

30^a
30
abril
2022

Sabatina de Hematologia

**CÉLULAS CAR-T:
DO LABORATÓRIO À CLÍNICA**

**MICROANGIOPATIAS E ANEMIAS
HEMOLÍTICAS AUTOIMUNES**

Auditório da Sub-unidade III da Faculdade de Medicina
da Universidade de Coimbra

27-29 abril
CURSO

BIOLOGIA MOLECULAR EM HEMATOLOGIA
Metodologias e abordagem clínico-laboratorial

Casa Acreditar, Coimbra
Unidade Funcional de Hematologia Molecular (UFHM)

29 abril
WORKSHOP

AVANÇOS NO DIAGNÓSTICO MOLECULAR EM HEMATOLOGIA
Exoma e genoma | NGS, monitorização DRM no mieloma múltiplo

Auditório da Sub-unidade III da Faculdade de Medicina
da Universidade de Coimbra

PROGRAMA

Mais informações em:
www.chuc-hematologiaclinica.org

FORUM
EMATOLÓGICO
www.chuc-hematologiaclinica.org

EBAH (EUROPEAN BOARD FOR ACCREDITATION IN HEMATOLOGY) ACCREDITATION

27-29 abril
CURSO

BIOLOGIA MOLECULAR EM HEMATOLOGIA
Metodologias e abordagem clínico-laboratorial

Curso de Biologia Molecular em Hematologia has been reviewed and approved for CME-CPD accreditation by the European Board for Accreditation in Hematology (EBAH).

The EBAH has approved this educational activity for a maximum number of **10.5 CME-CPD credits**.

Each participant should only collect credits for time that she/he actually spent in the educational activity.

29 abril
WORKSHOP

AVANÇOS NO DIAGNÓSTICO MOLECULAR EM HEMATOLOGIA
Exoma e genoma | NGS, monitorização DRM no mieloma múltiplo

Workshop “**Avanços no Diagnóstico Molecular em Hematologia**” has been reviewed and approved for CME-CPD accreditation by the European Board for Accreditation in Hematology (EBAH).

The EBAH has approved this educational activity for a maximum number of **2.5 CME-CPD credits**.

Each participant should only collect credits for time that she/he actually spent in the educational activity.

30 abril
SABATINA

CÉLULAS CAR-T: DO LABORATÓRIO À CLÍNICA
MICROANGIOPATIAS E ANEMIAS HEMOLÍTICAS AUTOIMUNES

30ª Sabatina de Hematologia has been reviewed and approved for CME-CPD accreditation by the European Board for Accreditation in Hematology (EBAH).

The EBAH has approved this educational activity for a maximum number of **3.5 CME-CPD credits**.

Each participant should only collect credits for time that she/he actually spent in the educational activity.

FACULTY

Ana Bela Sarmento-Ribeiro

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Clínica Universitária de Hematologia, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra
Instituto de Investigação Clínica e Biomédica de Coimbra (iCBR)

Ana Catarina Oliveira

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Unidade Funcional de Hematologia Molecular

Ana Teresa Simões

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Unidade Funcional de Hematologia Molecular

Artur Paiva

Serviço de Patologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Unidade Funcional de Citometria de Fluxo
Instituto de Investigação Clínica e Biomédica de Coimbra (iCBR)

Bruno Paiva

Center for Applied Medical Research (CIMA) LAB diagnostics
Universidad de Navarra

Catarina Geraldès

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Clínica Universitária de Hematologia, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra
Instituto de Investigação Clínica e Biomédica de Coimbra (iCBR)

Catarina Silva Pinto

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Unidade Funcional de Hematologia Molecular

Celeste Bento

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Unidade Funcional de Hematologia Molecular
Instituto de Investigação Clínica e Biomédica de Coimbra (iCBR)

Diana Ferreira

Serviço de Medicina Interna, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra

FACULTY

Elizabete Cunha

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Unidade Funcional de Hematologia Molecular

Emília Cortesão

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Clínica Universitária de Hematologia, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra
Instituto de Investigação Clínica e Biomédica de Coimbra (ICBR)

Francisco Vidal

Unidad de Diagnóstico y Terapia Molecular;
Banc de Sang i Teixits, Barcelona

Janet Pereira

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Unidade Funcional de Hematologia Molecular

Joana Azevedo

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Clínica Universitária de Hematologia, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra
Instituto de Investigação Clínica e Biomédica de Coimbra (ICBR)

