

# Fisiopatologia

Ano Curricular: 3º Ano - 1º Sem.

Ano Letivo: 2022/2023

## CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

- O estudo da doença.
- Nomenclatura e classificação das doenças.
- Mecanismos gerais da doença.
- Agentes, fatores de suscetibilidade, respostas locais e sistêmicas.
- A defesa do meio interior e sua falência.
- Principais vias patogénicas.
- Mecanismos da adaptação, lesão e morte celulares.
- Agentes químicos e seus efeitos.
- Agentes físicos e seus efeitos.
- Fisiopatologia do alcoolismo.
- Fisiopatologia da insuficiência hepática.
- Mecanismos gerais das anemias.
- Fisiopatologia da insuficiência renal.
- Mecanismos gerais das doenças osteoarticulares.
- Efeitos do cancro no hospedeiro e estratégias terapêuticas para a doença neoplásica.
- Fisiopatologia da diabetes mellitus.
- Fisiopatologia da hipertensão arterial.
- Aterogénese.
- Fisiopatologia da insuficiência coronária.
- Fisiopatologia da insuficiência cardíaca.
- Fisiopatologia da insuficiência respiratória.
- Fisiopatologia do choque circulatório.