

Universidade do Estado do Rio de Janeiro – UERJ
Instituto de Medicina Social
Programa de Pós-graduação em Saúde Coletiva

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: Epidemiologia		PROFESSOR: Michael Reichenheim	
ANO/SEMESTRE:	2021/1	CÓDIGO:	MESTRADO - IMS17234 DOUTORADO - IMS18288
TURMA:	34	CARGA HORÁRIA / CRÉDITOS:	30 horas / 2 créditos
INÍCIO (dia/mês):	16/8/2021	DIA DA SEMANA / HORÁRIO	Segunda-feira à sexta-feira de 8:30h-12:30 / 13h30-18:30h (Curso intensivo)
TÉRMINO (dia/mês):	20/8/2021		

DISCIPLINA

Avaliação de Instrumentos Multidimensionais Usados em Epidemiologia

EMENTA E PROGRAMA DETALHADOS:

Este é um curso sobre instrumentos e processos de aferição em epidemiologia. Tem perspectiva aplicada, abrangendo os passos envolvidos no processo de desenvolvimento de um novo instrumento de mensuração. Por contiguidade, também abarca aspectos relacionados à adaptação transcultural de instrumentos desenvolvidos e consolidados fora no nosso meio social e linguístico-cultural.

O curso contém 8 sessões presenciais de aproximadamente 3:30 horas de duração, no formato de apresentações via diapositivos (slides) com discussões abertas. Uma parte (três sessões) cobre uma revisão sobre os 'pilares de validade em estudos epidemiológicos' para contextualizar a importância dos processos de mensuração; um debate sobre caminhos a tomar, seja de situações em há necessidade de desenvolver instrumentos novos ou de 'somente' adaptar ferramentas já disponíveis; e introduz os passos envolvidos no desenvolvimento de um instrumento novo. Neste sentido são inicialmente visitados os conceitos de validade e confiabilidade. Também são apresentados os estimadores mais frequentemente utilizados para avaliar confiabilidade.

Na sequência (5 sessões), o curso cobre validade de construto 'interna', visitando vários procedimentos de avaliação, a saber, (1) de corroboração de estrutura dimensional postulada; (2) da força de indicadores componentes relativa ao padrão de cargas e erros de medição, (3) de correlação de resíduos, (4) de validade convergente e discriminante fatorial; (5) da capacidade de discriminação e intensidade dos itens em relação ao espectro do traço latente; (6) de propriedades dos escores brutos, e (7) de invariância fatorial. Seguindo-se a uma seção cobrindo validade de construto 'externa' (via 'teste de hipótese'), o curso conclui com outra sobre aspectos particulares ao processo de adaptação transcultural.

O Programa de Curso detalhado (PDF), o material de apoio usado nas apresentações (slides) e os textos adicionais serão disponibilizados em Dropbox (DB). Ao participante será encaminhado um link de acesso às pastas correspondentes, que poderão ser acessadas durante o curso. Atualizações ou acréscimo de novo material deverão ocorrer ao longo do curso.

BIBLIOGRAFIA INDICADA:

A bibliografia principal consta do Programa de Curso detalhado (PDF).

Parte do material de consulta sugerido no Programa se encontra em livros ou artigos disponíveis na biblioteca setorial do IMS (7º andar, bloco E) ou via Portal CAPES (<http://www.periodicos.capes.gov.br/>), que podem ser baixados livremente em qualquer computador no IMS (UERJ) ou instituição habilitada.

Uma lista mais completa de referências e links interessantes está disponível no arquivo 'Curso Aferição_IMS-ENSP 2019 - Fontes bibliográficas adicionais (por tópicos) e links.pdf', que também poderá ser acessado no Dropbox após distribuição da senha de acesso.

TIPO DE AVALIAÇÃO:

Trabalho de conclusão; tema a ser combinado oportunamente.