembro importante del colegio médico; des-

cribió la angina de pecho y diferenció la varicela de la viruela. Su epónimo fue una pequeña contribución clínica.

A) Genu varo en artrosis. B) Nódulos en articulaciones I.F.D. C) Fiebre reumática. D) Artrosis de articulación interfalángica distal.

25-JONES, Sir ROBERT (1857-1933) Ortopedista británico, sobrino de Hugh Owen Thomas, encabezó la sección de Ortopedia de las fuerzas británicas en la segunda guerra mundial. Fue un excelente maestro y sus epónimos tienen que ver con:

A) Vendaje para el manejo cerrado de las fracturas supracondíleas de fémur. B) Reglas de las transferencias tendinosas C) Fractura de la base del 5º metatarsiano. D) Férula para el manejo de las fracturas de fémur.

26-KANAVAL, ALLEN B (1874-1933). Cirujano general americano con gran interés en las enfermedades de la tiroides. Encabezó el estudio de las infecciones de la mano y fue muy reconocido, aún en nuestros días, por su "Tratado de las infecciones de la mano" publicado en 1912. Su epónimo tiene que ver con:

A) Signos clínicos de infección en la mano. B) Tétrada de signos de la tenosinovitis piógena. C) Técnica del drenaje de abscesos. D) Vías de abordaje quirúrgico.

27-KELLER, WILLIAM (1874-1959) Cirujano general del ejército de U.S.A. que se convirtió en el jefe de cirugía del Hospital Walter Reed. Su epónimo tiene relación con:

A) Manejo de heridas de guerra. B) Técnica quirúrgica para el juanete. C) Artroplastia del tobillo. D) Técnica de amputación del pie.

28-KIEMBÖCK, ROBERT (1871-1953). Radiólogo de Viena interesado en huesos y articulaciones. Escribió sobre radiología diagnóstica y terapéutica. Sufrió una fractura de la base del cráneo a los 39 años que lo incapacitó bastante pero no detuvo su producción. Su epónimo tiene que ver con:

A) Diferencias entre la enfermedad de Paget y la de Von Recklinghausen B) Necrosis del lunado. C) Osteocondrosis del escafoideo. D) Fractura intra-articular del lunado.

29-KIRSCHNER, MARTÍN (1879-1942) Fue el más importante cirujano general alemán de Heidelberg. Llevó a cabo la primera embolectomía pulmonar exitosa. Sufrió de úlcera gástrica. Su epónimo se relaciona con: A) Aparato de distracción para manejo de fracturas B) Alambres delgados por encima y debajo de la fractura. C) Tracción esquelética. D) Osteosíntesis de fracturas.

30-KLUMPKE, AUGUSTA (1859-1927) Nació en San Francisco (USA) y fue educada en Suiza. Estudió medicina en París y fue una de las primeras en hacerlo y se casó con el famoso neurólogo francés Jules Dejerine. Su epónimo describe: A) Estudio de neuroanatomía. B) Parálisis obstétrica baja del plexo braquial. C) Neuropatía periférica de miembros inferiores. D) Distrofia muscular.

31-LAMBOTTE, ALBIN (1866-1938) Cirujano general belga, escribió un libro sobre sus experiencias en el manejo de fracturas frescas, acuñando el término de *osteosíntesis*. Fue jefe de cirugía del hospital de Stuyvenberg. Fabricaba sus propias placas tan bien como sus 182 violines. Su epónimo deriva de: A) Placa de compresión. B) Osteótomos. C) Fijador interno. D) Osteosíntesis con placas y tornillos.

32-LEGG, ARTHUR T (1874-1930). Ortopedista americano, se entrenó en Harvard (Boston) y estableció con Goldthwait la primera clínica ortopédica para adultos. Su epónimo tiene que ver con: A) Reparación de nervios. B) Lesiones de la mandíbula. C) Pie chapín en chinos. D) Coxa plana.

33-LITTLE, WILLIAM JOHN (1810-1894) Cirujano inglés que fue el primero en describir brillantemente la parálisis cerebral. Tenía una deformidad en equino-varo secundaria a poliomielitis y Stromeyer le realizó una tenotomía sobre su Aquiles izquierdo. Fundó el Hospital Ortopédico Nacional Real de Londres. Su epónimo tiene que ver con: A) Técnica de tenotomías en el pie equino-varo B) Pulgarización del índice. C) Descripción de la parálisis cerebral y sus causas D) Pionero de la cirugía de la mano.

