

**FICHA RESUMO DE UNIDADE CURRICULAR**  
**ANO LETIVO DE 2021-2022**

**CURSO DE LICENCIATURA EM PODOLOGIA**

**Unidade curricular:**

Podologia Cirúrgica I

Curricular Unit:

Podiatric Surgery I

**Objetivos da unidade curricular e competências a desenvolver (1000 carateres);**

- Identificar patologias passíveis de intervenção cirúrgica a nível Podológico;
- Verificar se o estado geral do doente que permite ou contra- indica uma intervenção cirúrgica;
- Preparar o doente para a cirurgia ( acompanhamento pré - cirúrgico );
- Preparação da sala cirúrgica;
- Preparação do Podologista para as diferentes tarefas a desempenhar na cirurgia;
- realização de todo o tipo de anestésias locais no pé ( para tal deve ter papel activo em pelo menos três processos clínicos que envolvem a aplicação de anestesia local )
- A aplicação de infiltrações a nível Podológico;
- A realização de cirurgia das partes moles e tumoral;
- Fazer todo o acompanhamento pós-cirúrgico do doente;
- Operar com destreza equipamentos especializados e específicos relacionados com a prática cirúrgica;
- Ser capaz de idealizar o plano de tratamento de forma a tratar toda a patologia cirúrgica

Objectives of the curricular unit and competences to be developed (1000 caracteres)

- Identify conditions that may at podiatric surgery;
- Check the general condition of the patient to allow or contraindicat the surgery;
- Prepare the patient for surgery (prenatal - surgical);
- Preparation of the operating room;
- Preparation of the podiatrist for the different tasks to perform surgery on;
- Conducting all sorts of local anesthesia in the foot (for such must have active role in at least three processes clinical trials involving the application of local anesthesia)
- The application of infiltration at podiatric;
- The completion of surgery and soft tissue tumor;
- Do all postoperative follow-up of the patient;
- Operate specialized equipment and specific skills related to surgical practice;
- Be able to devise a treatment plan in order to treat all surgical pathology

**Conteúdos programáticos (1000 carateres):**

Protocolo pre-cirúrgico.  
Anestesia em Podologia.  
Protocolo intra-operatório.  
Suturas.

Ligaduras.

Hemostasia: conceito, tipos, técnicas, complicação de cada uma delas.

Punções e infiltrações.

Farmacoterapia pré e pós-cirúrgica.

Podologia Cirúrgica das partes moles.

Cirurgia tumoral.

Plastias Dérmicas.

- Práticas de Laboratório: identificação do material para cada cirurgia, vestido e lavagem estéril, provas vasculares, protocolo pré-cirúrgico, realização de nós e suturas, ligaduras pós cirúrgicas, técnicas anestésicas e de reanimação.

- Práticas Clínicas: Ao longo de todo o semestre, realizam-se na Clínica Podológica diferentes tratamentos cirúrgicos. Durante estes, os alunos realizarão o protocolo pré-cirúrgico aos pacientes assim como tarefas de circulante, ajudante e instrumentista.

Syllabus (1000 caracteres)

Pre-surgical protocol

Anesthesia in Podiatry.

Intraoperative Protocol.

Sutures.

Bandages.

Hemostasis: concept, types, techniques, complications of each.

Punctures and leaks.

Pharmacotherapy and post-surgical.

Podiatry Surgical soft tissue.

Tumor Surgery.

Plasties Dermal.

- Laboratory Practice: Identification of the material for each surgery, sterile gown and washing, vascular events, pre-surgical protocol, sutures, bandages after surgery, anesthetic and resuscitation techniques.

- Clinical Practice: Throughout the semester, take place in different surgical treatments Podiatry Clinic. During these, students will perform the procedure pre-surgical patients as well as the tasks of circulating helper and instrumentalist.

### Referências bibliográficas (máximo três títulos):

- Stanley, F. M. (2001). *Handbook of local Anesthesia - Text with Malamed's Local Anesthesia Administration DVD Package*. (5th Edition). Loures: Ed. Lusociência.

- Alan, S. B., Michael, S. D., Dennis, E. M. & Stephen, J. M. (2004). *McGlamrys Forefoot Surgery*. Ed. Lippincott Williams & Wilkins

-Telfoed, T. (2002). *Assisting at Podiatric Surgery*. Ed. Churchill Livingstone