

Residência Médica em Clínica Médica - Projeto Pedagógico	
Objetivos do programa	
Capacitar o médico residente para o diagnóstico, tratamento e acompanhamento dos agravos à saúde comuns na população adulta, atuando com qualidade técnica, ética, autonomia e humanidade; para que possa exercer a medicina clínica nos diversos níveis de atenção à saúde, tanto no Sistema Único de Saúde (SUS), quanto em medicina complementar.	
Objetivos gerais	
<p>1- Prover treinamento supervisionado para avaliação diagnóstica, elaboração de plano terapêutico, com medidas medicamentosas e não medicamentosas, para enfermos com graus diferentes de complexidade em nível hospitalar e ambulatorial;</p> <p>2- Propiciar ao aluno o treinamento pesquisa médica, em leitura crítica, escrita e apresentação de artigos científicos, promovendo educação médica continuada, e atividades acadêmicas em grupo;</p> <p>3- Inserir o pós-graduando na equipe multidisciplinar para que vivencie, auxilie, e compreenda o papel da equipe no cuidado aos enfermos, entendendo e exercitando sua liderança de forma horizontal nesta equipe;</p> <p>4- Proporcionar pensamento crítico e autônomo, para a prática da medicina baseada em evidências.</p>	
Objetivos intermediários	
<p>1- Capacitar ao aluno uma visão geral sobre as boas práticas, a percepção dos riscos iminentes do trabalho em ambiente da saúde, orientando-os para que tenham o conhecimento suficiente para desenvolverem suas atividades de forma segura e com qualidade, otimizando os processos científicos, observando a execução dos fatores de segurança do profissional, de seu objeto de investigação e do ambiente;</p> <p>2- Prover treinamento supervisionado em técnicas de procedimentos comuns, como passagem de sondas vesical e nasoenteral, punção venosa periférica e central, intubação / extubação oro traqueal, inserção de marca-passo, realização de curativos em feridas complexas;</p> <p>3- Elaborar prontuários, relatórios e receituários médicos.</p>	

Corpo docente			
Nome	Qualificação Média	Tipo Docente	Tempo de Dedicção
Maria Thereza de Araújo Fragoso	Mestrado, em Doutorado	Supervisor	Tempo Parcial
Leonardo Brandão Barreto	Mestrado, em Doutorado	Preceptor	Tempo Parcial
Carolina Ali Santos	Mestrado	Preceptor	Tempo Parcial
Frank Silva Bezerra	Doutorado, pós Doutorado	Preceptor	Tempo Parcial
Jacques Gabriel Horta	Mestrado, em Doutorado	Preceptor	Tempo Parcial
Graziela das Mercês Rioga Pimenta	Residência médica	Preceptor	Tempo Parcial
Gustavo Evangelista Petri.	Residência Médica	Preceptor	Tempo Parcial
Roberto Gonçalves Machado	Residência Médica	Preceptor	Tempo Parcial
Laila Natália Pilar Silva.	Residência Médica	Preceptor	Tempo Parcial
Luciana Penna e Fortes	Residência Médica	Preceptor	Tempo Parcial
Rosana de Oliveira Silva	Residência Médica	Preceptor	Tempo Parcial
Thiago Versiani Pinheiro Faro.	Residência Médica	Preceptor	Tempo Parcial
Tiago Medeiros Pravato.	Residência Médica	Preceptor	Tempo Parcial

Supervisor do programa

1. - Nome

Resp. Maria Thereza de Araújo Fragoso

2. - Qualificação profissional e acadêmica (titulação)

Doutoramento em Saúde e Nutrição pela Universidade Federal de Ouro Preto - em andamento
Pós-graduação na School of Public Health: Principles and Practice of Clinical Research - Harvard University
Mestre em Medicina Interna pela Universidade Federal de Pernambuco,
Título de Especialista em Medicina Intensiva
Título de Especialista em Acupuntura Médica
Residência em Clínica Médica pela Universidade Federal do Rio de Janeiro
Graduação em Medicina pela Universidade Federal Fluminense.

3. - Experiência profissional/ acadêmica, em ensino na educação médica e na residência médica

Preceptora da Residência Médica em Clínica Médica da Unidade de Terapia Intensiva da Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN
Preceptora da Residência Médica em Medicina de Família e Comunidade da Universidade Federal de Ouro Preto
Preceptora da Residência Médica em Clínica Médica da Universidade Federal de Ouro Preto - UFOP
Preceptora do Internato de Clínica Médica da UFRN e da UFOP

4. - Experiência prévia como supervisor do Programa

Sem experiência anterior de supervisão.

