

EL OTRO ANIVERSARIO DE VESALIO: SU MUERTE. DOCUMENTOS RECIENTES SOBRE SU TUMBA Y NUEVO MONUMENTO.¹

José Enrique Pons

AGRADECIMIENTO: Al historiador griego Pavlos Plessas, quien me hizo conocer material inédito y me indicó fuentes bibliográficas.

En medio de las celebraciones por los 500 años del nacimiento de Vesalio, ha pasado bastante menos percibido otro aniversario, el de su muerte, ocurrida hace 450 años. Esta vez no existieron obstáculos para que la fecha fuera merecidamente recordada, una circunstancia que en el pasado frustró otras instancias, como la proyectada ceremonia al cumplirse los 400 años del nacimiento, suspendida por la invasión de Bélgica por Alemania durante la Gran Guerra. Nuevamente, en 1943, otra proyectada conmemoración de los 400 años de aparición de la "Fábrica" debió suspenderse por una segunda invasión de Bélgica por Alemania, esta vez durante la Segunda Guerra Mundial.

Entre el 4 y el 8 de setiembre pasado, se celebró en la isla de Zaquintos (también escrito Zacintos, o Zakynthos), el Simposio "The Vesalius Continuum Conference", en conmemoración del 500 aniversario del nacimiento del médico y anatomista. El pueblo pesquero de esa isla de Grecia es el lugar donde Vesalio murió, el 15 de octubre de 1564, cuando regresaba de una peregrinación a Tierra Santa.

Zaquintos, una de las tres mayores islas griegas del mar Jónico, había sido parte del thema (división administrativa) de Cefalonia, del Imperio Bizantino. A partir de 1185 fue parte del condado palatino de Cefalonia y Zaquintos. En ese momento tomó el nombre Zante (también llamada Zacinto).

En el momento de la muerte de Vesalio, la isla estaba bajo control veneciano y allí reinaba Leonardo III Tocco, conde de Cefalonia y Zante, duque de Léucade (Leukas en griego antiguo, o Lefkada) y señor del Epiro. Léucade podría ser la homérica Itaca, reino de Odiseo, según la opinión – fundada en sus hallazgos arqueológicos – del alemán Wilhelm Dörpfeld (1853-1940) (8), lo cual no es este momento de analizar.

Quince años después del episodio que motiva esta comunicación, la región fue conquistada por el imperio otomano. La llegada de Vesalio a Zaquintos ocurrió al regreso de una peregrinación a Jerusalén. La fecha de la muerte es conocida: el 15 de octubre de 1564, pero el motivo para que se encontrara allí es oscuro. La razón que impulsaba a muchas personas a realizar la peregrinación, era la búsqueda de expiación por un pecado grave. El

¹ Presentado en la Sesión de la Sociedad Uruguaya de Historia de la Medicina, el 2 de diciembre de 2014.

diplomático francés Hubert Languet (1518-1581) (Fig. 1), que estaba al servicio de Elector de Sajonia, envió una carta al médico, matemático y astrónomo de Wittenberg Caspar Peucer (1525-1602) (Fig. 2).



FIG. 1. Hubert Languet.



FIG. 2 Casper Peucer.

La carta fue escrita en París en enero de 1565, menos de tres meses después de la muerte de Vesalio, y comienza señalando “Se dice que Vesalio ha muerto...” Sigue una explicación de que Vesalio, que residía en España, había sido contratado para tratar a un noble español, el cual murió. Vesalio fue autorizado por la familia para practicar una necropsia procurando determinar la causa de la muerte, pero al abrir el tórax se descubrió que el corazón aún latía.

La familia y la Inquisición intentaron condenar a muerte al anatomista por asesinato, pero el rey Felipe II lo salvó bajo promesa de que realizaría una peregrinación de penitencia a Jerusalén y al Monte Sinaí.

Una copia manuscrita de la carta apareció en una breve biografía de Vesalio escrita en 1620 por el historiador alemán Melchior Adam (1575-1622) (1), (Fig. 3) pero no había sido publicada en la correspondencia de Languet.

