

Biomedicina Estética / Período: 7

Professor: Aline Bomfim Silva (Mestre)

CH: 80h

Ementa:

Exercício da Biomedicina Estética. Anatomofisiologia facial e corporal. Cosmetologia e Farmacologia. Envelhecimento corporal e facial. Procedimentos aplicados a Biomedicina estética. Avaliação, consulta e acompanhamento. Bioética e Biossegurança. Nutrição estética. Biossegurança em biomedicina estética.

Habilidades:

Compreensão aprofundada da anatomofisiologia facial e corporal.
Conhecimento sólido em cosmetologia e farmacologia relacionadas à biomedicina estética.
Familiaridade com os aspectos do envelhecimento corporal e facial e suas implicações na estética.
Habilidades em gestão de riscos para prevenir complicações e garantir a segurança dos pacientes.

Metodologia:

As aulas a distância serão realizadas em vídeo aulas, material disponível no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA), atividades de apoio para exploração e enriquecimento do conteúdo trabalhado, fóruns de discussão, atividades de sistematização, avaliações e laboratórios práticos virtuais.

Recursos Didáticos:

Livro didático;
Vídeo aula;
Fóruns;
Estudos Dirigidos (Estudo de caso);
Experimentos em laboratório virtual;
Biblioteca virtual;
Atividades em campo.

Conteúdo Programático:

Estudo do exercício profissional do biomédico esteticista.
Anatomofisiologia facial e corporal.
Cosmetologia e Farmacologia.
Aspectos do envelhecimento corporal e facial.
Procedimentos aplicados a Biomedicina estética.
Avaliação, consulta e acompanhamento estético.
Nutrição estética.
Bioética e Biossegurança aplicada a Biomedicina.
Biossegurança em biomedicina estética.

Sistema de Avaliação:

A distribuição dos 100 pontos acontecerá da seguinte forma durante o período de oferta da disciplina:

Fórum de Discussão Avaliativo: 10%

Estudo Dirigido: 10%

Avaliação Parcial I : 15%

Avaliação Parcial II : 15%

Avaliação Final: 50%

Caso o aluno não alcance no mínimo 60% da pontuação distribuída, haverá a **Avaliação Suplementar** com as seguintes características:

Todo o conteúdo da disciplina. Valor: 100 pontos

Pré-requisito: Resultado Final ≥ 20 e < 60

Regra: (Resultado Final + Nota Prova Suplementar) / 2

Média final para Aprovação: ≥ 60 pontos

Bibliografia Principal:

RITA DE CA'SSIA ALBERINI. Dermatoterapia funcional. Contentus, 2020. 135. ISBN 9786557453247. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Leitor/Publicacao/185701/pdf/0> Acesso em: 18 de dezembro de 2022.

MARIA DE FÁTIMA LIMA PEREIRA; CRISTIANO PAGANIN; DEISE CRISTINA BÚST; FELIPE LACERDA; LUIZ ANTONIO MACHADO; MARIA HELENA LOURENÇO MONTEIRO PIMENTA ROSSI; VANDRESSA BUENO. Eletroterapia. Editora Difusão, 2014. 241. ISBN 9788578084509. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Leitor/Publicacao/177246/pdf/0> Acesso em: 18 de dezembro de 2022.

OLIVEIRA, Andrea Lourenço de et al. (org.). Curso didático de estética - 2 volumes - 2ª Edição. Editora Yendis, 2014. 1034. ISBN 9788577283590. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Leitor/Publicacao/159272/epub/0> Acesso em: 18 de dezembro de 2022.

Bibliografia Complementar:

NÍVEA CRISTINA MOREIRA SANTOS. Anatomia e Fisiologia Humana. 2. São Paulo, 2014. 0. ISBN 9788536507170. Disponível em: [https://bibliotecadigital.saraivaeducacao.com.br/epub/579560?title=Anatomia%20e%20Fisiologia%20Hu](https://bibliotecadigital.saraivaeducacao.com.br/epub/579560?title=Anatomia%20e%20Fisiologia%20Humana) mana Acesso em: 18 de dezembro de 2022.

GADELHA, Alcildarta dos Reis. Cirurgia Dermatológica - 3ª Edição. Editora Atheneu, 2016. 1408. ISBN 9788538806295. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Leitor/Publicacao/179582/pdf/30> Acesso em: 18 de dezembro de 2022.

REGINA COHEN. Limpeza de Pele: Do ambiente de trabalho à prática. Editora Difusão, 2021. 68. ISBN 9786588166420. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Leitor/Publicacao/195220/pdf/11> Acesso em: 18 de dezembro de 2022.

SIMONE PIRES DE MATOS. Cosmetologia Aplicada. 1. São Paulo, 2014. 0. ISBN 9788536528793. Disponível em: <https://bibliotecadigital.saraivaeducacao.com.br/epub/629229?title=Cosmetologia%20Aplicada> Acesso em: 18 de dezembro de 2022.

JOSÉ MONDELLI; ADILSON FURUSE; RAFAEL FRANCISCO LIA MONDELLI; ADRIANO LIA MONDELLI. Estética e Cosmética em Clínica Integrada Restauradora. Santos Publicações, 2018. 480. ISBN 9786586699463. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Leitor/Publicacao/184919/pdf/12> Acesso em: 18 de dezembro de 2022.

Por ser verdade, firmo o presente documento.

lpatinga/MG - 28 de Maio de 2025



Thyciane Alvieira Gonsalves Freitas
Secretária Acadêmica