

Predmet: <i>Epidemiológia neinfekčných chorôb</i>	Typ predmetu:	Povinný
Študijný rok: 2.	Obsah:	2 / 3 zimný čas
Študijný program: Verejné zdravotníctvo		

Cieľ kurzu

Umožniť študentom odboru verejné zdravotníctvo porozumieť vzťahom medzi súčasnými dynamicky sa meniacimi podmienkami životného prostredia, sociálneho a pracovného prostredia a vznikom chronických neinfekčných ochorení. Po absolvovaní predmetu budú študenti ovládať základy epidemiológie a rizikových faktorov chronických neinfekčných ochorení.

Vzdelávanie: prednášky/praktiká

Hodnotenie: Písomý test, skúška

Osnova

Epidemiológia srdcovocievnych chorôb. Charakteristika, klasifikácia, rizikové faktory SCCH. Kategorizácia rizikových faktorov. Ovplyvniteľné a neovplyvniteľné rizikové faktory. Onkologické ochorenia – prevalencia a incidencia. Výskyt a pôsobenie karcinogénov životného a pracovného prostredia na ľudský organizmus. Prevencia. Diabetes mellitus – výskyt, surveillancia, klasifikácia, rizikové faktory, diagnostika, prevencia, liečba. Zdravotný stav minoritnej rómskej populácie na Slovensku a v EÚ. Zdravotné determinanty rómskej populácie. Základné kultúrne, tradičné a etnické ukazovatele rómskej populácie. Epidemiológia duševných porúch. Psychické poruchy, stres – prejavy, možnosti hodnotenia stresu. Vznik a patofyziológia závislostí a ich rozdelenie. Epidemiológia vybraných neurologických ochorení – vertebrogénny syndróm, sclerosis multiplex, myastenia gravis.

Alergie – epidemiológia, výskyt, klasifikácia, klinické príznaky, diagnostika, terapia, prevencia. Druhy alergénov, označovanie alergénov v potravinovom reťazci, smernica EÚ. Úvod do epidemiológie neinfekčných ochorení. Charakteristika neinfekčných ochorení, základné rozdelenie civilizačných chorôb. Chronické ochorenia močovopohlavného systému. Epidemiológia vybraných SCCH (ICHS, ateroskleróza, IM, CMP, ochorenia žíl). Epidemiológia ochorení kĺbov, kostí, šliach, pohybového aparátu. Osteoporóza – epidémia 3. tisícročia, formy, diagnostika, terapia, prevencia. Epidemiológia chronických respiračných ochorení. CHOCHP, bronchitída, astma. Epidemiológia neinfekčných ochorení ústnej dutiny – karencie. Súhrn – význam a ciele surveillancie neprenosných ochorení.