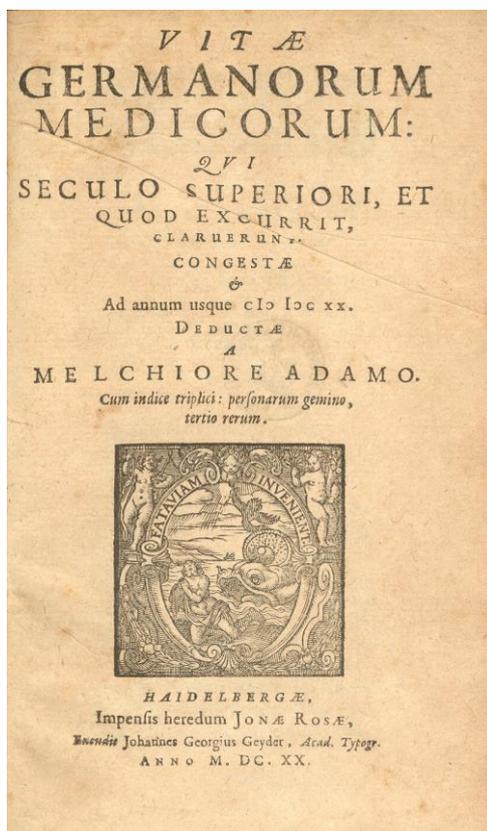


FIG. 3. Frontispicio de la Vitae Germanorum Medicorum de Adam.

La copia mencionada, adosada a un ejemplar de “La guerra gótica” del propio Languet (16), se conserva en la colección de la National Library of Medicine (NLM) de Estados Unidos (18). Es posible que se trate de una falsificación, que posteriormente se le atribuyó.

La historia fue repetida varias veces en los años siguientes, y se sostuvo que había sido referida por Ambroise Paré, en “De la generatione” (1571), pero en esa obra Paré no nombra a Vesalio, sino a “un famoso anatomista” y lo que relata es la historia – muy similar a la de la presunta carta – de una mujer (22). Paré conocía personalmente a Vesalio, con quien había coincidido en la asistencia de Enrique II de Francia, después de la herida que ocasionó su muerte (10; 19).

Poco después el médico y químico inglés Edward Jorden (1569-1633), seguramente basándose en el relato de Paré pero agregando datos de su cosecha, atribuyó la historia a Vesalio (Fig. 4).

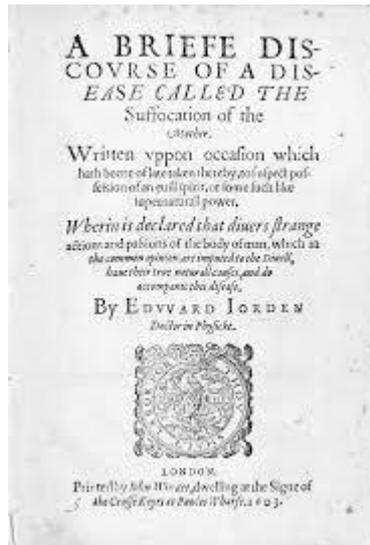


FIG. 4. Frontispicio de la obra de Jorden donde aparece la mención a Vesalio.

La versión fue finalmente descartada, ya que no existe ningún fundamento documental que la sustente (3; 20; 21) Se discute si Vesalio usó su peregrinación como la excusa para lograr abandonar España, con el propósito de ocupar al regreso la cátedra de anatomía en Padua, después de la repentina muerte de Fallopio. También se ha postulado que tenía interés en estudiar las plantas medicinales de las planicies de Jericó. Pero todo esto es especulativo.

Los viajes de regreso hacían en general las siguientes escalas: Trípoli, Chipre, Candia (en Creta), Zaquintos, Corfú y Venecia (3). Las circunstancias previas a la muerte de Vesalio se originan en las proximidades de Zaquintos (Fig. 5).



