

INSIC

4th International
Neuroradiology Spine
Interventional Course

June
12th — 13th
2025

INSIC

4th International Neuroradiology Spine Interventional Course

Caros Colegas e Amigos,

É com grande honra e entusiasmo que o convidamos a participar no 4º INSIC – Curso Internacional de Neurorradiologia Intervenção da Coluna, a decorrer de 12 a 13 de junho de 2025, no Hospital Pedro Hispano em Matosinhos, Portugal, apoiado por várias sociedades científicas nacionais e internacionais.

Neste curso, em Intervenção Minimamente Invasiva da Coluna, irá ser feita uma abordagem no diagnóstico e intervenção na patologia da coluna raquimedular (traumática, degenerativa, infecciosa e vascular...), tendo como objetivo fornecer uma plataforma para a partilha de conhecimento e experiências, melhoria das práticas clínicas e protocolos de imagem de última geração.

É com orgulho que iremos ter a presença e participação de especialistas de renome nacional e internacional no âmbito da Neurorradiologia e áreas afins como Ortopedia, Neurocirurgia, Medicina da Dor e medicina Física e Reabilitação numa abordagem multidisciplinar com apresentação de trabalhos científicos e casos clínicos.

Esperamos recebê-lo em breve em Matosinhos para um encontro científico enriquecedor e envolvente.

Dear Colleagues and Friends,

It is with great honor and enthusiasm that we invite you to participate in the 4th INSIC – International Neuroradiology Spine Interventional Course, to be held from June 12 to 13, 2025, at the Pedro Hispano Hospital in Matosinhos, Portugal, supported by several national and international scientific societies

In this course, in Minimal Invasive Spine Intervention, we will consider an overview in the diagnosis and intervention in spine pathology (traumatic, degenerative, infectious and vascular). We aim to provide a platform for the sharing of knowledge and experience, best clinical practices and state-of-the-art imaging protocols.

We are proud to welcome and bring together nationally and internationally renowned experts in Neuroradiology and others related areas as Orthopedics, Neurosurgery, Pain Medicine and Rehabilitation, in a multidisciplinary approach who will present scientific papers and clinical cases, to foster a cross-speciality discussion.

We look forward to welcoming you to Matosinhos for an enriching and engaging scientific meeting.

Ana Mafalda Reis

Presidente Comissão Organizadora 4º INSIC

INSIC

4th International Neuroradiology Spine Interventional Course

UPDATE- Fluoroscopy and Ultrasound Minimally Invasive Spine Procedures:

**-Theoretical and Practical Approach- Fluoroscopy live cases
- US Hands-on Diagnostic pearls and protocols and imaging guidance**

12 E 13 JUNHO DE 2025

PROGRAMA PRELIMINAR

PRELIMINARY PROGRAMM

12 DE JUNHO

14:00h — 14:15h

Recepção /Inscrição- Reception/ Registration

14:30h — 19:00h

SESSAO PRATICA 1

Procedimentos guiados por Fluoroscopia — live cases

Fluoroscopy guided procedures — live cases:

- Colocação espaçador interespinhoso (interspinous spacer)
- Ablação nervo basi-vertebral (Basi-vertebral nerve ablation)
- Discectomia por Laser (Laser discectomy)

Procedimentos guiados por ultrassonografia — live cases/hands on

Ultrasound-guided minimal invasive procedures-Hands-on/live cases

13 DE JUNHO

08:30h — 09:00h

Introdução ao Curso- Welcome and Authorities

- [Prof Taveira Gomes](#)
Presidente Conselho de Administração
- [Prof Isabel Fragata](#)
Presidente Colégio de Neuroradiologia
- [Prof Ana Mafalda Reis](#)
Presidente da Sociedade Portuguesa de Neuroradiologia
- [Dr. Ângelo Carneiro](#)
Presidente da Sociedade Portuguesa de Neuroradiologia de Intervenção
- [Dr^a Chiara Zini](#)
Presidente da Secção coluna da ESNR
- [Dr Stefano Marcia](#)
Head Departament SS Trinità Hospital ASSL — Cagliari ATS
Sardegna
- [Dr Matteo Bellini](#)
Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Siena, Italia
- [Dr. Dan Nguyen](#)
Presidente American Society of Spine Radiology (2020-2021)

INSIC

4th International Neuroradiology Spine Interventional Course

08:30h — 09:00h

Recepção /Inscrição- Reception/ Registration

09:00h — 10:45h

Mesa Redonda 1: *Sate of the art* : Minimally Invasive Spine Procedures

- Lumbar back pain treatment: the importance of minimal invasive procedures
[Dr Stefano Marcia \(Cagliari- Sardenha- Itália\)](#)
- Emerging percutaneous spine treatments: anatomy and protocols in Ultrasound Procedures
[Dr Matteo Bellini \(Siena- Itália\)](#)

10:45h — 11:00h Discussion

11.00h — 11:45h

Coffee Break

11:45h — 12:45h

Mesa Redonda 2: Lumbar back pain treatment: How to study?

What can a Neuroradiologists do?