João Carlos Raposo

Serviço de Hematologia e Transplantação de Medula, Centro Hospitalar Lisboa Norte

Joaquín Martinez-Lopez

Servicio de Hematología y Hemoterapia
Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid

José Mário Mariz

Serviço de Onco-Hematologia, Instituto Português de Oncologia do Porto

José Pedro Carda

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Clínica Universitária de Hematologia, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra
Instituto de Investigação Clínica e Biomédica de Coimbra (ICBR)

Lèlita Santos

Serviço de Medicina Interna, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra

FACULTY

Luís Relvas

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Unidade Funcional de Hematologia Molecular

Margarida Coucelo

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Unidade Funcional de Hematologia Molecular
Instituto de Investigação Clínica e Biomédica de Coimbra (iCBR)

Maria Gomes da Silva

Serviço de Hematologia, Instituto Português de Oncologia de Lisboa

María José Calasanz

Center for Applied Medical Research (CIMA) LAB diagnostics
Universidad de Navarra

Maria Letícia Ribeiro

Fórum Hematológico
Instituto de Investigação Clínica e Biomédica de Coimbra (iCBR)

Marília Gomes

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Clínica Universitária de Hematologia, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra
Instituto de Investigação Clínica e Biomédica de Coimbra (iCBR)

Nuno Afonso Oliveira

Serviço Nefrologia, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra

Patrícia Martinho

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Unidade Funcional de Hematologia Molecular

Teresa Abreu

Centro de Neurociências e Biologia Celular, Universidade de Coimbra

Teresa Fidalgo

Serviço de Hematologia Clínica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra
Unidade Funcional de Hematologia Molecular
Instituto de Investigação Clínica e Biomédica de Coimbra (iCBR)

27-29 abril
CURSO

BIOLOGIA MOLECULAR EM HEMATOLOGIA
Metodologias e abordagem clínico-laboratorial
COORDENAÇÃO: Teresa Fidalgo

ÂMBITO:

Eritropatologia e Metabolismo Ferro; Trombose e Hemostase e Microangiopatias; Hemato-Oncologia

ORGANIZAÇÃO:

Unidade Funcional de Hematologia Molecular (UFHM) - SHC

FORMADORES:

Ana Catarina Oliveira
Ana Teresa Simões
Catarina Silva Pinto
Celeste Bento
Elizabete Cunha

Janet Pereira
Luís Relvas
Margarida Coucelo
Patrícia Martinho
Teresa Fidalgo



MANHÃS

Conceitos teóricos

Local: Casa Acreditar

Rua Camilo Pessanha, n.º 2
3000-600 Coimbra

(localizada no recinto do Hospital Pediátrico de Coimbra)

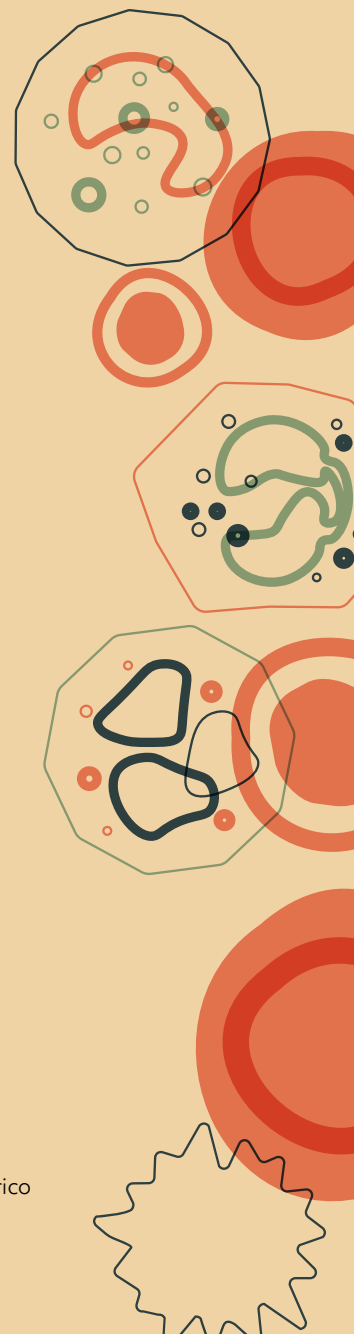
TARDES

Execução prática

Local: Unidade Funcional de Hematologia Molecular (UFHM) Hospital Pediátrico de Coimbra

