



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
GRADUATE PROGRAM IN PHYSIOTHERAPY



Code	PGFT907		
Name of the subject	Epidemiology and Public Health		
Course load	30 h	<input type="checkbox"/> (-) Mandatory	<input checked="" type="checkbox"/> (x) Optional
Subject Program			
The subject includes the evolution and importance of epidemiological study designs and scientific research through the main study designs, as well as a critical discussion about the main study designs.			
References			
<p>1. ALMEIDA FILHO N, BARRETO ML. Epidemiologia & Saúde. Fundamentos, Métodos, Aplicações. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011. 699p.</p> <p>2. HULLEY SB, CUMMINGS SR, BROWNER WS, GRADY D, HEARST N, NEWMAN TB. Delineando a Pesquisa Clínica, Uma Abordagem Epidemiológica. 2ed. Ed. Porto Alegre: Art Med, 2008, 384p.</p> <p>3. FRONTEIRA, I. Estudos observacionais na era da medicina baseada na evidência: breve revisão sobre a sua relevância, taxonomia e desenhos. Acta Med Port, 2013; 26(2): 161-170.</p> <p>4. BASTOS JLD, DUQUIA RP. Um dos delineamentos mais empregados em epidemiologia: estudo transversal. Scientia Medica, 2007; 17(4): 229-232.</p> <p>5. SOUZA, RF. O que é um estudo clinico randomizado? Medicina (Ribeirão Preto), 2009; 42(1): 3-8.</p> <p>5. COUTINHO ESF, CUNHA GM. Conceitos básicos de epidemiologia e estatística para a leitura de ensaios clínicos randomizado. Rev Bras Psiquiat, 2005; 27(2): 146-151.</p> <p>6. PORZSOLT F, ROCHA NG, ARRUDA AC, et al. Efficacy and effectiveness trials have difference goals, use different tools, and generate diferente messages. Pragmat Observ Res, 2015; 6: 47-54.</p>			

7. WARE JH, RAMEL MB. Pragmatic trials – guides to better patient care? N Engl J Med, 2011; 364(18):1685-1687.

8. OLIVEIRA MA, VELLARDE GC, SÁ RAM. Entendendo a pesquisa clínica III: Estudos de Coorte. FEMINA,2015; 43(3):105-110.

9. OLIVEIRA MA. Estudos de Coorte e de Caso-Controlle na Era da Medicina Baseada em Evidência.

10. PARENTE RCM, OLIVEIRA MAP, CELESTE RK. Relatos e Série de Casos na Era da Medicina Baseada em Evidência. Bras. J. Vídeo-Sur, 2010; 67-70.