**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ**

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOCIÊNCIAS E FISIOPATOLOGIA**

|  |
| --- |
| PROGRAMA DA DISCIPLINA |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| CÓDIGO: **DAB4047** NOME: Tópicos avançados em etiofisiopatogenia das infecções intestinais **Advanced topics in the pathogenesis of intestinal infections**  CURSO: **mestrado e doutorado** | | | | |
| CRÉDITOS | | | CARGA HORÁRIA TOTAL:  **15 horas/aula** | ANO: **2019** |
| TOTAL: 1 | PRÁTICOS: | TEÓRICOS: 1 |
| PRÉ-REQUISITOS: Acadêmico ter projeto relacionado ao tema da disciplina | | | CO-REQUISITOS: | |
| PROFESSORA RESPONSÁVEL: | | | | |
| Jaqueline de Carvalho RinaldiGessilda de Alcantara Nogueira de Melo | | | | |
| DEPARTAMENTO: Departamento de Análises Clínicas e Biomedicina - DAB | | | | |

**EMENTA:**

Análise crítica e atualizada sobre temas relacionados a etiofisiopatogenia das infecções intestinais.

Critical analysis on intestinal infection pathogenesis

**PROGRAMA:**

- Atualizações conceituais.

- Conceptual updates.

- Discussão de diferentes modelos experimentais relacionados a neurogastroenterologia

- Discussion of different experimental models related to neurogastroenterology

- Apresentação e discussão de novas metodologias aplicadas à pesquisa em doenças entéricas.

- Presentation and discussion of new methodologies applied to enteric disease research

- Discussão e atualização de protocolosdestinados à investigação sobre a etiofisiopatogenia das infecções intestinais.

- Discussion and updating of protocols related to the investigation of the etiopathopathogenesis of intestinal infections.

**METODOLOGIA:**

1. A proposta da disciplina é ser realizada em sistema híbrido:
2. discussão de artigos e atividades de fixação serão realizadas em ambiente virtual, utilizando sala de aula do google ou *Google classroom*;
3. Atividades presenciais com apresentação de discussão de projetos, discussão de avanços, modelos, protocolos de literatura recente na área;
4. A disciplina será bilíngue durante todos os encontros

**BIBLIOGRAFIA:**

Livros:

1. Renshaw S. Immunohistochemistry. Scion Publishing, Cambridge, 2007.
2. ABBAS, A. K., Lichtman, A. H. Imunologia Celular e Molecular, 7ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.
3. Robbins &Cotran - Patologia - Bases Patológicas das Doenças - 8ª Ed. 2010 - Abul K. Abbas, Nelson Fausto, VinayKumar
4. Neves DP, Melo AL de, Linardi PM, Vitor RWA. Parasitologia humana. 13. ed. São Paulo: Atheneu; 2016. 616 p.

Periódicos:

1. https://onlinelibrary.wiley.com/journal/13652982
2. Inflammation: http://link.springer.com/journal/10753
3. Inflammation research: http://link.springer.com/journal/11
4. Nature Publishing: science journals: http://www.nature.com/siteindex/index.html
5. Journal of inflammation: http://journal-inflammation.biomedcentral.com/
6. Immunology: http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/%28ISSN%291365-2567
7. Clinical immunology:http://www.journals.elsevier.com/clinical-immunology/

### [*Journal of Immunology Research*](http://www.hindawi.com/journals/jir/contents/)*: http://www.hindawi.com/journals/jir/contents/*

1. The journal of immunology: <http://www.jimmunol.org/>

Demais revistas especializadas sobre o assunto

1. World Health Organization: <https://www.who.int/>

Aprovado na 198ª Reunião do Conselho Acadêmico do Programa de Pós-graduação em Biociências e Fisiopatologia, realizada em 27 de setembro de 2019.

**Prof.ª Dr.ª Simone Aparecida Galerani Mossini**

Coordenadora adjunta

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ**

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOCIÊNCIAS E FISIOPATOLOGIA**

|  |
| --- |
| CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **DEPARTAMENTO** | Análises clínicas e Biomedicina | | | |
| **DISCIPLINA** | Tópicos avançados em etiofisiopatogenia das infecções intestinais | | | |
| **CÓDIGO** | DAB4047 | ANO | **2019** | |
| **PROFESSORES** | Gessilda de Alcantara Nogueira de Melo Jaqueline de Carvalho Rinaldi | | |  |
| **CURSO** | Mestrado e Doutorado | | | |

|  |
| --- |
| VERIFICAÇÕES DA APRENDIZAGEM |

|  |
| --- |
| 1ª |
| DETALHAR ABAIXO O PROCESSO DE VERIFICAÇÕES DE APRENDIZAGEM (PROVAS, AVALIAÇÃO CONTÍNUA, SEMINÁRIOS, TRABALHOS, ETC) |
| 1ª – Avaliação contínua e apresentação de Seminários valendo de 0,0 (zero) a 10,0 (dez). |
| Aprovado na 198ª Reunião do Conselho Acadêmico do Programa de Pós-graduação em Biociências e Fisiopatologia, realizada em 27 de setembro de 2019.  **Prof.ª Dr.ª Simone Aparecida Galerani Mossini**  Coordenadora adjunta |