Rua Dr. Afonso Romão
3000-602 Coimbra

(localizada no recinto do Hospital Pediátrico de Coimbra)



27-29 abril

CURSO

MANHÃ

Conceitos teóricos

ALMOÇO

13H00 - 14H30

TARDE

Execução prática

Aplicabilidade em diversos
tipos de diagnóstico

BIOLOGIA MOLECULAR EM HEMATOLOGIA

Metodologias e abordagem clínico-laboratorial

COORDENAÇÃO: Teresa Fidalgo

27 abril 9h00-17h30

DNA versus RNA

Como extrair e quando estudar

Metodologia PCR

Clássico, ASPCR, longo, em tempo real, digital

28 abril 9h00-17h30

Sequenciação Sanger, NGS e MLPA

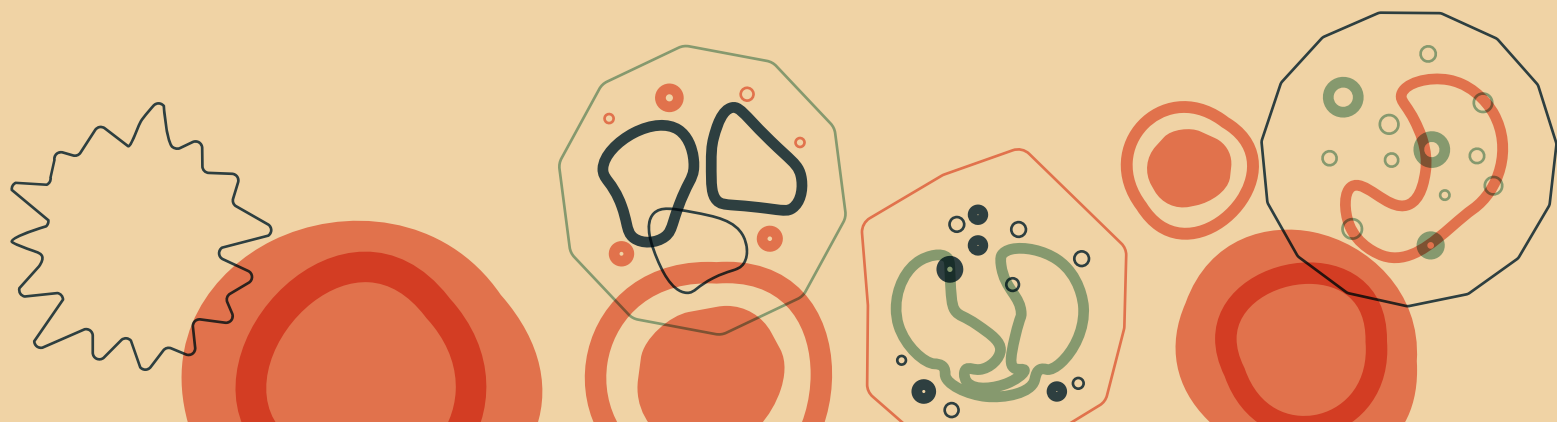
Guidelines de patogenicidade

(patologia benigna e patologia oncológica)

29 abril 9h00-12h30

Discussão resultados

Abordagem clínico-laboratorial



29 abril
WORK
SHOP



**AVANÇOS NO DIAGNÓSTICO
MOLECULAR EM HEMATOLOGIA**
Exoma e genoma | NGS, monitorização
DRM no mieloma múltiplo

Auditório da Sub-unidade III da Faculdade de Medicina
da Universidade de Coimbra

15h00 Sessão de abertura

Moderação: Catarina Geraldes

Artur Paiva, Teresa Fidalgo

15h15 Exoma e genoma - o futuro do diagnóstico molecular na patologia benigna?

