**ANEXO G**

**OFERTA DE DISCIPLINA PARA 2º SEMESTRE LETIVO/2018**

**I – IDENTIFICAÇÃO**

1. Nome da disciplina: Tópicos em métodos e técnicas de pesquisa: Recursos de Imagem aplicados à pesquisa científica
2. Professor coordenador: Fernanda Paula Yamamoto Silva
3. Equipe:
   Profa. Maria Alves Garcia Silva
   Prof. Julio de Almeida Silva
   Thiago Oliveira Sousa
4. Carga horária total/créditos: 32 horas/02 créditos
5. Período (data de início e término): 26/10/2018 a 07/12/2018
6. Horário: Sexta-feira 8h00 à 12h00 – exceto dias 14 e 21 de Novembro
7. Vagas para alunos regulares: 12
8. Local: Sala 1004 da FO/UFG

**II – OBJETIVOS:**

| | |
|---|---|
| **GERAL:** | ▪ *Geral:* Apresentar pesquisas que integram a Radiologia e Imaginologia a diferentes especialidades da Odontologia. |

**ESPECÍFICOS:**

| | |
|---|---|
| Cognitivo | ▪ Reconhecer os exames por imagem;<br>▪ Aprender a indicar corretamente os vários tipos de exame por imagem;<br>▪ Conhecer pesquisas que integram a Radiologia e Imaginologia com as especialidade de Endodontia, Ortodontia, Dentística, Implantodontia, Cirurgia e Odontologia Forense<br>▪ Conhecer softwares de manipulação de imagem utilizados em Radiologia/Imaginologia. |
| Psicomotor | ▪ Reconhecer os exames de diagnóstico por imagem. |
| Comportamental | ▪ Estimular pesquisas integrando as diferentes áreas de conhecimento da odontologia;<br>▪ Aprimorar o trabalho em equipe, respeitando todas as diferenças entre os integrantes do grupo;<br>▪ Aprimorar senso crítico na investigação científica; |

**III – EMENTA:**

Apresentação dos recursos de imagem: radiografia digital, tomografia computadorizada, ressonância magnética, ultrassonografia e medicina nuclear bem como suas ferramentas, como por exemplo, software de manipulação de imagem. Exposição das possibilidades de pesquisa científica de forma interdisciplinar e multidisciplinar envolvendo a área de radiologia. Discussão e estudo de artigos científicos sobre o assunto.

**IV – CONTEÚDO**

- Técnicas de diagnóstico por imagem.
- Pesquisas envolvendo a Radiologia e Endodontia.
- Pesquisas envolvendo a Radiologia e a Ortodontia.
- Pesquisas envolvendo a Radiologia e a Dentística.
- *Softwares* de manipulação de imagem em Radiologia e Imaginologia.

**V – CRONOGRAMA** (podendo ser modificado após discussão do plano do curso com os estudantes). Sujeito a alterações no transcorrer da disciplina, após discussão com os pós-graduandos.

| Dia | Horário | Atividade | Docente responsável |
|---|---|---|---|
| 26/10/18 | 8h00min-12h00min | Apresentação e Discussão do plano de curso<br>"Recursos de imagem" | Equipe<br>Profa. Fernanda |
| 09/11/18 | 8h00min-12h00min | Pesquisas em Radiologia/Imaginologia<br>Pesquisas envolvendo a Radiologia e Endodontia | Profa. Fernanda<br>Prof. Julio |
| 14/11/18 | 14h00min – 18h00min | Preparação do pré-projeto<br>(atividade não presencial) | --------- |
| 16/11/18 | 8h00min-12h00min | Pesquisas envolvendo a Radiologia e a Ortodontia | Profa. Maria |
| 21/11/18 | 14h00min – 18h00min | Preparação do pré-projeto<br>(atividade não presencial) | --------- |
| 23/11/18 | 8h00min-12h00min | Pesquisas envolvendo a Radiologia e a Periodontia/Implantodontia | Profa. Fernanda |
| 30/11/18 | 8h00min-12h00min | Softwares de manipulação de imagem em Radiologia e Imaginologia | Thiago |
| 07/12/18 | 8h00min-12h00min | Apresentação dos Pré-projetos | Equipe |

**VI – METODOLOGIA E ESTRATÉGIAS:**

Os métodos utilizados serão: elaboração e apresentação do pré-projeto, aula expositiva dialogada, seminário e exposições individuais.

**VII – AVALIAÇÃO DO PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM:**

A verificação do rendimento acadêmico será realizada de acordo com o Regulamento do Programa de Pós-Graduação da FO/UFG (Resolução CEPEC 1487/2017 Art. 35 e Norma CPG_PPGO no.03-2017. Acessíveis em https://posgraduacao.odonto.ufg.br/p/6722- regulamentos-e-resolucoes).

Será obrigatória a frequência mínima de 85% (oitenta e cinco por cento) da carga horária da disciplina. O aproveitamento da disciplina será expresso pelos seguintes níveis de conceito:

CONCEITO / SIGNIFICADO / EQUIVALÊNCIA NUMÉRICA
A- Muito bom 9,0 a 10,0
B- Bom 7,5 a 8,9
C- Regular 6,0 a 7,4
D- Insuficiente 0,0 a 5,9

*Desempenho do estudante* - O desempenho do aluno na área cognitiva será avaliado através das apresentações dos pré-projetos de pesquisa (0 a 7). A prática didática será avaliada (0 a 2,5 pontos). Haverá ainda uma avaliação informal da postura correta e ética perante seus professores e colegas (0 a 0,5).

*Avaliação* da disciplina- Serão avaliados informalmente ao final da disciplina por apresentação espontânea dos pós-graduandos, sendo o resultado obtido utilizado para aprimoramento da disciplina.

**VIII – REFERÊNCIAS**:

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

1- CAVALCANTI, M. Diagnóstico por imagem da face. São Paulo, Santos, 2008.
2- LANGLAND, O. E.; LANGLAIS, R.P. Princípios de Diagnóstico por Imagem em Odontologia. São Paulo, Santos. 20023- WHITE, S. C; PHAROAH. **Oral Radiology**. Principles and Interpretation. 5ª edição. St. Louis, Mosby, 2004.
4-VOGL, T.J. **Differencial Diagnosis in head and neck imaging**. Stuttgart: Thieme, 1999, 381p.

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

A disciplina adotará como bibliografia complementar a pesquisa bibliográfica em artigos científicos publicados nos principais periódicos de cada área de conhecimento da Odontologia.

*Fernanda P Yamamoto Silva*
Professora Coordenadora