34-MADELUNG, OTTO (1846-1926) Cirujano general alemán, interesado en la obstrucción y resección intestinal. Fue profesor de la universidad de Strashourg hasta la

primera guerra mundial. Su epónimo tiene que ver con:

A) Subluxación anterior espontánea de la muñeca. B) Discondrosteosis. C) Laparotomía precoz en heridas abdominales. D) Artrotomía posterior del hombro.

35-MARIE, PIERRE. (1853-1940) Neurólogo francés. Primero estudió leyes y luego fue discípulo de Charcot en París. Fue un gran maestro. Describió numerosas enfermedades y sus epónimos más conocidos son:

A) Espondilitis anquilopoyética. B) Parálisis peroneal. C) Origen infeccioso de la poliomielitis. D) Disostosis cleidocraneana.

36-McMURRAY, THOMAS PORTER (1888-1949), Ortopedista irlandés que se entrenó al lado de Sir Robert Jones en Liverpool. Excelente conferencista, escribió poco. Era un cirujano muy rápido. Fue presidente de la sociedad Británica de Ortopedia. Dejó dos epónimos muy conocidos:

A) Osteotomía de cadera B) Derrames internos de rodilla. C) Signo de desgarramiento meniscal. D) Tratamiento de la coxartrosis.

37-MONTEGGIA, GIOVANNI BATISTA (1762-1815) Profesor de cirugía general en Milán. Inicialmente se interesó en la patología quirúrgica, muy recordado por sus famosas conferencias. Describió una fractura que lleva su nombre en el mismo año en que Colles reseñó su fractura de radio distal.

A) Fractura de tercio proximal de ulna. B) Luxación asociada de la cabeza del radio. C) Luxofractura irreductible cuando consolida. D) Todas

38-MORTON, THOMAS G. (1835-1903). Cirujano general de Filadelfia (USA) que realizó una de las primeras apendicectomías. Fue fundador del Hospital ortopédico de Filadelfia, donde murió de cólera. Su epónimo es muy popular:

A) Laparotomía en apendicitis. B) Acortamiento del primer metatarsiano. C) Neuroma interdigital en el pie. D) Neuralgia plantar.

39-O'DONOGHUE, DON. H. Nació hace 100 años, estudió en Iowa y fue jefe del departamento de Ortopedia en Oklahoma. Escribió un libro sobre lesiones traumáticas en Atletas y desempeñó un papel importante en la iniciación de la Ortopedia deportiva. Su epónimo es muy conocido en lesiones de la rodilla.

A) Reparación de lesiones ligamentosas. B) La "triada triste" de rodilla. C) Reconstrucción temprana de lesiones ligamentosas. D) Técnica de reconstrucción del ligamento cruzado anterior.

40-OLLIER, LOUIS XAVIER EDOUARD LEOPOLD (1830-1900). Cirujano francés y prolífico escritor que describió la capa embrionaria del periostio. Hizo investigaciones sobre el tejido óseo normal y patológico. Fue el primero que describió la epifisiodesis y desarrolló los injertos de espesor total de piel. Posteriormente fue cirujano de guerra. Se considera el padre de la cirugía reconstructiva de huesos y articulaciones. Su epónimo tiene que ver con una enfermedad que describió.

A) Discondroplasia B) Encondromatosis múltiple congénita C) Exostosis múltiple congénita. D) Aclasia diafisaria.

Respuestas preferidas

21-(A). 22-(B). 23-(D). 24-(B). 25-(A, C y D). 26-(B). 27-(B). 28-(B). 29-(B). 30-(B). 31-(B). 32-(D). 33-(C). 34-(A). 35-(A y B). 36-(A y C). 37-(D). 38-(C). 39-(B). 40-(B)

Referencia:

Rang, M.: *The Story of Orthopaedics*. 2000. W.B.Saunders Philadelphia.

Boyes, JH.: *On the shoulder of GIANTS*. American Society for Surgery of the hand. 2002



TÍTULO: ENTRADA A BARICHARA

MEDIDAS: 90 X 60 CMS

TÉCNICA: ÓLEO EN PINCEL

AUTOR: DR. CARLOS ORLANDO DÍAZ MANTILLA