Francisco Vidal

**16h00 Investigação translacional em gamopatias monoclonais:
*from bench to bedside***

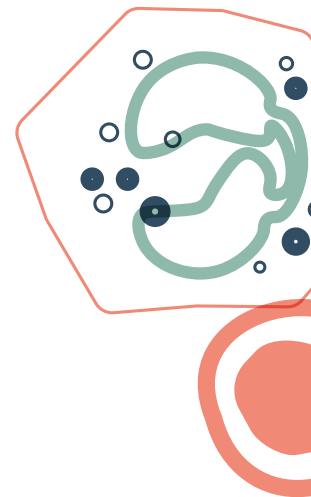
Bruno Paiva

**16h45 Análise genética no mieloma múltiplo, relevância clínica atual
e questões futuras**

María José Calasanz

**17h30 Decisões clínicas baseadas na doença residual mensurável (DRM)
– impacto na avaliação da resposta e prognóstico no mieloma múltiplo**

Joaquín Martinez-Lopez



30
abril
SABATINA



CÉLULAS CAR-T: DO LABORATÓRIO À CLÍNICA MICROANGIOPATIAS E ANEMIAS HEMOLÍTICAS AUTOIMUNES

Auditório da Sub-unidade III da Faculdade de Medicina
da Universidade de Coimbra

09h15 Sessão de abertura

Catarina Geraldes

09h30 - 11h30

Sessão I. Células CAR-T

Moderação: Catarina Geraldes, Marília Gomes

09h30 Células CAR-T – do laboratório à clínica

Teresa Abreu

10h00 Terapêutica com células CAR-T em indicações aprovadas pela EMA – evidência dos ensaios clínicos

Maria Gomes da Silva

10h30 Terapêutica com células CAR-T na prática clínica – experiência nacional

José Mário Mariz

11h00 Investigação em células CAR-T – que futuro em Hemato-Oncologia?

Joaquín Martinez-Lopez

11h30 Intervalo

11h50 MESA REDONDA

Desafios na terapêutica com células CAR-T em Portugal
– perspetivas presentes e futuras

Catarina Geraldes, Joaquín Martinez-Lopez, João Carlos Raposo,
José Mário Mariz, Maria Gomes da Silva

30
abril
SABATINA



CÉLULAS CAR-T:
DO LABORATÓRIO À CLÍNICA
MICROANGIOPATIAS E ANEMIAS
HEMOLÍTICAS AUTOIMUNES

Auditório da Sub-unidade III da Faculdade de Medicina
da Universidade de Coimbra

12h20 Sessão II. Discussão de *posters*

Moderação: Joana Azevedo, Maria Letícia Ribeiro

13h20 Almoço

15h00 - 16h50

Sessão III. Microangiopatias e Anemias Hemolíticas Autoimunes

Moderação: Emília Cortesão, Lèlita Santos

**15h00 Microangiopatias – PTTa/SHUa, desafios diagnósticos e terapêuticos
– discussão de caso clínico**

Perspetiva da Hematologia | José Pedro Carda

Perspetiva da Nefrologia | Nuno Afonso Oliveira

**16h00 Anemias Hemolíticas Autoimunes, desafios diagnósticos e terapêuticos
– discussão de caso clínico**

Perspetiva da Hematologia | Joana Azevedo

Perspetiva da Medicina Interna | Diana Ferreira

16h50 Entrega de prémio para o melhor poster

Moderação: Catarina Geraldês, Maria Letícia Ribeiro

17h00 Encerramento



Sabatina de Hematologia

CÉLULAS CAR-T: DO LABORATÓRIO À CLÍNICA
MICROANGIOPATIAS E ANEMIAS HEMOLÍTICAS AUTOIMUNES

LISTA DE POSTERS

- PO02** TROMBOCITOPENIA EM DOENTE COM MIELOMA MÚLTIPLO. SERÁ RECIDIVA?
- PO03** ANEMIA HEMOLÍTICA AUTOIMUNE SECUNDÁRIA A LÚPUS ERITEMATOSO SISTÊMICO
- PO04** ANEMIA HEMOLÍTICA AUTOIMUNE NA GRAVIDEZ: UM CASO DE SUCESSO
- PO05** IMUNOPARÉSIA COMO PREDITOR DE PROGRESSÃO DE MACROGLOBULINEMIA INDOLENTE PARA SINTOMÁTICA
- PO07** ANEMIA HEMOLÍTICA IMUNE, UM CASO CLÍNICO
- PO08** INFLUÊNCIA DA PRESENÇA DE CLONES MBL NA RESPOSTA À INFECÇÃO E À VACINA PARA SARS-COV-2
- PO09** CARACTERIZAÇÃO DO ESTADO MUTACIONAL DA REGIÃO VARIÁVEL DA CADEIA PESADA DE IMUNOGLOBULINAS (IGHV) E ESTEREÓTIPO BcR NA LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÔNICA – EXPERIÊNCIA DE UM LABORATÓRIO
- PO10** DARATUMUMAB NO MIELOMA MÚLTIPLO: DOS ENSAIOS CLÍNICOS PARA A PRÁTICA CLÍNICA
- PO11** LINFOMA NÃO HODGKIN B DE ALTO GRAU COM REARRANJOS DO MYC E BLCL6 E/OU BCL2 COM INVASÃO DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL: TRANSFORMAÇÃO DE LINFOMA FOLICULAR



