

BOLETÍN INFORMATIVO No.1, SEPTIEMBRE/2020



HERNIA DE AMYAND

La asociación hernia inguinocrural y apéndice dentro del saco herniario se conoce como hernia de Garangeot. La combinación hernia inguinocrural incarcerada y apendicitis se conoce como hernia de Amyand.

La **hernia de Amyand** es una condición clínica poco frecuente en donde la apéndice vermiforme se encuentra dentro del saco de una hernia inguinal directa o indirecta. El apéndice puede encontrarse inflamado o perforado.

Fue descrita en el año 1736 por Claudius Amyand, un cirujano francés que ejercía en la ciudad de Londres, y que realizó la primera apendicectomía de manera exitosa en el año 1775 a un niño de 11 años, quien presentaba un apéndice perforado dentro del saco de una hernia inguinal.

Es una condición muy rara, manifestándose en un 0,13 % de todos los casos de apendicitis. Se calcula que la incidencia para una hernia de Amyand sin inflamación del apéndice cecal es de un 1% y con presencia de inflamación cecal un 0,3 %.

Una hernia de Amyand puede afectar a cualquier grupo etario, algunos autores reportan un pico de incidencia a los 42 años y suele ser más frecuente en hombres, en el canal inguinal derecho, en mujeres menopáusicas y en niños dentro del saco de una hernia umbilical.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

Diego Alonso E, Ayuso Velasco R, Cebrián Muiños C, Moreno Zegarra C, Liras Muñoz J. Hernia de Amyand izquierda asociada a onfalocele. Cir Pediatr [Internet]. 2020 Jul [citado 2020 Sept 02]; 33(3): 143-5. Disponible en: https://secipe.org/coldata/upload/revista/2020_33-3ESP_143.pdf

Nieto Morales ML, El Khatib Ghzal Y, Santana Medina E. Hernia de Amyand. Cir Esp [Internet]. 2019 Ago-Sept [citado 2020 Sept 02]; 97(7): 408. Disponible en: <http://www.elsevier.es>

Schaaf KA, Melnychuk EM, Ellison RD, Snover AJ. Two Rare Cases of Appendicitis: Amyand's Hernia and De Garengeot's Hernia. Case Rep Emerg Med [Internet]. 2019 Apr-16 [citado 2020 Sept 02]; 2019: 6759206. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31139475/>

Sarici B, Akbulut S, Piskin T. Appendiceal Carcinoid Tumor within Amyand's Hernia: A Case Report and Review of the Literature. Turk J Emerg Med [Internet]. 2019 Feb-12 [citado 2020 Sept 02]; 19(2): 73-5. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31065607/>

Glémes M, Rodríguez E, Ferreira G. Hernia de Amyand. Rev Argent Cir [Internet]. 2019 Jul [citado 2020 Sept 02]; 111(4): 295-7. Disponible en: <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/es/biblio-1057373>

Sardiñas Ponce R, Guerra Leal OA. Las hernias de Amyand y Garengeot como expresión del apéndice cecal en la región inguinofemoral. Rev Cubana Cir [Internet]. 2019 Dic [citado 2020 Sep 01]; 58(4): e776. Disponible en: http://scieloprueba.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-74932019000400008&lng=es

Perrotti S, Bosco D, Miano D, Amico A, Latino R, Di Cataldo A. Incarcerated Amyand's hernia: A case report. Int J Surg Case Rep [Internet]. 2018 [citado 2020 Sept 02]; 51: 265-7. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30227373/>

Zurita A, Zambrano E, Rocafuerte S. Hernia de Amyand en un neonato de 22 días de vida con masa inguinal derecha. VozAndes [Internet]. 2018 [citado 2020 Sept 02]; 29(2): 81-2. Disponible en: <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/es/biblio-998915>

Kromka W, Rau AS, Fox CJ. Amyand's hernia with acute gangrenous appendicitis and cecal perforation: A case report and review of the literatura. Int J Surg Case Rep [Internet]. 2018 [citado 2020 Sept 02]; 44: 8-10. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29455120/>

Kosmidis C, Mantalovas S, Sapalidis K, Koulouris C, Koimtzis G, Pavlidis ET, et al. Rare Co-Existence of Amyand's and Littre's Hernia Treated with Appendectomy and Bowel Resection Followed by Polypropylene Mesh Application. Am J Case Rep [Internet]. 2018 Nov-29 [citado 2020 Sept 02]; 19: 1422-4. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30487477/>

Shaban Y, Elkbuli A, McKenney M, Boneva D. Amyand's hernia: A case report and review of the literatura. Int J Surg Case Rep [Internet]. 2018 [citado 2020 Sept 02]; 47: 92-6. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29753277/>

Servide Staffolani MJ, Perfecto Valero A, Cervera Aldama J, Anduaga Peña MF, García González JM, Colina Alonso A, et al. Controversias en el tratamiento de la hernia de Amyand. Rev Colomb Cir [Internet]. 2018 [citado 2020 Sept 03]; 33(1): 107-10. Disponible en: <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/es/biblio-905307>

Gunjan D, Prasad P, Shaji T. Amyand's hernia: our eperience and review of literatura. ABCD Arq Bras Cir Dig [Internet]. 2017 Oct-Dec [citado 2020 Sept 03]; 30(4): 287-8. Disponible en: <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/es/biblio-885741>

Molina Marín JD, Jaramillo Rojas ET, Vergara Osorio G, Marín Marmolejo JC. Hernia de Amyand: presentación de un caso. Iatreia [Internet]. 2017 Oct-Dic [citado 2020 Sept 03]; 30(4): 443-7. Disponible en: <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/es/biblio-892679>

