



Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

Omgewingsepidemiologie 871 (EOM 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Fakulteit	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MSc Epidemiologie MSc Openbare Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module is 'n inleiding van die verskillende tipes epidemiologiese studie-ontwerpe wat toegepas word in die ondersoek van die verband tussen omgewingsfaktore en gesondheid. Afgesien van die klassieke epidemiologiese studie-ontwerpe (deursnee-, geval-kontrole en kohortontwerpe wat in HME 874 bekendgestel is), word ander studie-ontwerpe soos die tyd-reeks, geval-oorkruising, paneel, geografiese, genetiese en molekulêre studie-ontwerpe ook bekendgestel en bespreek. Die statistiese tegnieke wat toegepas word in die tyd-reeks, geval-oorkruising, paneel, geografiese, genetiese en molekulêre studie-ontwerpe word bespreek, asook die nagevolge wat ewekansige en sistematiese foute in die blootstelling/gesondheid bepalinge kan hê op die epidemiologiese verbandhoudings; dus is 'n basiese biostatistiek-woordeboek (bekendgestel in BOS 874) 'n voorvereiste.

Die inligting wat hier verskyn, is onderhewig aan verandering en kan na die publikasie van hierdie inligting gewysig word. Die [Algemene Regulasies \(G Regulasies\)](#) is op alle fakulteite van die Universiteit van Pretoria van toepassing. Dit word vereis dat elke student volkome vertroud met hierdie regulasies sowel as met die inligting vervat in die [Algemene Reëls](#) sal wees. Onkunde betreffende hierdie regulasies en reëls sal nie as 'n verskoning by oortreding daarvan aangebied kan word nie.