FIG. 5. Zaquintos.

Existen dos relatos, a los cuales los biógrafos e investigadores han prestado detenida atención. El primero, una carta escrita en 1568 por Pietro Bizzari (Petrus Bizarus, c.1525-1586), un veneciano (o al menos allí estudió) que se convirtió al Protestantismo y pasó la mayor parte de su vida en Inglaterra y Alemania (9), en la cual relataba el episodio que rodeó a la muerte.

Según Bizzari, poco después del arribo de Vesalio a Zante, fue atacado por *“una súbita y grave enfermedad y en poco tiempo cerró y terminó miserablemente el curso de su vida en una sórdida y vil posada, sin ninguna asistencia humana”*. Así lo relató a Bizzari “un orfebre veneciano” que viajaba en ese momento por la zona y que – según su propia versión – preparó el cuerpo y le dio sepultura en un sitio que adquirió para tal propósito, haciéndolo por compasión ya que los lugareños se oponían. La historia aparece en la *“Guerra de Hungría”* de Bizzari (Fig. 5) (5). O’Malley daba crédito a esta información (20).

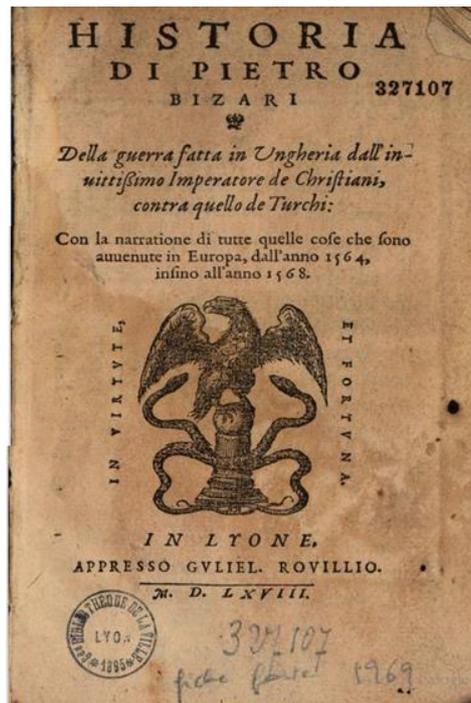


FIG. 5. Frontispicio de la obra de Bizzari.

La muerte de Vesalio es relatada en otros lados como debida a un naufragio en medio de una tormenta, del cual sobrevivió apenas, llegando a la playa desierta y muriendo antes de lograr ingresar a la ciudad. Empero, el historiador griego Pavlos Plessas (24) hace referencia a la narración del jurista y humanista borgoñón Jean Matal (que adoptó el nombre literario de Johannes Matalius Metellus Sequanus) (1517 o 20 -1597) (13; 17) quien en 1565 relató en una carta al teólogo y humanista flamenco Georgius Cassander (1513-1566), que el barco en que viajaba Vesalio se había visto impedido de llegar a tierra por cuarenta días, lo que ocasionó severa carencia de alimentos y agua, con la consiguiente eclosión de una enfermedad que ocasionó numerosas muertes entre los peregrinos, pero no entre la tripulación.

Vesalio se volvió depresivo y ansioso y rogó a la tripulación que no lo sepultaran en el mar. Finalmente logró llegar a tierra, aunque casi inmediatamente de pisar suelo firme sufrió un súbito colapso frente a las puertas de la ciudad y murió. Así se lo presenta en un huecograbado conservado en el Museo D. Solomos de Zaquintos. La carta agrega que la tumba de Vesalio fue pagada por Georgius Boucherus, un viajero nuremburgués que regresaba de Egipto. La misiva de Metellus a Cassander fue publicada en una obra de Petrus Bertius (1565-1629) y otros (2).