Fonseca Sosa FK, Casado Méndez PR, Santos Fonseca RS, Núñez Siré RA, Rey Vallés YS, Quesada Martínez E. Hernia de Amyand. Reporte de caso. Rev Medica Electron [Internet]. 2017 Mar-Abr [citado 2020 Sept 03]; 39(2): 330-7. Disponible en: http://scieloprueba.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1684-18242017000200018&lng=es

Patoulías D, Kalogirou M, Patoulías I. Amyand's Hernia: an Up-to-Date Review of the Literature. Acta Médica [Internet]. 2017 [citado 2020 Sept 02]; 60(3): 131-4. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29439761/>

Villarreal R, Luna Jaspe C, Cabrera LF, Vinck E. Hernia de Amyand encarcelada, revisión de la literatura y reporte de un caso en una institución de tercer nivel en Bogotá. Rev Colomb Cir [Internet]. 2016 [citado 2020 Sept 03]; 31(4): 283-8. Disponible en: <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/es/biblio-884608>

Castro D, Borráez AM, Farías AP, Muñoz LM. Variante de una hernia de Amyand. Rev Colomb Cir [Internet]. 2016 [citado 2020 Sept 03]; 31(4): 276-82. Disponible en: <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/es/biblio-884609>

Guerra Macías I. Hernia de Amyand en un infante. MEDISAN [Internet]. 2016 Sep [citado 2020 Sep 01]; 20(9): 2128-32. Disponible en:

http://scieloprueba.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1029-30192016000900012&lng=es

Ramos Rodríguez J, Cruz Rodríguez J, O'farril Hernández M. Hernia de Amyand con divertículo apendicular: presentación de un paciente. Medcentro Electrón [Internet]. 2016 Abr-Jun [citado 2020 Sept 03]; 20(2):. Disponible en:

http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1029-30432016000200009

Benavides de la Rosa DF, López de Cenarruzabeitia Í, Moreno Racionero F, Merino Peñacoba LM, Beltrán de Heredia J. A propósito de un caso: hernia de Amyand, diagnóstico a considerar en un procedimiento de rutina. Rev Esp Enferm Dig [Internet]. 2015 Nov [citado 2020 Sept 03]; 107(11): 708-9. Disponible en:

http://scielo.isciii.es/scielo.php?pid=S1130-01082015001100015&script=sci_arttext&lng=es

Guelmes Domínguez AA, Fuentes Díaz R, Albiza Sotomayor L, Llaca Vicents S. Hernia de Amyand. Presentación de caso. Gac Méd Espirit [Internet]. 2015 Dic [citado 2020 Sep 01]; 17(3): 160-6. Disponible en:

http://scieloprueba.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1608-89212015000300017&lng=es

López La O F. Reporte de un paciente con Hernia de Amyand. CCM [Internet]. 2015 Mar [citado 2020 Sep 01]; 19(1): 153-9. Disponible en:

http://scieloprueba.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1560-43812015000100017&lng=es

Monteagudo Ramírez J, Cruz Rodríguez J, Toctaguano Chuñir JJ, Ramírez León C, Ramos Rodríguez J, O'Farril Hernández M. Hernia de Amyand: a propósito de un caso. Rev Cubana Cir [Internet]. 2015 Abr-Jun [citado 2020 Sep 01]; 54(2): 172-6. Disponible en:

http://scieloprueba.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-74932015000200010&lng=es

Cabo Rodríguez V, Llanes Céspedes R, Graverán Sánchez LA. Hernia de Amyand en el lactante. Rev Cubana Pediatr [Internet]. 2015 Ene-Mar [citado 2020 Sep 01]; 87(1): 123-30. Disponible en:

http://scieloprueba.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-75312015000100015&lng=es

Pino Andrade HR. Hernia de Amyand, reporte de un caso: Hospital Vicente Corral Moscoso. Rev Fac Cienc Méd Univ Cuenca [Internet]. 2015 Dic [citado 2020 Sept 04]; 33(3): 75-9. Disponible en: <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/es/biblio-999965>

Sardiñas Ponce R, Hernández Torres L, Pinza Jojoa J. Hernia de Amyand. Presentación de un caso. Medisur [Internet]. 2015 Sept-Oct [citado 2020 Sept 04]; 13(5): 677-80. Disponible en: <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/es/lil-765746>

Negri Dall'Inha V, Faleiro Fialho A, Muehlbauer E. Hérnia de Amyand à Esquerda: relato de caso e revisão de literatura. ACM Arq Catarin Med [Internet]. 2015 Abr-Jun [citado 2020 Sept 07]; 44(2): 13-25. Disponible en: <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/es/biblio-1903>

Ramos Rodriguez J, Cruz Rodríguez J, Ramírez León C, O'Farril Hernández M. Hernia de Amyand. Presentación de un caso. Medisur [Internet]. 2015 Abr [citado 2020 Sept 07]; 13(2): 321-5. Disponible en: <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/es/lil-760349>

Malayeri AA, Siegelman SS. Amyand's Hernia. N Engl J Med [Internet]. 2011 Jun-02 [citado 2020 Sept 03]; 364: 2147. Disponible en: <https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMicm1008452>

BInfoPinar / CPICM.PR

Universidad de Ciencias Médicas Dr.: Enesto "Che" Guevara de la Serna

Km: 89 Carretera Central, Pinar del Río, Cuba. CP. 20200

Área de Gestión / Teléfono: 48 762869

Confeción: Lic.: Diamelys C. Hernández Echevarría shedow@infomed.sld.cu

Diseño y Edición: Ing: Leydi Armas Veiga Iveiga@infomed.sld.cu

Pinar del Río, 2019.