

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU* EM CIÊNCIAS DA SAÚDE

Portaria Ministerial nº 794 de 11/09/2014, D.O.U de 12/09/2014

DISCIPLINA OFERECIDA

I – IDENTIFICAÇÃO

Pesquisa Bibliográfica, Bibliometria e Índices de Excelência em publicação.

Nível: Mestrado e Doutorado

Obrigatória: Sim

Área de Concentração: Ciências Médicas

Carga Horária: 30

Créditos: 02

Dias da semana e horários das aulas: Terças-feiras, das 08h às 11h

Local das aulas: Av. Albert Einstein, 627 – Salas do CESAS – Morumbi

Aulas presenciais

I – EMENTA

Desenvolver habilidades de pesquisas em bases de dados nacionais e internacionais, fazer o gerenciamento de referências bibliográficas e promover conhecimentos dos conceitos básicos da utilização de indicadores bibliométricos na promoção das pesquisas em redes de conhecimento científico.

II – OBJETIVOS DA DISCIPLINA

Proporcionar aos alunos as competências e habilidades na pesquisa bibliográfica, elaboração, sistematização e execução das dissertações e teses dentro das normas de Vancouver, bem como compreender os meios de divulgação da pesquisa nas redes científicas.

III - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Grade curricular

1. Aulas teórico-práticas para realizar pesquisas bibliográficas, identificar e recuperar a informação técnica e científica na área da saúde explorando os recursos das diferentes bases de dados disponíveis na Internet.
2. Conceituar e explorar uso de indicadores bibliométricos e seu impacto na pesquisa científica.
3. Estruturar e normalizar uma tese e ou dissertação.

Ementa

1. Capacitação para uso dos recursos eletrônicos do SEIB; Instalação do Citrix e configurações -

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU* EM CIÊNCIAS DA SAÚDE

Portaria Ministerial nº 794 de 11/09/2014, D.O.U de 12/09/2014

2. Medline

Recursos da plataforma
Metodologias de busca
MESH structure
 Estruturando uma pesquisa
 Systematic reviews: search structure
Single citation matcher
My NCBI
Clinical queries
Clinical trials
 How to apply an account: protocol registration system (PRS)
 How to submit clinical trials
 How to find a research

3. Embase e Cochrane Library

Conceito
Diferença entre Medline X Embase X Cochrane Library
Abrangência
Metodologia de busca
Entrée
Drug search
Disease search
Clipbord
Search structure: systematic reviews

4. Web-of-Science

Conceito
Abrangência
Produtos
Metodologias de busca
Análise de citações
Journal citation report (fator de impacto)
Alerts
My endnote web
My saved search (citation alerts)
My research ID
H-index

5. Scopus

Conceito
Diferença entre Medline X Embase X Scopus x Web-of-Science
Abrangência
Metodologias de busca
Análise de citações

6. Cienciometria

Bibliometria x Cienciometria X Informetria
Autoria x co-autoria (impacto)

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU* EM CIÊNCIAS DA SAÚDE

Portaria Ministerial nº 794 de 11/09/2014, D.O.U de 12/09/2014

Mapeamento
Como promover seus artigos

6.1 Indicadores bibliométricos e Altimétricos de produção científica

H-index
M-quocient
GS (Google Scholar)
Citações WOS
Citações Scopus
Citações Pubmed
Altmetrics
Dimensions
VOSviewer – visualizando redes bibliométricas

6.2 Scientific networks

Publons
Research Gate
ORCID
CiteULike
Research Blogging
Mendley
Plataforma Lattes
SCiCV

6.3 Usos das técnicas bibliométricas na ciência

7. Gerenciadores Bibliográficos

7.1 EndNote

Estrutura e instalação
Organização de arquivos
Word x Endnote
Configurando manuscritos x revistas para publicação
Hubmed citation

8. Estrutura e formato de apresentação da tese/ dissertação e do artigo científico

8.1 Estrutura e formato de apresentação da tese/dissertação

8.2 Estrutura e formato de artigo científico para publicação (ênfase nas referências)

IV – ESTRATÉGIAS DE ENSINO

Conteúdos: Técnicas de buscas em fontes bibliográficas; Uso de gerenciadores bibliográficos; Metodologias das redes científicas: Research ID, Research Gate, Biomed Experts; Índice h; *Allerts*; Plataforma CV Lattes;

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU* EM CIÊNCIAS DA SAÚDE

Portaria Ministerial nº 794 de 11/09/2014, D.O.U de 12/09/2014

Metodologias para Indicadores de excelência em publicações: Journal Citation Report, Scopus, Web-of-science: análise de resultados, relatórios, consistências.

Metodologia e Recursos: Apresentação dos passos metodológicos que envolvem uma análise de dados de publicações, buscando ilustrar com exemplos concretos as problemáticas específicas envolvidas em cada processo.

Aula expositiva, Seminário, Aula prática

Carga horária sugerida: 30 horas.

V – FORMA DE AVALIAÇÃO

Trabalhos durante a disciplina e trabalho de conclusão da disciplina.

VI – BIBLIOGRAFIA

Bibliografia básica

Dufour JC, Mancini J, Fieschi M. [Searching for evidence-based data]. J Chir (Paris). 2009;146(4):355-67.

Matarese V. Teaching and Learning Publishing Skills in Biomedical and Clinical Sciences: A Guide to Setting Educational Priorities. Italy: Up to Infotecnologies; 2010.

Mosa AS, Yoo I. A study on PubMed search tag usage pattern: association rule mining of a full-day PubMed query log. BMC Med Inform Decis Mak. 2013 Jan 9;13:8.

Motschall E, Falck-Ytter Y. Searching the MEDLINE literature database through PubMed: a short guide. Onkologie. 2005;28(10):517-22

Murphy LS, Reinsch S, Najm WI, Dickerson VM, Seffinger MA, Adams A, Mishra SI. Searching biomedical databases on complementary medicine: the use of controlled vocabulary among authors, indexers and investigators. BMC Complement Altern Med. 2003 Jul 7;3:3.

Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing, and Publication of Scholarly work in Medical Journals [Internet]. Available from: <http://www.icmje.org/icmje-recommendations.pdf>
Scientometrics, 2013. DOI 10.1007/s11192-012-0884-5

Siva MR, Hayashi CR, Hayashi MC. Análise bibliométrica e cientométrica: desafios aos especialistas que atuam no campo. InCID: Revista de Ciência da Informação e Documentação. 2011; 2:110-29.

Wallace J. The science of searching--how to find the evidence quickly and efficiently. Ir Med J. 2012 ;105(4):121-2.

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU* EM CIÊNCIAS DA SAÚDE

Portaria Ministerial nº 794 de 11/09/2014, D.O.U de 12/09/2014

Wang X, Zhi Wang Z. Xu S. Tracing scientist's research trends realtimely.

Wu YP, Aylward BS, Roberts MC, Evans SC. Searching the scientific literature: implications for quantitative and qualitative reviews. Clin Psychol Rev. 2012 ;32(6):553-7.