



FACULDADE DE  
MEDICINA  
LISBOA



CENTRO HOSPITALAR  
LIBERLA NOITE, IFL



HOSPITAL DE  
SANTAMÁRIA



HOSPITAL  
DE SÃO JOÃO



SERVICÓ DE  
UROLOGIA



## BUI CERTIFICATE IN URODYNAMICS LISBON COURSE

18-19 MAY 2017

CURSO DE ATUALIZAÇÃO — CERTIFICAÇÃO BUI EM URODINÂMICA

18-19 Maio 2017



## Course Directors | Direção do Curso

- **Prof. Dr. Tomé Matos Lopes**

Chairman of the Urology University Clinic of Lisbon University School of Medicine  
Diretor da Clínica Universitária de Urologia, FMUL

Chairman of the Urology Department at North Lisbon Hospital Center  
Diretor do Serviço de Urologia do CHLN

- **Dr. Hashim Hashim**

Consultant Urological Surgeon

Director of the Urodynamic Unit of Bristol Urological Institute, BUI, Bristol - UK

- **Dr. Ricardo Pereira Silva**

Urology Department of North Lisbon Hospital Center | Serviço de Urologia, CHLN

Urology University Clinic of Lisbon University School of Medicine | Clínica Universitária Urologia, FMUL

## Organizing Committee | Organização

- **Dr. Ricardo Pereira Silva**

Urology Department of North Lisbon Hospital Center | Serviço de Urologia, CHLN

Urology University Clinic of Lisbon University School of Medicine | Clínica Universitária Urologia, FMUL

- **Dr. David Martinho**

Urology Department of North Lisbon Hospital Center | Serviço de Urologia, CHLN

- **Dr. Rodrigo Garcia**

Urology Department of North Lisbon Hospital Center | Serviço de Urologia, CHLN

## Coordinating | Coordenação

- **Dr. Tito Palmela Leitão**

Urology Department of North Lisbon Hospital Center | Serviço de Urologia, CHLN

Urology University Clinic of Lisbon University School of Medicine | Clínica Universitária Urologia, FMUL

Director of CFU | Coordenador do CFU

- **CFU**

Centro de Formação Pós-Graduada em Urologia

*Urology Post Graduate Educational Center*

## **Purpose | Objetivos**

This Course concerns “with ensuring the quality of urodynamics (UDS) practice, the interpretation of UDS traces, and the role of UDS in the management of the different patient groups. The Course finishes with a multiple choice and trace-based test. The Course is approved by the International Continence Society and has CME approval from the British Association of Urological Surgeons”.

O Curso visa assegurar a qualidade da prática em Urodinâmica, da interpretação de traçados e do papel da Urodinâmica na avaliação de diferentes grupos de doentes. O Curso termina com um teste de escolha múltipla baseado em traçados de urodinâmica.

Este Curso é aprovado pela International Continence Society e tem aprovação CME pela British Association of Urological Surgeons.

## **Methodology | Metodologia**

- “Appreciation of the philosophy behind urodynamic studies (UDS) as part of patient investigation;  
Compreensão da filosofia subjacente aos estudos urodinâmicos como parte integrante da avaliação do doente;
- knowledge of the basic physical principles behind the measurement of flow and pressure;  
conhecimento dos princípios físicos inerentes à medição do fluxo e pressão;
- knowledge of the role of UDS in investigating children, women, men and neurological patients;  
conhecimento do papel da Urodinâmica na investigação de crianças, mulheres, homens e doentes neurológicos;
- ability to recognise artefacts seen during UDS, and the knowledge of how to correct them;  
capacidade de reconhecimento de artefactos observados durante a Urodinâmica e de como proceder à sua correção;
- ability to interpret urodynamic traces;  
capacidade de interpretação de traçados de Urodinâmica;
- knowledge of the techniques of basic and specialist urodynamics, including urethral function and video-UDS.”  
conhecimento acerca das técnicas da Urodinâmica básica e especializada, incluindo perfilometria uretral e videourodinâmica.

## Accredited by | Acreditação



## Scientific Endorsements | Patrocínio Científico



---

## Secretariat | Secretariado

- **CFU** — CENTRO DE FORMAÇÃO PÓS-GRADUADA EM UROLOGIA  
Serviço de Urologia — CHLN  
[www.medicina.ulisboa.pt/cfu](http://www.medicina.ulisboa.pt/cfu)  
email: [cfu.fmul@gmail.com](mailto:cfu.fmul@gmail.com) | mobile: +351 966 462 493
- **IFA** — INSTITUTO DE FORMAÇÃO AVANÇADA  
Faculdade de Medicina da ULisboa | Lisbon University School of Medicine  
email: [instfa@medicina.ulisboa.pt](mailto:instfa@medicina.ulisboa.pt) | tel.: +351 217 985 100

