

## ANDREAS VESALIUS - 500 YEARS

Andreas Vesalius was a physician and an anatomist, born in Brussels in 1514. Considered by the main authors in the field as the “father of modern anatomy”, he is credited with having advanced the science of physiology and the knowledge of the human body based on the dissection of cadavers, thereby contradicting the traditional classic technique which withdrew conclusions about the human body based on the observation of animals.

He was the physician of Emperor Charles V and king Philip II, and perhaps the most respected scientist of his time, author of a groundbreaking work for the study of modern medicine: *De Humani Corporis Fabrica*, the first detailed description of the human body, undertaken in 1543 with the aid of a disciple of Titian, who drew the exquisite illustrations contained therein.

He was accused of heresy due to the methods used in his studies, having as a result been forced to go on a pilgrimage to the Holy Land to rid himself of the accusations. During the voyage he was shipwrecked and died shortly afterwards as a result. He was 50 years old.

Vesalius' ties with Portugal began as physician of king Philip II of Spain and I of Portugal, and continued due the importance that his work had in all the Portuguese classes of medicine, either through the direct reading of Latin or the partial translation into French of the equally renowned physician Ambroise Paré.

More recently, in 2011, the Portuguese Neurosciences Society, the Centre of Neurosciences and Cellular Biology, the Faculty of Medicine and the General Library of the University of Coimbra organised a presentation of the restoration and digitisation of a first edition of the work *De Humani Corporis Fabrica* of Andreas Vesalius (1543) which was held at the Joanina Library of the University of Coimbra.

This extremely rare and precious first edition belongs to the collections of the General Library of the University.

The online edition of the work of Vesalius is available at the website *Alma Mater*, Digital Repository of the Old Collection of the University of Coimbra.

