

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

**CURSO DE LICENCIATURA EM IMAGEM MÉDICA E RADIOTERAPIA**

**Unidade curricular:**

Estágio Clínico I

Curricular Unit:

Clinical Internship I

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

- Adquirir conhecimentos acerca das condições de trabalho das Instituições onde os profissionais da radiologia, RT e MN trabalham. Observação e compreensão do mundo profissional e das atividades a desempenhar no futuro.
- Obter aptidões e competências para o início da integração profissional no seio de uma equipa multidisciplinar.
- Obter competências para iniciar a sua integração em meio hospitalar/clínica privada ao nível de centros de imagiologia médica, RT e MN com vista à análise dos corretos comportamentos, atitudes perante o paciente e no seio da equipa multidisciplinar.
- Ainda, iniciar a observação e prática de todo o processo de realização de exames diagnósticos em radiologia e medicina nuclear, assim como para a execução de tratamentos de RT.
- Desenvolver capacidades interpessoais e comunicacionais com utentes/ clientes, familiares e/ou cuidadores, assim como com utentes/ clientes, familiares e/ou cuidadores, assim como com a restante equipa de profissionais de saúde.

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

- Acquire knowledge about the working conditions of the Institutions where radiology, radiotherapy and nuclear medicine professionals work. Observation and understanding of the professional world and the activities to be performed in the future.
- Obtain skills and competences for the beginning of professional integration within a multidisciplinary team.
- Obtain skills to start their integration in a hospital / private clinic at the level of medical imaging, RT and NM centers in order to analyze the correct behaviors, attitudes towards the patient and within the multidisciplinary team.
- Also, start the observation and practice of the whole process of carrying out diagnostic tests in radiology and NM, as well as for the execution of RT treatments.
- Develop interpersonal and communication skills with users / clients, family members and / or caregivers, as well as with the rest of the team of health professionals.
- Develop ethical behaviors.

**Conteúdos programáticos (1000 caracteres):**

- Observação para situações da prática clínica dos Técnicos Superiores de Diagnóstico e Terapêutica de IMR, com que se possam deparar no dia-a-dia, tendo em conta os conhecimentos teóricos e teórico-práticos introdutórios já adquiridos.
- Atendimento aos pacientes como um ser bio-psico-social.
- As necessidades particulares dos doentes oncológicos e pediátricos.
- A organização do fluxo trabalho nas instituições de saúde onde os Técnicos Superiores de Diagnóstico e Terapêutica de IMR estão inseridos.

Syllabus (1000 caracteres)

- Observation for situations of clinical practice of Diagnostic and Therapeutic Technicians, with which they may encounter in the day-to-day, taking into account the theoretical and theoretical-practical introductory knowledge already acquired.
- Assistance to patients as a bio-psycho-social being.
- The particular needs of cancer and pediatric patients.
- The organization of the work flow in health institutions where the Diagnostic and Therapeutic Technicians are inserted.

#### **Referências bibliográficas (máximo três títulos):**

- Lampignano, J.P. & Kendrick, L. E. (2018) Bontrager - Tratado de Posicionamento Radiográfico e Anatomia Associada. 9ª Ed. Guanabara Koogan: Rio de Janeiro. ISBN 9789814366236
- Wong, J. Y., C., Schultheiss, T. E., & Radany, E. H. (eds.) (2017) Cancer Treatment and Research - Advances in Radiation Oncology. 1st Ed. Springer International Publishing. ISBN-13: 978-3319532332
- Ziessman, H., & O'Malley J. (2020) Nuclear Medicine - The Requisites. 5th Ed. Elsevier Mosby, St Louis. ISBN 9780323530378