



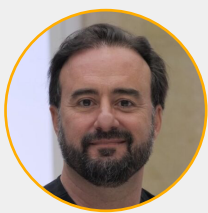
1ª EDIÇÃO / 1ST EDITION

FORMAÇÃO AVANÇADA EM CIRURGIA CARDÍACA: HANDS-ON

ADVANCED TRAINING IN CARDIAC SURGERY: HANDS-ON

COORDENAÇÃO / COORDINATION

Javier Gallego Poveda



CANDIDATURAS ATÉ / DEADLINE FOR APPLICATIONS

25 de outubro de 2024

October 25, 2024

REALIZAÇÃO / DATES

9 e 10 de novembro de 2024

november 9 and 10, 2024

PATROCÍNIO CIENTÍFICO
SCIENTIFIC SPONSORSHIP



SAPAAP



APRESENTAÇÃO DO CURSO

Curso prático de cirurgia cardíaca onde os participantes podem treinar as cirurgias mais frequentes na especialidade de cirurgia cardíaca, nomeadamente, cirurgia coronária, mitral e aórtica, em ambiente de centro de treino cirúrgico.

OBJETIVO DO CURSO

Complementar e desenvolver a formação dos cirurgiões cardíacos através do treino hands-on em centro de treino cirúrgico. Em paralelo, o curso visa lançar as bases para uma abordagem futura à cirurgia minimamente invasiva e robótica.

OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM

No final do curso, os participantes deverão ter treinado e desenvolvido as técnicas avançadas de cirurgia de bypass coronário, substituição valvular aórtica e cirurgia valvular mitral. Deverão igualmente ter conhecido as bases da cirurgia minimamente invasiva e robótica.

PORQUÊ A NECESSIDADE DO CURSO?

A cirurgia cardíaca tem uma curva de aprendizagem complexa e a possibilidade de treinar em centro de treino cirúrgico é uma excelente opção para os participantes que desejam progredir nas técnicas da cirurgia cardíaca.

ÁREA DO CURSO

Cirurgia cardíaca

METODOLOGIAS DE ENSINO

Método expositivo, demonstrativo e hands-on complementado com a participação ativa e continuada dos alunos nas componentes teórica e prática.

METODOLOGIAS DE AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM

Atribuição de certificado de participação mediante presença na totalidade das sessões.

METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DO ENSINO

Questionário de qualidade do curso.

COURSE PRESENTATION

Practical cardiac surgery course where participants will be able to practice the most common surgeries in the cardiac surgery speciality, namely coronary, mitral and aortic surgery in a surgical training centre environment.

AIM OF THE COURSE

To complement and develop the training of cardiac surgeons through hands-on training in a surgical training centre. At the same time, the course aims to lay the foundations for a future approach to minimally invasive and robotic surgery.

LEARNING OBJECTIVES

By the end of the course, participants should have learnt and developed the advanced techniques of coronary bypass surgery, aortic valve replacement and mitral valve surgery. They should also have learnt the basics of minimally invasive and robotic surgery.

WHY IS THE COURSE NECESSARY?

Cardiac surgery has a complex learning curve and the possibility of training in a surgical training centre is an excellent option for participants wishing to progress in cardiac surgery techniques.

COURSE AREA

Cardiac surgery

TEACHING METHODOLOGIES

Expositive, demonstrative and hands-on method complemented by the active and continuous participation of students in the theoretical and practical components.

METHODOLOGIES FOR ASSESSING LEARNING

Attendance at all sessions will be rewarded with a certificate of participation.

TEACHING QUALITY ASSESSMENT METHODOLOGY

Course quality survey.

PROGRAMA DETALHADO / DETAILED PROGRAMME

9 DE NOVEMBRO - 09H00 - 20H00

MÓDULO 1: CIRURGIA CORONÁRIA

Sessão teórica sobre cirurgia coronária
Prática: hands-on em centro de treino cirúrgico.

MÓDULO 2: CIRURGIA DA VÁLVULA AÓRTICA

Sessão teórica sobre cirurgia valvular aórtica
Prática: hands-on em centro de treino cirúrgico.

10 DE NOVEMBRO . 09H00 - 15H00

MÓDULO 3: CIRURGIA DA VÁLVULA MITRAL

Sessão teórica sobre cirurgia valvular mitral
Prática: hands-on em centro de treino cirúrgico.

**CONCLUSÕES FINAIS - CIRURGIA MINIMAMENTE
INVASIVA E ROBÓTICA: PRESENTE E FUTURO**

NOVEMBER THE 9TH - 09H00 - 20H00

MODULE 1: CORONARY SURGERY

*Theoretical session on coronary surgery
Practical: hands-on in a surgical training centre.*

MODULE 2: AORTIC VALVE SURGERY

*Theoretical session on aortic valve surgery
Practical: hands-on in a surgical training centre.*

NOVEMBER THE 10TH - 09H00 - 15H00

MODULE 3: MITRAL VALVE SURGERY

*Theoretical session on mitral valve surgery
Practical: hands-on in a surgical training centre.*

**FINAL CONCLUSIONS - MINIMALLY INVASIVE
AND ROBOTIC SURGERY: PRESENT AND FUTURE**





CORPO DOCENTE DO CURSO
TEACHING STAFF

Prof. Doutor Javier Gallego Poveda
Doutor Miguel Sousa Uva
Dr. Nelson Paulo
Dr. Mário Jorge Amorim

DESTINATÁRIOS DO CURSO
COURSE RECIPIENTS

Internos de formação e jovens assistentes em cirurgia cardíaca nacionais e internacionais. / *National and international cardiac surgery interns and young assistants.*

CRITÉRIOS DO CURSO
COURSE CRITERIA

Destinado a internos e especialistas de especialidade de cirurgia cardíaca. / *Course aimed at cardiac surgery interns and specialists.*

REGIME DE FALTAS DO CURSO
COURSE ABSENCE REGIME

Para a obtenção de certificação os alunos terão de frequentar a totalidade das sessões do curso. / *In order to obtain certification, students must attend all of the course sessions.*

LÍNGUA DE ENSINO / TEACHING LANGUAGE

Inglês, Português, Espanhol. / *English, Portuguese, Spanish*

NUMERUS CLAUSUS

16

N.º HORAS AULAS PRESENCIAIS TOTAIS
TOTAL NUMBER OF CLASSROOM HOURS

16

HORÁRIOS / TIMETABLE

Sábado das 09h00 às 20h00; Domingo das 09h00 às 15h00.

Saturday from 09am to 08pm; Sunday from 09am to 3pm.

TAXA DE CANDIDATURA / APPLICATION FEE

51€

PROPINA / TUITION FEE

1500€*

*valor inclui propina, taxa de matrícula, seguro e catering. / **includes tuition, registration fee, insurance and catering.*

PROGRAM MANAGER



Eduardo Parreira

INFORMAÇÕES E INSCRIÇÕES
INFORMATION AND REGISTRATION

Para mais informações, entre em contacto com o Program Manager

For more information, contact the Program Manager.

Tel.: **910 959 816**

formacaoavancada@nms.unl.pt

www.nms.unl.pt