

FICHA RESUMO DE UNIDADE CURRICULAR
ANO LETIVO DE 2020-2021

CURSO DE CTESP EM TERMALISMO E BEM-ESTAR

Unidade curricular:

Biopatologia

Curricular Unit:

Biopathology

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

Compreender a etiologia e patogenia das alterações dos processos patológicos que comprometem o equilíbrio do organismo.

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

Understand the etiology and pathogenesis of changes in pathological processes that compromise the body's balance

Conteúdos programáticos (1000 caracteres):

Saúde, doença e lesão na perspectiva adaptativa e evolutiva da vida
Etiologia da doença e da lesão: patogenia da doença e da lesão; evolução da doença e lesão; prognóstico da doença e lesão; doenças herdadas e doenças adquiridas; doença congénita, genética, familiar; medicina preventiva. As variações da doença no mundo. Diagnóstico da doença e lesão: sintomas e sinais – síndrome; observação clínica Diferenciação celular e multidireccionalidade. Adaptações celulares. Agentes de lesão. Patogenia da lesão celular. A morfologia da lesão celular: Acumulações celulares; Dinâmica de defesa orgânica • Doenças infecciosas. Principais agentes etiológicos da infecção. Alterações do sistema vascular. Perturbações de natureza metabólica
Alteração nas superfícies da fronteira cutâneo-mucosas. Processo neoplásico.

Syllabus (1000 caracteres)

Health, disease and injury in adaptive and evolutionary perspective of life
Etiology of disease and injury: pathogenesis of disease and injury, injury and disease progression; prognosis of disease and injury, inherited diseases and acquired diseases, congenital disease, genetic, family, preventive medicine. Variations of the disease in world. Diagnostic disease and injury: symptoms and signs - syndrome, clinical observation and multidirectional cellular differentiation. Cellular adaptations. Agents injury. Pathogenesis of cell injury. The morphology of cell injury, cell accumulations; Dynamics of organic defense • Infectious Diseases. Main etiological agents of infection. Alterations the vascular system. Of metabolic disturbances
Changes in the surface of the skin and mucosal border. • Neoplastic process.

Referências bibliográficas (máximo três títulos):

Kumar V, Abbas AK, Fausto N (2005). Robbins and Cotran. Pathologic Basis of Disease, 7th ed., Elsevier Saunders, Philadelphia.

Apenas Para Consulta