Sabatina de Hematologia

CÉLULAS CAR-T: DO LABORATÓRIO À CLÍNICA
MICROANGIOPATIAS E ANEMIAS HEMOLÍTICAS AUTOIMUNES

LISTA DE POSTERS

- PO12** EXTRACELLULAR VESICLE PROTEINS AS NEW BIOMARKERS IN MULTIPLE MYELOMA PATIENTS - A REAL-WORLD STUDY
- PO13** POTENCIAL TERAPÊUTICO DA INIBIÇÃO DO NRF2 NA LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÔNICA EM ASSOCIAÇÃO COM IBRUTINIB – ESTUDOS PRELIMINARES IN VITRO
- PO16** DIFFUSE LARGE B-CELL LYMPHOMA PRESENTING AS AUTOIMMUNE HEMOLYTIC ANEMIA WITH A NEGATIVE DIRECT ANTIGLOBULIN TEST
- PO17** DESREGULAÇÃO IMUNE INDUZIDA PELA VACINAÇÃO: UM ESTRANHO CASO DE LINFOMA LINFOPLASMOCÍTICO E MIELOMA MÚLTIPLO APÓS VACINA ANTI-SARS-COV-2
- PO19** O IMPACTO DA INIBIÇÃO DA GLUTAMINÓLISE EM MONOTERAPIA E EM COMBINAÇÃO COM MODULARADORES EPIGENÉTICOS NA LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÔNICA – RESULTADOS PRELIMINARES
- PO20** PREVALÊNCIA DE ALTERAÇÕES NO GENE TP53 NUM GRUPO DE DOENTES COM LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÔNICA
- PO21** DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DE MICROANGIOPATIAS TROMBÓTICAS – DA ADAMTS13 AO ESTUDO MOLECULAR EXPERIÊNCIA DE UM CENTRO DE DIAGNÓSTICO



Sabatina de Hematologia

CÉLULAS CAR-T: DO LABORATÓRIO À CLÍNICA
MICROANGIOPATIAS E ANEMIAS HEMOLÍTICAS AUTOIMUNES

POSTERS SELECIONADOS PARA APRESENTAÇÃO NA SALA PLENÁRIA

- P005** IMUNOPARÉSIA COMO PREDITOR DE PROGRESSÃO DE MACROGLOBULINEMIA INDOLENTE PARA SINTOMÁTICA
- P010** DARATUMUMAB NO MIELOMA MÚLTIPLO: DOS ENSAIOS CLÍNICOS PARA A PRÁTICA CLÍNICA
- P012** EXTRACELLULAR VESICLE PROTEINS AS NEW BIOMARKERS IN MULTIPLE MYELOMA PATIENTS - A REAL-WORLD STUDY

COMISSÃO ORGANIZADORA

Catarina Geraldes
Ana Bela Sarmento-Ribeiro
Teresa Fidalgo

COMISSÃO CIENTÍFICA

Catarina Geraldes
Ana Bela Sarmento-Ribeiro
Emília Cortesão
Marília Gomes
José Pedro Carda
Joana Azevedo

AUDITÓRIO DA SUB-UNIDADE III
FACULDADE DE MEDICINA DA
UNIVERSIDADE DE COIMBRA

Mais informações em:
[www. chuc-hematologiaclinica.org](http://www.chuc-hematologiaclinica.org)

AGÊNCIA OFICIAL



FactorChave.pt
(+351) 21 4 30 7 740
secretariado@factorchave.pt

ORGANIZAÇÃO



PATROCÍNIO CIENTÍFICO

Serviço de Hematologia Clínica



Clínica Universitária de Hematologia



Grupo Português de Linfoma



SPH SOCIEDADE
PORTUGUESA
DE HEMATOLOGIA

PATROCINADORES

PRINCIPAIS



OURO



PRATA



BRONZE



APOIANTE