El médico alemán Reiner Gathmann (Reinerus Solenander, 1524-1601), un año después, afirmó lo mismo, aunque sosteniendo que la muerte se había producido en la nave (lo cual se sabe que es incorrecto). Este relato agrega que la sepultura estaba “próxima a una capilla o santuario cerca del puerto de Zaquintos” (4). La única iglesia que cumplía esa condición en la época era el monasterio franciscano de Santa Maria delle Grazie (Fig. 6) (24).

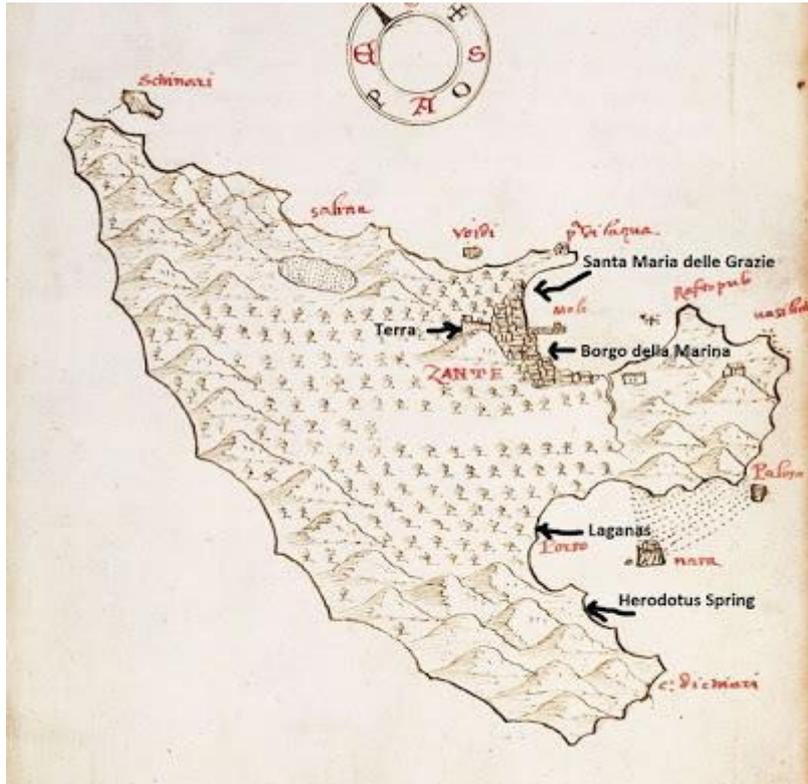


FIG. 6. Ubicación de Santa Maria delle Grazie.

Existen otros testimonios de viajeros que vieron la tumba de Vesalio en Santa Maria. El primero es el alemán Christoph III Fürer von Haimendorff (1541-1610), quien visitó la isla menos de un año después de la muerte de Vesalio y anota en su relato de viaje que la tumba tenía la inscripción “ANDREAE VESALII BRUXELLENSIS TUMULUS, QUI OBIT ANNO DOMINI M. D. LXIV. ID. OCTOBRIS, CUM EX HIEROSOLYMA REDIISET, Anno Aetatis suae LVIII” (Tumba de Andrés Vesalio de Bruselas, que murió aquí en el año del Señor 1564, en Octubre, cuando regresaba de Jerusalén, siendo su edad 58) (11). La edad es obviamente un error.

Un segundo testimonio, independiente del anterior, pero con detalles coincidentes, es el del flamenco Jean (o Johannes) Zuallart (o Schwallart, italianizado como Giovanni Zuallardo, 1541-1634) (Fig. 7), quien describe en su obra de 1595 la iglesia y la tumba, aunque no la lápida (26).



FIG. 7. Zuallart.

Plessas discute in extenso – y rebate – la versión de Bizzari, con argumentos que reafirman la credibilidad del relato de Matal y quienes aportan datos similares (23). No es del caso insistir aquí en ello. En cambio, importa mencionar la hipótesis de Plessas acerca de la causa de la muerte, también ampliamente documentada y analizada. Para este autor, Vesalio murió a consecuencia de escorbuto, originado durante su estadía en Tierra Santa, y manifestándose después del habitual largo período necesario para la instalación de los síntomas (23; 24).