- Percutaneous Vertebroplasty – Indications and Technics overview
[Drº Tiago Lorga \(ULS São José\)](#)
- Selection of Intervention spine clinical cases: What to look for? What to do?
[Drª Inês Prisco \(ULS Matosinhos\)](#)

12:45h — 13:00h Discussion

13.00h — 13:30h LUNCH SESSION

Mesa Redonda 3: Spinal vascular lesions: anatomy, imaging techniques and treatment

- Spinal vascular lesions — What's on?
[Drª Luisa Biscoito \(ULS St Maria\)](#)

13.30h — 13. 45 h Discussion

INSIC

4th International Neuroradiology Spine Interventional Course

13:45h — 14:15h

Mesa Redonda 4: Chronic Low Back Pain- A multidisciplinary problem

- Basivertebral Nerve Ablation for Chronic Low Back Pain
Drº Dan Nguyen (Oklahoma)

14.15h —14.30 h Discussion

14:30h — 15.30h

Mesa redonda 5: Diagnosis and Intervention Neuroradiology imaging: Case reports and Imaging Up Date

- Cervical Myelopathy- latest imaging advances and future directions
Drª Carina Reis (ULS S. João)
- Pathology of the pediatric spine and spinal cord — Diagnostic Dilemmas?
Drª Fátima Hierro (ULS VN GAIA)
- Clinical cases – *Escape room*
Drº Ernesto Piane (Sienna) Drº Marzio Formizano (Sienna)

15.30h —15.45 h Discussion

15.45 h — 16.00 h

Coffee Break

16.00 h — 17.00 h

Mesa redonda 6: Apresentação e Discussão e-posters

17.00h — 17.30 h

Mesa redonda 7: Minimal Invasive Spine Interventions: Where Value Meets Precision

- Minimal Invasive spine treatments – Value based healthcare?
Drª Chiara Zini

17.00h — 17.30 h

Anúncio 5 º INSiC

Prémio Melhor Poster

Prémio Melhor Comunicação Oral

Sessão encerramento – Closing Remarks

Let's go to the Sunset

INSIC

4th International Neuroradiology Spine Interventional Course

COMISSÃO ORGANIZADORA

Ana Mafalda Reis
João Pires
Pedro Bem
Inês Prisco
Marta Joana Lima
Carolina Sequeira
Inês Ribeiro

COMISSÃO CIENTÍFICA

Ana Mafalda Reis
Stefano Marcia
Matteo Bellini
Dan Nguyen
Miguel Baptista
Pedro Bem
Inês Prisco
Ernesto Piane
Marzio Formizano

Serviço de Neurorradiologia
Hospital de Pedro Hispano ULSM

INFORMAÇÕES

Neurorradiologia.hph@hotmail.com

LINK PARA INSCRIÇÃO

https://ulsm.eunice.pt/inscricoes_v3/curso/insic-4th-internacional-neuroradiology-spine-internacional-course/

INSIC

4th International Neuroradiology Spine Interventional Course

Inscrições (Sessões Teóricas e Práticas)	Até 2 de Junho	Depois de 2 de Junho
Internos Formação Específica (sócios SPNR)	75€	100€
Especialistas Sócios SPNR/ESNR/SENR	150€	180€
Médicos Não Sócios SPNR/ESNR/SENR	180€	200€
Médicos da ULS Matosinhos	100€	120€
Outros Profissionais Saúde ULSM	70€	100€
Outros Profissionais Saúde	100€	150€
Outros Profissionais de áreas afins/industria	250€	300€

*Sessões Práticas, inscrição sujeita a aprovação pela comissão científica

** IFE Neuroradiologia Sócios SPNR com póster e IFE, inscrição obrigatória, mas gratuita, após aceitação da Comissão Organizadora

*** Resumo de e-poster deverá ser enviado até dia 30 de maio (será feita apresentação oral dos e-posters aceites pela Comissão Científica)

- Kit congress (Sessões Teóricas, Sessões Práticas — hands on US Fluoroscopy live cases (médicos)
- Coffee Breaks e Almoço de sexta-feira (lunch box)
- Certificado de Inscrição
- Certificado de Participação Práticas

INSIC

4th International Neuroradiology Spine Interventional Course

REGRAS PARA A SUBMISSÃO DE RESUMOS:

Os resumos deverão ser submetidos na plataforma de submissão de resumos através do e-mail

- Os resumos deverão ser submetidos em língua inglesa.
- Poderão ser apresentados trabalhos originais, submetidos com a sugestão de apresentação como e-poster ou comunicação oral, cabendo a decisão final à Comissão Científica do Curso
- É obrigatório que pelo menos um dos autores de cada resumo esteja inscrito no Curso.

O autor que submeter o resumo será informado por e-mail sobre a aceitação/rejeição do seu resumo logo após a conclusão do processo de avaliação.

CONTEÚDO:

- O resumo deverá conter o título, os nomes dos autores e respectivas afiliações e o endereço de e-mail do autor correspondente.
- O resumo deverá estar estruturado e conter os títulos: Introdução, Métodos, Resultados, Discussão e Conclusão.
- O corpo do resumo terá um limite máximo de 300 palavras.
- Gráficos e figuras não podem ser enviados

ABSTRACT SUBMISSION GUIDELINES

Abstracts must be submitted via the abstract submission platform through email.

- Abstracts must be written in English.
- Original research may be submitted, with a suggested format of either e-poster or oral presentation. The final decision rests with the Scientific Committee of the Course.
- At least one of the authors of each abstract must be registered for the Course.

The submitting author will be notified via email regarding the acceptance or rejection of the abstract following the completion of the evaluation process.

CONTENT:

- The abstract must include the title, authors' names and respective affiliations, and the email address of the corresponding author.
- The abstract must be structured and include the following sections: Introduction, Methods, Results, Discussion, and Conclusion.
- The body of the abstract must not exceed 300 words.
- Graphs and figures are not allowed.

Save
the
Date
June
2026

INSIC

5th International
Neuroradiology Spine
Interventional Course