

Relatório de Dados da Disciplina

Sigla: RAL5895 - 1 Tipo: POS

Nome: Técnicas de Redação de Artigo Científico

Área: Ciências da Saúde Aplicadas ao Aparelho Locomotor (17142)

Datas de aprovação:

CCP: 11/09/2020 CPG: 06/10/2020 CoPGr:

Data de ativação: 06/10/2020 Data de desativação:

Carga horária:

Total: 150 h Teórica: 2 h Prática: 8 h Estudo: 5 h

Créditos: 10 Duração: 10 Semanas

2360267 - Luiz Garcia Mandarano Filho - 06/10/2020 até data atual

Responsáveis: 2933658 - Carlos Fernando Pereira da Silva Herrero - 06/10/2020 até data atual

2971133 - Daniel Augusto Carvalho Maranhão - 06/10/2020 até data atual

Objetivos:

Oferecer conhecimentos sobre técnicas e estratégias para a redação de um artigo científico.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

Oferecer conhecimentos sobre:

1. Estatística básica
2. Ferramentas de busca literária em base de dados
3. Introdução à metodologia científica
4. Técnicas de redação
5. Introdução à revisão sistemática e meta-análise

Justificativa:

A elaboração de um artigo científico, apesar das diferentes exigências dos periódicos, segue um padrão com muitas características em comum. É necessário que o proponente a uma publicação de seu estudo, seja qual for sua natureza, domine alguns conceitos e ferramentas consideradas fundamentais. Estão entre elas, o conhecimento das variadas base de dados e seus métodos de procura, técnicas de redação na língua inglesa e na norma culta, noções de estatística e do método científico, além da estrutura fundamental clássica de uma publicação acadêmica.

Os docentes responsáveis pela disciplina participarão efetivamente da apresentação dos conceitos teóricos de cada tópico e das discussões em grupo para dúvidas e aperfeiçoamento dos conhecimentos adquiridos, estimulando o debate e, ao mesmo tempo, a busca individual pelo aprimoramento da redação.

Consideramos que tal disciplina se faz necessária em função da necessidade crescente da publicação das pesquisas em periódicos de qualidade incontestada e com rigor científico cada vez maior.

Conteúdo:

A disciplina será ministrada por meio de aulas teóricas, discussões e apresentações com o uso do aplicativo Google Meet e o conteúdo será disponibilizado na plataforma de ensino (e-disciplinas da USP)

Tema 1: Elaboração da pergunta: método P.I/E.C.O.

Tema 2: Ferramentas de busca na literatura: base de dados

Tema 3: Tipos de artigos e Introdução à metodologia científica

Tema 4: Como escrever a Introdução

Relatório de Dados da Disciplina

Tema 5: Como escrever o Material e Métodos

Tema 6: Como escrever o Resultados

Tema 7: Como escrever a Discussão

Tema 8: Como escrever a Conclusão e o Título

Tema 9: Como escrever o Resumo

Tema 10: Gerenciamento de referências

Bibliografia:

How to Write an Effective Results Section. Snyder N, et al. Clin Spine Surg. 2019. PMID: 31145152

How to analyze and write the results of a systematic review. Robleda G. Enferm Intensiva. 2019. PMID: 31610924
English, Spanish. No abstract available.

A shortcut to rejection: how not to write the results section of a paper. Streiner DL. Can J Psychiatry. 2007. PMID: 17696025

Writing for publication: increasing the likelihood of success. Thistlethwaite JE, Anderson E.

J Interprof Care. 2020 Aug 18:1-7. doi: 10.1080/13561820.2020.1798899. Online ahead of print. PMID: 32811231

An integrated approach to research and manuscript development. Roederer M, Marciniak MW, O'Connor SK, Eckel SF. Am J Health Syst Pharm. 2013 Jul 15;70(14):1211-8. doi: 10.2146/ajhp120167. PMID: 23820457 Review.

Anatomy and physiology of a scientific paper. Meo SA. Saudi J Biol Sci. 2018 Nov;25(7):1278-1283. doi: 10.1016/j.sjbs.2018.01.004. Epub 2018 Jan 31. PMID: 30505170 Free PMC article. Review.

Methodology Series Module 2: Case-control Studies. Setia MS. Indian J Dermatol. 2016. PMID: 27057012 Free PMC article.

Epidemiology Of Study Design. Munnangi S, Bektor SW. 2020 May 4. In: StatPearls [Internet]. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; 2020 Jan-. PMID: 29262004 Free Books & Documents. Review.

Methodology Series Module 3: Cross-sectional Studies. Setia MS. Indian J Dermatol. 2016 May-Jun;61(3):261-4. doi: 10.4103/0019-5154.182410. PMID: 27293245 Free PMC article.

Methodology Series Module 1: Cohort Studies. Setia MS. Indian J Dermatol. 2016 Jan-Feb;61(1):21-5. doi: 10.4103/0019-5154.174011. PMID: 26955090 Free PMC article.

How to write a medical original article: Advice from an Editor. Shokeir AA. Arab J Urol. 2014. PMID: 26019929 Free PMC article.

Rules to be adopted for publishing a scientific paper. Picardi N. Ann Ital Chir. 2016;87:1-3. PMID: 28474609

How to write and publish an original research article. Vintzileos AM, Ananth CV. Am J Obstet Gynecol. 2010 Apr;202(4):344.e1-6. doi: 10.1016/j.ajog.2009.06.038. Epub 2009 Aug 28. PMID: 19716113

How to write a medical book chapter? Kendirci M. Turk J Urol. 2013 Sep;39(Suppl 1):37-40. doi: 10.5152/tud.2013.052. PMID: 26328134 Free PMC article.

Writing biomedical manuscripts part I: fundamentals and general rules. Ohwovoriole AE.

West Afr J Med. 2011 May-Jun;30(3):151-7. PMID: 22120477 Review.

Preparing manuscript: Scientific writing for publication. Bajwa SJ, Sawhney C. Indian J Anaesth. 2016 Sep;60(9):674-678. doi: 10.4103/0019-5049.190625. PMID: 27729696 Free PMC article. Review.

Forma de avaliação:

A avaliação dos alunos participantes será feita por meio de:

1. Desempenho na participação das discussões durante as aulas
2. Realização das tarefas semanais

Observação:

Observação: a disciplina poderá ser oferecida em português e/ou inglês