Existen otras hipótesis para explicar la muerte, pero tampoco sería del caso detener el análisis en ellas, ya que el propósito principal de esta presentación es resumir algunos datos en referencia a las conmemoraciones realizadas en Zaquintos por los 500 años del nacimiento y los 450 de la muerte.

Estos no fueron los primeros homenajes celebrados en la isla. En 1953 se comenzó a organizar una ceremonia de celebración de los 400 años del nacimiento de Vesalio. La embajada belga se asoció a los mismos (Fig. 8).

Ministère des Affaires
Etrangères
Bruxelles.

le 9 Juillet 1953.
Dossier n° 880/9012.

Monseigneur,

J'ai l'honneur de vous faire connaître que dès réception de votre lettre du 29 Juin, j'ai immédiatement invité notre ministre à Athènes à prendre officieusement contact avec le Comité organisateur du Congrès de la Société Médico-Chirurgicale de Grèce, qui se tiendra cette année à Zante.

Au cas où une invitation serait adressée à une université belge à l'occasion de la commémoration du 4me centenaire de la naissance de Vésale, j'ai invité notre représentant à attirer l'attention des milieux intéressés sur les liens qui ont uni jadis cet illustre savant à notre Alma Mater.

Veillez agréer, Monseigneur, l'assurance de ma considération la plus distinguée.

Le Ministre,
P. van Zeeland.

Monseigneur H. Van Waeyenbergh
Recteur Magnifique de l'Université
Catholique de et à
Louvain.

FIG. 8 Carta del Ministro de Asuntos Extranjeros de Bélgica, al Rector de la Universidad Católica de Lovaina, informando que se apoyarían las celebraciones en Zaquintos.

En una pequeña plaza triangular próxima al edificio de la Municipalidad de Zaquintos, se erigió un busto de mármol, con una placa en la que figura erróneamente el año de 1515 como nacimiento del anatomista (Fig. 9).



FIG. 9. Monumento a Vesalio en la plaza Ladikos, de Zaquinto.

El sitio se llamó originalmente “plaza Vesalio”, pero posteriormente cambió su nombre a “plaza Fotis Ladikos”, en homenaje al alcalde de la ciudad en la época en que el busto fue inaugurado. Una personalidad que tuvo destacada actuación entonces, fue el farmacéutico e historiógrafo Nikolaos Barbianis (1898-1980) (Fig. 10).

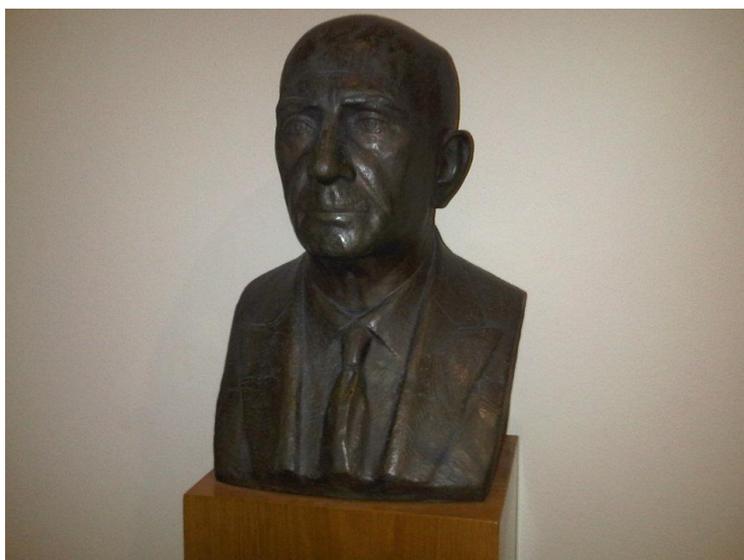


FIG. 10. Nikolaos Barbianis.