## Scientific Preliminary Program | Programa Preliminar

### DAY 1

Thursday — MAY 18, 2017

Quinta-feira — 18 Maio 2017

- 08:30      **Opening of the Secretariat**  
Abertura do Secretariado
- 09:00      **Welcome**  
Abertura do Curso  
Prof. Tomé Matos Lopes
- 09:15      **Introduction**  
Introdução  
Dr. Hashim Hashim
- 09:45      **Basic Principles of Urodynamics (Video)**  
Princípios Básicos da Urodinâmica (Vídeo)
- 11:00      Coffee break
- 11:30      **An Overview of Urodynamics**  
Visão Geral / Panorama da Urodinâmica  
Dr. Hashim Hashim
- 13:00      Lunch break | Almoço
- 14:00      **Setting-up a Flow Clinic, Flows and Pressure Flows in the Male Patient**  
Como Montar um Laboratório de Urodinâmica, Fluxometria e Estudo Pressão-Fluxo no Homem  
Dr. Hashim Hashim
- 15:00      **Getting Started**  
Como Começar
- 15:30      **Frequency/Volume Charts & Writing a Report**  
Gráficos de Frequência Volume & Elaboração de Relatório  
Dr. Ricardo Pereira Silva
- 16:15      Coffee break

- 16:45**      **Pediatric and Neurological Urodynamic Techniques**  
Técnicas Urodinâmicas Pediátricas e Neurológicas  
Prof. Marcus Drake
- 17:30**      **Video & Ambulatory Urodynamics — Why To Do Them?**  
Videourodinâmica e Urodinâmica de Ambulatório – Porquê Fazê-las?  
Prof. Marcus Drake
- 18:00**      **End of Day 1**  
Final do 1º dia

## **DAY 2**

**Friday — MAY 19, 2017**

Sexta-feira — 19 Maio 2017

- 07:30**      **Opening of the Secretariat**  
Abertura do Secretariado
- 08:00**      **Urodynamic Studies in Women including Urethral Function Studies**  
Estudos Urodinâmicos em Mulheres incluindo Estudos da Função Uretral  
Dr. Hashim Hashim
- 09:00**      **Male Urodynamic Demonstration (Video)**  
Demonstração Urodinâmica em Homem (Vídeo)
- 10:00**      **Coffee break**
- 10:30**      **Female Urodynamic Demonstration (Video)**  
Demonstração Urodinâmica em Mulher (Vídeo)
- 11:30**      **Interpretation of results and traces I**  
Interpretação de Resultados e Traçados I  
Prof. Marcus Drake
- 12:45**      **Lunch break | Almoço**
- 14:00**      **Interpretation of results and traces II**  
Interpretação de Resultados e Traçados II  
Prof. Marcus Drake

- 14:45**      **Discussion of Cases**  
Discussão de Casos  
Prof. Marcus Drake
- 15:30      Coffee break
- 16:00**      **Quiz with Marking of Certificates**  
Teste e Emissão de Certificados  
Dr. Hashim Hashim | Prof. Marcus Drake
- 16:45**      **Presentation of Certificates and Group Photos**  
Entrega dos Certificados e Fotografias de Grupo
- 17:30      Closing  
Encerramento do Curso BUI
- 

## Faculty | Corpo Docente

### Dr. Hashim Hashim

Consultant Urological Surgeon  
Director of the Urodynamics Unit  
BRISTOL UROLOGICAL INSTITUTE — Southmead Hospital, Bristol, UK  
Email: h.hashim@gmail.com

### Prof. Marcus Drake

Honorary Consultant Urological Surgeon  
Professor of Physiological Urology — University of Bristol, UK

### Dr. Ricardo Pereira Silva

Urology Department of North Lisbon Hospital Center | Serviço de Urologia, CHLN  
Urology University Clinic of Lisbon University School of Medicine  
Clínica Universitária de Urologia, FMUL

## **Course Total Time** | Duração

20 hours | 20 horas teóricas

## **Addressees** | Destinatários

“Doctors, nurses, technicians and anyone allied to urodynamics who have some urodynamic experience.”

Médicos Internos e Especialistas de Urologia, Ginecologia e Pediatria, Enfermeiros, Técnicos e todos os interessados com alguma experiência em Urodinâmica.

## **Vacancies** | Vagas

30 Participants | 30 Participantes

## **Registration Fee** | Valor da inscrição

**600 €**

The registration fee includes: Course scientific material; lunches and coffee-breaks; BUI Certificate in Urodynamics Course; Certificate of Attendance.

O valor da inscrição inclui: material científico; almoços e coffee-breaks; Certificado do BUI; Certificado de presença.

## **Official Language** | Língua Oficial

The Course will be held entirely in English

O Curso será totalmente lecionado em Inglês

## **Venue** | Local

Urology Department | Serviço de Urologia

Hospital de Santa Maria — Lisboa