

CURSO DE LICENCIATURA EM MARKETING FARMACÊUTICO

Unidade curricular:

Introdução à Saúde Pública

Curricular Unit:

Introduction to Public Health

Docente responsável (preencher o nome completo):

Responsible academic staff member (fill in the fullname):

Sandra Maria Basílio Quinteira

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

Pretende-se promover a aquisição de conhecimentos sobre os princípios fundamentais da Saúde Pública, por forma a compreender a sua natureza multifactorial, multidisciplinar e intersectorial. Transmitir conhecimentos sobre o estudo da saúde das populações no âmbito da prevenção da doença, protecção e promoção da saúde.

Pretende-se que o aluno desenvolva competências que lhe permitam:

- Compreender a evolução histórica e desenvolvimento da Saúde Pública, suas finalidades e objectivos
- Demonstrar conhecimentos referentes à organização dos Sistemas de Saúde e formas de intervenção individual e colectiva de Promoção da Saúde e Prevenção da Doença.
- Demonstrar conhecimentos no âmbito da resolução de problemas de saúde/doença em Epidemiologia.
- Formular estratégias alternativas para o controlo, prevenção e vigilância epidemiológica de problemas de Saúde Pública

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

The aim of this curricular unit is to promote the acquisition of knowledge on the fundamental principles of Public Health in order to understand its multifactorial, multidisciplinary and intersectoral nature. In addition, the study of population health, with the main focus on the diseases prevention strategies, and protection /promotion health will be also an important issue.

It is intended that students develop skills which will allow for:

- Understanding the historical evolution and development of Public Health, as well as its purposes and objectives
- Demonstrating knowledge related to the health care systems organization and linked with individual and collective actions for Health Promotion and Disease Prevention .
- Demonstrating competitions on the resolution of health/illness issues within Epidemiology.
- Formulating alternative strategies for the control, prevention and surveillance of public health

Conteúdos programáticos (1000 caracteres):

I. Introdução à Saúde Pública. Conceitos fundamentais. II. Factores condicionantes da saúde e sua natureza multifactorial. Evolução histórica da Saúde Pública. Teorias da causalidade das doenças. III. História natural da doença. Classificação das medidas preventivas. Modelos para a representação de factores etiológicos. IV. Medidas de saúde na comunidade (aspectos quantitativos e qualitativos). Indicadores de saúde. V. Noções básicas de Epidemiologia. Vigilância epidemiológica. VI. Epidemiologia das doenças infecciosas. Factores condicionantes da sua emergência e disseminação. Cadeia epidemiologia da doença infecciosa. Infecções nosocomiais. Emergência da resistência a agentes antimicrobianos. Métodos de Profilaxia. Esquema nacional de vacinação. VII. Epidemiologia das doenças não-transmissíveis. Factores e grupos de risco. Adopção e manutenção de estilos de vida saudáveis.

Syllabus (1000 caracteres)

I. Introduction to Public Health. Fundamental concepts. II. Important factors affecting health. Multifactorial nature of health. Historical evolution of Public Health. Theories of disease causality. III. Natural history of disease. Classification of preventive measures. Models for representing etiological factors. IV. Community health measures (quantitative and qualitative aspects). Health indicators. V. Basic notions on Epidemiology. Epidemiological surveillance. VI. Epidemiology of infectious diseases. Factors contributing for their emergence and spread. Chain epidemiology of infectious disease. Nosocomial infections. Emergence of antimicrobial resistance. Methods of prophylaxis. National vaccination scheme. VII. Epidemiology of non-communicable diseases. Risk factors and risk groups. Adoption and maintenance of healthy lifestyles.

Referências bibliográficas (máximo três títulos):

Farmer, R., Miller, D. & Lawrenson, R., 1996. Epidemiology and Public Health Medicine. Fourth edition. Blackwell Science.

Oliveira, A., 2009. Bioestatística, Epidemiologia e Investigação. Teoria e aplicações. Lidel

Stone, D.B., Armstrong, R.W., Macrina, D.M. & Pankau, J.W., 1999. Introdução à Epidemiologia. McGraw-Hill.

O regente (data e assinatura):