Él había recurrido a manuscritos del obispado católico romano de Zaquintos, y a través de la información que recogió, creía que el entierro de Vesalio había sido en el monasterio franciscano de Theodorou Kalogeratas (más conocido como iglesia de Lagánas Pantokrátoras). Hizo erigir un monolito en el lugar donde se ubicaba ese edificio, antes del terremoto (15). Su papel en la pervivencia de la memoria de Vesalio en Zaquintos es reconocido (7).

Pero la investigación más reciente se inclina por la iglesia de Santa María delle Grazie como el sitio de sepultura, tal como antes lo vimos. Un equipo de belgas y griegos buscan en estos momentos los restos de esa iglesia, recurriendo a tecnología no disponible previamente (12). La empresa encuentra dificultades debido a que la iglesia, construida en 1488, fue saqueada por invasores y convertida en cuartel militar, destruida por terremotos, y finalmente, arrasada junto con un 85% de la ciudad durante un nuevo y devastador terremoto, quedando sepultada debajo de la ciudad reconstruida.

En la búsqueda ha participado un grupo de investigadores encabezado por Pascale Pollier y Theo Dirix, apoyados por Omer Steeno, Maurice Biesbrouck, Theodoor Goddeeris y Sylvaine Déderix. La tecnología empleada parte de un Sistema de Información Geográfica histórica (GIS, por su sigla en inglés) que registra, rectifica y analiza mapas contemporáneos e históricos. De esa manera lograron extrapolar la localización de Santa María a un sitio próximo a las actuales calles Koliva y Kolotrokani (14). En una segunda etapa

se utiliza un radar de penetración de terreno, no destructivo, así como tomografía de resistividad eléctrica. Las excavaciones sólo se intentarán si se obtienen evidencias sustanciales (25).

La apasionante historia de la búsqueda de la sepultura de Vesalio ha motivado un libro, escrito por Theo Dirix, cónsul de Bélgica en Atenas, publicado este año por la editorial Lannoo Campus de Lovaina (6).

Zaquintos ha cambiado su fisonomía, tras ser destruida una y otra vez por terremotos. Lo que no ha cambiado es la devoción por ese hombre que pasó sus escasos últimos momentos en la isla y cuyos restos allí quedaron. Su memoria sigue vigente a 500 y 450 años, respectivamente, de los extremos de su trayectoria vital. En setiembre de este año se celebró una conferencia bajo el nombre de “Vesalius Continuum” (Fig. 11). Fue, según la calificación de dos periodistas, “una celebración de la anatomía, el arte y la historia” (14). La conferencia motivó repercusiones en la prensa local y también en la belga, el país que más ha contribuido a la exaltación de la figura de Vesalio.

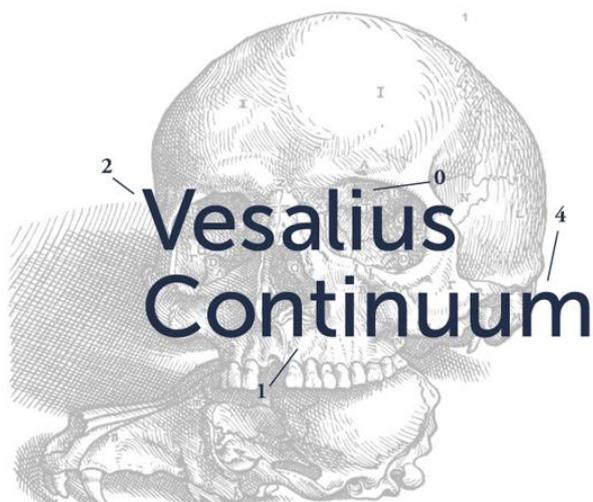


FIG. 11. Emblema de la Conferencia Vesalius Continuum.

Dentro de las celebraciones y homenajes de esos días, se destaca la inauguración de un nuevo memorial a Vesalio, centrado en una estatua, obra de los escultores y artistas médicos británicos Pascale Pollier y Richard Neave (Fig. 12).



