



MESTRADO E DOUTORADO EM CIÊNCIAS DA SAÚDE

Prof Christiane Kelen Lucena da Costa

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO E LINHAS DE PESQUISA

Linha 1: Desenvolvimento de dispositivos biomédicos e medicamentos e aplicação clínica

Objetiva estudar as bases das doenças, elucidando caminhos para potenciais tratamentos e terapias, aprofundando os conhecimentos e habilidades em biologia molecular e celular para estudar a função e a interação desses alvos com outras moléculas, a fim de identificar novos alvos para o desenvolvimento de medicamentos.

Linha 2: Avaliação e intervenção terapêutica na prática clínica

Objetiva o estudo do desenvolvimento, dos sintomas e do tratamento de doenças humanas, funções anormais ou patológicas dos vários órgãos e aparelhos do organismo, também focando em mecanismos biológicos e suas repercussões morfofuncionais no intuito de prover suporte a novas metodologias diagnósticas e estratégias farmacológicas e não-farmacológicas de prevenção e tratamento das doenças humanas.

Linha 3: Espiritualidade e Saúde

Objetiva o estudo da integração da espiritualidade com o processo saúde-doença em coletividades humanas, analisando a distribuição e os fatores determinantes das enfermidades, danos à saúde e causas das doenças que afetam seres humanos, considerando o discurso espiritual no momento da elaboração do projeto terapêutico. Compreende os fenômenos biopsicossociais e religiosos, associados a melhoria da qualidade de vida, prevenção de doenças, manutenção e recuperação da saúde.



GRUPO DE PESQUISA

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: Cuidado humanizado e holístico ao paciente.

Linha de pesquisa 1: Influência da espiritualidade na saúde Profa. Christiane Kelen Lucena da Costa

Investigar a participação espiritual nos efeitos benéficos para pessoas que estão em recuperação de doenças físicas e mentais, focando nas correlações positivas ou negativas entre convicção espiritual e saúde mental e física.

Linha de pesquisa 2: Fatores influenciadores da Qualidade de vida de homens e mulheres com disfunções sexuais e urinárias - Profa. Christiane Kelen Lucena da Costa

Investigar e explorar os fatores que influenciam a qualidade de vida de homens e mulheres com disfunções urinárias e sexuais.





ORGANIZAÇÃO CURRICULAR (MESTRADO E DOUTORADO)

MESTRADO E DOUTORADO EM CIÊNCIAS DA SAÚDE

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:

CIÊNCIAS DA SAÚDE

LINHAS DE PESQUISA:

1. DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVOS BIOMÉDICOS E MEDICAMENTOS E APLICAÇÃO CLÍNICA;
2. AVALIAÇÃO E INTERVENÇÃO TERAPÊUTICA NA PRÁTICA CLÍNICA;
3. ESPIRITUALIDADE E SAÚDE.



ESTRUTURA CURRICULAR

FLUXOGRAMA- MESTRADO EM CIÊNCIAS DA SAÚDE

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS / ELETIVAS		CRÉDITOS	C. HORÁRIA
1º SEMESTRE		08	120 H
METODOLOGIA CIENTÍFICA		04	60 h
BIOÉTICA		04	60 h
2º SEMESTRE		14	150H
L.1	TÓPICOS EM APLICAÇÕES DE POLÍMEROS EM CIÊNCIAS BIOMÉDICAS	02	30
	MÉTODOS ANALÍTICOS APLICADOS	02	30
L.2	MATERIAIS APLICADOS À CIÊNCIA DA SAÚDE	02	30
	BIOMEDICINA NUCLEAR	02	30
L.3	ESPIRITUALIDADE NO CUIDADO COM O PACIENTE	02	30
	FATORES DE RISCO DAS DOENÇAS	02	30
DISCIPLINA ELETIVA		08	60
CICLO DE DEBATES EM SAÚDE I		02	30
3º SEMESTRE		04	60 H
SEMINÁRIOS DE PESQUISA I – EXAME DE QUALIFICAÇÃO		02	30
CICLO DE DEBATES EM SAÚDE II		02	30
4º SEMESTRE		02	30 H
SEMINÁRIO DE PESQUISA II – EXAME DE DEFESA		02	30
TOTAL		28	360 H

L1 -LINHA 1. Desenvolvimento de dispositivos biomédicos e medicamentos e aplicação clínica; L2- LINHA 2. Avaliação e intervenção terapêutica na prática clínica; L3- LINHA 3. Espiritualidade e Saúde.



FLUXOGRAMA- DOUTORADO EM CIÊNCIAS DA SAÚDE

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS / ELETIVAS		CRÉDITOS	C. HORÁRIA
1º SEMESTRE		08	120 H
METODOLOGIA CIENTÍFICA		04	60 h
BIOÉTICA		04	60 h
2º SEMESTRE		06	90H
L.1	TÓPICOS EM APLICAÇÕES DE POLÍMEROS EM CIÊNCIAS BIOMÉDICAS	02	30
	MÉTODOS ANALÍTICOS APLICADOS	02	30
L.2	MATERIAIS APLICADOS À CIÊNCIA DA SAÚDE	02	30
	BIOMEDICINA NUCLEAR	02	30
L.3	ESPIRITUALIDADE NO CUIDADO COM O PACIENTE	02	30
	FATORES DE RISCO DAS DOENÇAS	02	30
DISCIPLINA ELETIVA		02	30
3º SEMESTRE		04	60 H
CICLO DE DEBATES EM SAÚDE I		02	30
EPIDEMIOLOGIA CLÍNICA		02	30
4º SEMESTRE		04	60 H
CICLO DE DEBATES EM SAÚDE II		02	30

COMPUTAÇÃO APLICADA ÀS CIÊNCIAS DA SAÚDE	02	30
5º SEMESTRE	02	30 H
SEMINÁRIOS DE PESQUISA I – EXAME DE QUALIFICAÇÃO	02	30
6º SEMESTRE	02	30 H
CICLO DE DEBATES EM SAÚDE III	02	30
7º SEMESTRE	02	30 H
CICLO DE DEBATES EM SAÚDE IV	02	30
8º SEMESTRE	02	30 H
SEMINÁRIO DE PESQUISA II – EXAME DE DEFESA	02	30
TOTAL	38	450

L1 -LINHA 1. Desenvolvimento de dispositivos biomédicos e medicamentos e aplicação clínica; L2- LINHA 2. Avaliação e intervenção terapêutica na prática clínica; L3- LINHA 3. Espiritualidade e Saúde.