## Dados Técnicos / Technical Data

**Emissão / issue** - 2014 / 04 / 21

**Folha Especial / special sheet**  
com 5 selos / with 5 stamps  
€0,40  
€0,60  
€0,70  
€0,80  
€1,00

**Design**  
Kris Maes

**Gravação manual / manual engraving**  
Guillaume Broux

**Papel / paper** - FSC 110 g./m²

**Formato / size**  
Folha especial / special sheet - 195 x 140 mm

**Tiragem / print run**  
175 000

**Picotagem / perforation**  
11 3/4 x 11 3/4

**Impressão / printing**  
Talhe doce e rotogravura / intaglio and rotogravure

**Impressor / printer** - Belgian Post

**Sobrescritos de 1.º dia / FDC**  
DL - €0,56

**Página / brochure** - €0,70

**Obliterações do 1.º dia em**  
**First day obliterations in**

Loja CTT Restauradores  
Praça dos Restauradores, 58  
1250-998 LISBOA

Loja CTT Município  
Praça General Humberto Delgado  
4000-999 PORTO

Loja CTT Zarco  
Av. Zarco  
9000-069 FUNCHAL

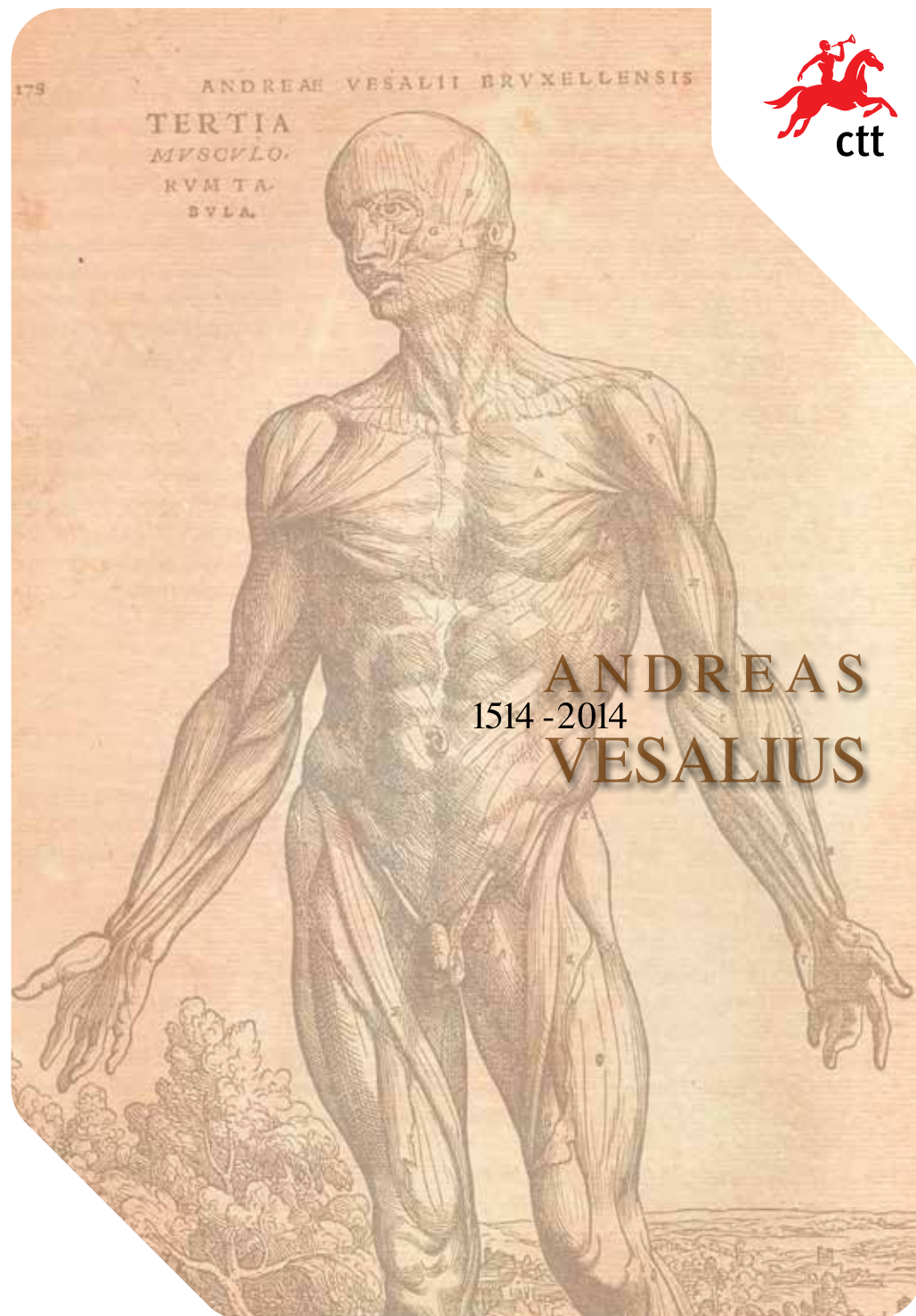
Loja CTT Antero de Quental  
Av. Antero de Quental  
9500-160 PONTA DELGADA

**Encomendas a / Orders to**  
FILATELIA  
Av. D. João II, LT. 1.12.03, 1.º  
1999-001 LISBOA

**Colecionadores / collectors**  
filatelia@ctt.pt  
www.ctt.pt

O produto final pode apresentar pequenas diferenças.  
Slightly differences may occur in the final product.

Design: Design&etc  
Impressão / printing: Futuro Lda.



Andreas Vesalius foi médico e anatomista, nascido em Bruxelas em 1514. Considerado pelos principais autores da especialidade como «o pai da anatomia moderna» deve-se-lhe o ter feito avançar a ciência da fisiologia e o conhecimento do corpo humano a partir da dissecação de cadáveres, contrariando assim a tradicional técnica clássica que inferia para o corpo humano as observações feitas em animais.

Foi médico imperial, de Carlos V e de Filipe II, e talvez o mais respeitado cientista do seu tempo, autor de uma obra fundamental para o estudo da moderna medicina: *De Humani Corporis Fabrica*, a primeira descrição precisa do corpo humano, realizada em 1543 com a ajuda de um discípulo de Ticiano, a quem se devem as magistrais gravuras nela contidas. Conta-se que foi acusado de heresia pelos métodos que utilizava nos seus estudos, tendo sido por isso obrigado a fazer uma peregrinação à Terra Santa para se livrar das acusações. Nessa ocasião o navio em que seguia naufragou, tendo Vesalius morrido em consequência desse naufrágio. Tinha 50 anos.

A ligação de Vesalius com Portugal começa por ter sido médico de Filipe II de Espanha e I de Portugal. Depois continua pela importância que a sua obra já citada teve em todas as aulas de medicina portuguesas, fosse por leitura directa do latim, fosse através da tradução parcial para o francês do também grande médico Ambroise Paré.

Mais recentemente, em 2011, a Sociedade Portuguesa de Neurociências, o Centro de Neurociências e Biologia Celular, a Faculdade de Medicina e a Biblioteca Geral da Universidade de Coimbra organizaram uma sessão de apresentação do restauro e digitalização de uma primeira edição da obra *De Humani Corporis Fabrica* de Andreas Vesalius (1543) que teve lugar na Biblioteca Joanina da Universidade de Coimbra.

Esta primeira edição, extremamente rara e preciosa, pertence aos fundos da Biblioteca Geral da Universidade.

A edição *on-line* da obra de Vesalius encontra-se à disposição de todos no sítio da *internet Alma Mater*, Repositório Digital de Fundo Antigo da Universidade de Coimbra.

ANDREAS  
1514-2014  
VESALIUS  
CTT LISBOA 2014-04-21