FIG. 12. Estatua en celebración de Vesalio

La inscripción al pie de la estatua reproduce el texto del epitafio original, aunque corrigiendo la edad, que como vimos estaba equivocada: “ANDREAE VESALII BRUXELLENSIS TUMULUS QUI OBIIT IDIBUS ANNO MDLXIV AETATIS VERO SUAE L QUUM HIEROSILYMIS REDISSET” (Tumba de Andrés Vesalio de Bruselas, que murió aquí en Octubre del año 1564, siendo su edad verdadera 50, cuando regresaba de Jerusalén).

Vesalio fue la figura consular de la definitiva demostración de las equivocaciones anatómicas cometidas por Galeno. Su vida fue una búsqueda de la verdad y las ciencias morfológicas le son deudoras hasta hoy. Pero su muerte ha determinado nuevas indagaciones en pos de certidumbres. El hallazgo de su sitio de descanso definitivo, y hasta de sus huesos, si es que se logra, no agregará nada a su aporte, pero demostrará que el mismo espíritu que lo guió, pervive en el perenne deseo que impulsa a los investigadores a acercarse a la veracidad.

BIBLIOGRAFIA

1. Adam M. Vitae Germanorum Medicorum. Frankfurt <Main>. Hered. Jonae Rosae; Herdelberg. Johannes Georgius Geyder, 1620. Retrieved from: <http://www.uni-mannheim.de/mateo/camenaref/adam/adam2/s001.html> (Access 12/11/2014).

2. Bertius P, Cassander G, Erasmus D, Heinsius D, Hesselius J, Hopperus J, Van der Myle A, Van der Myle C. *Illustrium er clarorum virorum epistolae selectiores, superiore saeculo scriptae vel à Belgis, vel ad Belgas. Tributae in centurias II: In quibus multa theologica, politica, ecclesiastica, historica, quaedam etiam iuridica, et medica. Nomina autorum prodet index, qui praefationibus subiicitur.* Lugdunum Batavorum: Elzevier, 1617. In: http://books.google.com.uy/books?id=GJFXAAAcAAJ&pg=PP51&lpg=PP51&dq=petrus+bertius%E2%80%99+illustrium+%26+clarorum*virorum+epistolae+selectiores,&source=bl&ots=l3WEmUrpWF&sig=TqVQNaalDa4ebHEDJJoK01NYnDY&l=en&sa=X&ei=y6JjVIXLGcOhNu3PgogNved=0CEcQ6AEwBw.v=onepage&q=petrus%20bertius%E2%80%99%20illustrium%20%26%20clarorum%20virorum%20epistolae%20selectiores%2C&f=false (Access: 12/11/2014).
3. Biesbrouk M. The Last Months of Andreas Vesalius. Andreas Vesalius's voyage to Jerusalem. Conference. Zakynthos, Sarakinado theatre, Friday 5th September 2014. Debo esta información a la gentileza de Pavlos Plessas.
4. Biesbrouck M, Goddeeris T, Steeno O. The Last Months of Andreas Vesalius: a Coda. *Acta Internationalia Historiae Medicinae* 2012;18:70-71. (Citado por Plessas).
5. Bizzari P. *Historia di Pietro Bizari della guerra fatta in Ungheria dall'invictissimo imperatore de' christiani contra quello de' Turchi, con la narratione de tutte quelle cose che sono auenute in Europa, dall' anno 1564, infino all'anno 1568.* Lyons, Guliel. Rovillo, 1569.
6. Dirix T. *In Search of Andreas Vesalius. The Quest for the Lost Grave.* Leuven. Lannoo Campus, 2014.
7. Dirix T. The Quest for Andreas Vesalius' Grave. In: <http://www.vesaliusfabrica.com/en/vesalius/truth-and-myth/vesalius-grave.html> (Access: 27/10/2014).
8. Dörpfeld, W. *Alt-Ithaka: Ein Beitrag zur Homer-Frage, Studien und Ausgrabungen aus der insel Leukas-Ithaka.* München: R. Uhde, 1927.
9. Du Rietz Ch. *Charlotte Du Rietz Rare Books. Catalogue 44.* Stockholm. Vitt Grafiska, 2014. In: http://www.durietzrarebooks.com/variables/catalogue_44.pdf (Access: 09/11/2014).
10. Faria MA Jr. The death of Henry II of France. *J Neurosurg* 1992;77:964-969.
11. Furieri Ch. *Itinerarium Aegypti, Arabiae, Palaestinae, Syriae aliarumque regionum orientalium (latine versum a G. Richter). Addita est oratio funebris (auctore E. Sonero) et carmina ex sequialia.* Norimbergae : ex officina Abrahami Wagenmanni, 1621.
12. Furniere A. Belgian researchers look for grave of Vesalius in Greece. *Flanderstoday* 28 Mar' 14.
13. Heuser PA. *Jean Matal: humanistischer Jurist und europäischer Friedensdenker (um 1517-1597).* Köln. Böhlau, 2003.
14. Hines T, Lilienthal A. The Vesalius Continuum Conference – A Celebration of Anatomy, Art and History. In: <http://www.ami.org/index.php/press/press-releases/2014/327-vesalius-continuum-a-celebration-of-anatomy-art-history> (Access: 27/10/2014).

