



ANO LETIVO – 2019/2020

**PÓS-GRADUAÇÃO EM INSTRUMENTAÇÃO CIRÚRGICA**

**DESCRITOR DA UNIDADE CURRICULAR/MÓDULO: MÓDULO IX– CIRURGIA ORTOPÉDICA E TRAUMATOLÓGICA**

Horas Totais:	255	<b>ECTS:</b> 10,5	Horas Práticas Laboratoriais:	55
Horas Contato:	85		Horas Estágio:	10
Horas Trabalho Autônomo:	170		Horas Seminário:	

**Competências a desenvolver:**

Capacidade de implementar intervenções de enfermagem no âmbito da instrumentação cirúrgica, na especialidade de cirurgia ortopédica e traumatológica.

**Objetivos da unidade curricular/módulo:**

- Aprofundar conhecimentos em Cirurgia Ortopédica e Traumatológica
- Desenvolver competências em instrumentação em Cirurgia Ortopédica e Traumatológica

**Conteúdos:**

1. Patologias do foro orto traumático e respetivas correções cirúrgicas
  2. Instrumentação em Ortopedia
    - 2.1 Instrumentos cirúrgicos específicos utilizados nas diferentes cirurgias do foro orto traumática
    - 2.2 Intervenção do enfermeiro instrumentista: colocação de mesas cirúrgicas e respetiva instrumentação
  3. Workshop «Coluna Cervical»
    - 3.1 – Instrumentação em coluna cervical
  4. Workshop «Coluna Lombar»
    - 4.1 Instrumentação em coluna lombar
  5. Workshop «Instrumentação mão e pé»
    - 5.1 Instrumentação em mão e pé
  6. Workshop «Instrumentação em Artroplastia do Joelho anca e ombro»
    - 6.1 Instrumentação em artroplastia joelho, anca e ombro
  7. Curso Básico de Material de Osteossíntese
    - 7.1 Princípios básicos de osteossíntese
    - 7.2 História da evolução da osteossíntese
    - 7.3 Diferentes placas, parafusos e encavilhamentos
    - 7.4 Práticas de instrumentação
  8. Workshop «Instrumentação em Cirurgia artroscópica/Sistemas de recolha de sangue»
    - 8.1 Princípios básicos de artroscopia; componentes material específico em cirurgia artroscópica
- Práticas de instrumentação em artroscopia



ANO LETIVO – 2019/2020

PÓS-GRADUAÇÃO EM INSTRUMENTAÇÃO CIRÚRGICA

DESCRITOR DA UNIDADE CURRICULAR/MÓDULO: MÓDULO IX– CIRURGIA  
ORTOPÉDICA E TRAUMATOLÓGICA

**Bibliografia:**

Segundo a norma americana APA – American Psychological Association  
(<http://www.apastyle.org>)

- AESOP – Enfermagem Perioperatória - da Filosofia à prática dos cuidados. Lisboa: Lusodidacta, 2006. 356 p. ISBN: 972-8930-16-X. Afonso, S., Carvalho, E., & Oliveira, N. (2014). O papel do enfermeiro na prevenção de complicações associadas à prática da eletrocirurgia. SUMÁRIO/SUMMARY, 9, 76
- AESOP (1999, Abril/Junho). Práticas recomendadas, posicionamentos. *Revista Enfermagem*, 2ª série
- AORN (1995). *National of operating room nurses: standars and recomend practices for perioperative nursing*. USA, Colorado
- Decreto-Lei nº 76/2006, de 27 de Março. Diário da República n.º 61/2006, Série I-A de 2006-03-27. Lisboa: Ministério da Saúde
- GRAAH (n.d.). *Perioperative Nursing* (3rd ed.)
- Instrument Preparation Working Group (2009) *Proper Maintenance of Instruments*, 9. Edition
- Madigan, M. T., Martinko, J. M., Bender, K. S., Buckley, D. H., & Stahl, D. A. (2016). *Microbiologia de Brock-14ª Edição*. Artmed Editora.
- Ministério da Saúde, Central de Esterilização, Edição da Direção Geral da Saúde, (2001) *Manual de Normas e Procedimentos*, Lisboa