15. Katsarou I., Bankov Ts., Potamitis N. The anatomist of the Renaissance and the island of Zakynthos. *Iatrika Chronika Voreiodytikis Ellados* 2011;7:58-62. In: http://www.ixek.gr/images/articles/330_zakinuos.pdf (Access 14/11/2014).
16. Languet H. De morte Vesalii... (1565). *Carta Historica descriptio susceptae a Caesarea Maiestate executionis contra S. Rom. Imperii rebelles: eorumque receptorem & captae urbis Gothae, sololaequae aequati castris Grimmenstein, anno domini D.D.LXVIII. mense augusto. [1568].* In: Collections of the National Library of Medicine (http://locatorplus.gov/cgi-bin/Pwebrecon.cgi?DB=local&v2=1&ti=1.1&Search_Arg=101314126&Search_Code=0359&CNT=25&SID=1) (Access: 02/11/2014).
17. National Library of Australia. Matal, Jean (1520-1597). In: <http://trove.nla.gov.au/people/1448145?c=people> (Access 10/11/2014)
18. North MJ. The Death of Andreas Vesalius. *Circulating Now*, October 15, 2014.
19. Norwich I. A consultation between Andreas Vesalius and Ambroise Paré at the deathbed of Henri II, King of France, 15 July 1559. *S Afr Med J* 1991;80:245-247.
20. O'Malley CD. *Andreas Vesalius of Brussels (1514-1564)*. Berkeley and Los Angeles. University of California Press, 1964.
21. O'Malley CD. *Andreas Vesalius' Pilgrimage*. *Isis* 1954;45:138-144.
22. Paré A. *Oeuvres complètes*. Miami. Book on Demand, 2013.
23. Plessas P. Death of Vesalius: more evidence points to scurvy. In: <http://pampalaia.blogspot.com/2013/05/death-of-vesalius-more-evidence-points.html> (Access 08/11/2014).
24. Plessas P. Powerful indications that Vesalius died from scurvy. Retrieved from: <http://www.parathemata.com/2014/09/pavlos-plessas-powerful-indications.html?m=1> (Access: 10/11/2014).
25. Pollier P. Resurrecting Vesalius. En: www.vesaliusfabrica.com/en/related-reading/karger-gazette/resurrecting-vesalius.html. (Access 14/11/2014).
26. Zuallardo G, Danesi D, De Mérode P, Demius J. *Il devotissimo Viaggio Di Gerusalemme. Fatto, e descritto in sei libri*. Roma. Domenico Basa, 1595. In: http://books.google.com.uy/books/about/Il_devotissimo_Viaggio_Di_Gerusalemme.html?id=Z45AAAAAQAAJ&redir_esc=y (Access: 12/11/2014).