5. - Tempo de experiência na coordenação do Programa de Residência Médica. (Exemplo: 5 ano(s) e 3 mês(es))

Sem experiência na coordenação da COREME ou Colegiado.

6. - Tempo de dedicação semanal à coordenação do PRM. (Exemplo: 5 ano(s) e 3 mês(es))

20 horas semanais

7. - Participação em Programas de capacitação docente, congressos e eventos de educação médica e pesquisa em educação médica:

Extensão: Atenção Integral ao enfermo com Diabetes Mellitus (projeto de extensão - UFOP)
Curso: Principles and Practice of Clinical Research - 5-day immersion Course, 2018.

8. - Produção científica nos últimos 5 anos (artigos, ensaios, pesquisas)

Projetos de Pesquisa:

Síndrome de Covid Longa - aspectos clínicos, laboratoriais, e impacto na qualidade de vida - CAE: 68165523.9.0000.5150

Perfil e evolução clínica dos enfermos internados por COVID-19 na Santa Casa de Misericórdia de Ouro Preto, Minas Gerais, no período de março a novembro de 2020;

Atividades práticas

R1

Atividades práticas

Tipo de atividade	Estágios	Descrição Atividade	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Total Horas
Unidade de Terapia Intensiva (U.T.I.)	CTI	Treinamento em serviço no setor de CTI	HSCMOP	60	16	960
CCIH	CCIH	Estágio em serviço de controle de infecção hospitalar	HSCMOP	04	16	64
Enfermaria	Enfermaria Clínica Médica	Estágio no setor de Enfermaria de Clínica Médica	HSCMOP	30	16	480
Enfermaria / PA	Neurologia	Acompanhamento de enfermos em Pronto Atendimento e Enfermaria	HSCMOP	15	16	240
Plantões	enfermaria / UTI	Plantões	HSCMOP	6,5	48	314
Ambulatório	Clínica Médica	Ambulatório de Clínica Médica - Egressos do HSCMOP	Policlínica da Prefeitura Municipal de Ouro Preto	08	16	128
Ambulatório	UBS	Ambulatório- UBS	Policlínica da Prefeitura Municipal de Ouro Preto	04	16	64
Ambulatório	Pneumologia	Ambulatório	Policlínica da Prefeitura Municipal de Ouro Preto	04	16	64
Ambulatório	Cardiologia	Ambulatório	Policlínica da Prefeitura Municipal de Ouro Preto	04	16	64
Ambulatório	Infectologia	Ambulatório	UFOP	04	16	64
Ambulatório	Endocrinologia	Ambulatório	UFOP	04	16	64
Subtotal					Subtotal	2506
Total					(Atividades teóricas 374h + 2506h =	2880

R2

Atividades práticas realizadas durante permanência em Ouro Preto

Tipo de atividade	Estágios	Descrição Atividade	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Total Horas
Unidade de Terapia Intensiva (U.T.I.)	UTI	Treinamento em serviço no setor de Terapia Intensiva	HSCMOP	60	6	360
Enfermaria	Clínica Médica	Acompanhamento de enfermos internados na Clínica Médica	HSCMOP	30	6	120
Plantões	Enfermaria / UTI	Plantões	HSCMOP	9,6	12	116

Ambulatório	Cardiologia	Ambulatório de especialidade - Cardiologia	Policlínica da Prefeitura Municipal de Ouro Preto	4	4	16
Ambulatório	Pneumologia	Ambulatório de especialidade - Pneumologia	Policlínica da Prefeitura Municipal de Ouro Preto	4	4	16
Ambulatório	Egressos	Ambulatório de Clínica Médica - Egressos	Policlínica da Prefeitura Municipal de Ouro Preto	8	4	32
Sub total	-----	-----	-----			660
Total				Atividades teóricas 60 h		720

Atividades teóricas

R1

Atividades teóricas

Tipo de atividade	Atividade	Descrição Atividade	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Total Horas
Aula	Metodologia Científica	Curso	UFOP	6	16	96
Aula	Biossegurança	Curso	UFOP	2	16	32
Aula	Ventilação Mecânica	Curso	UFOP / HSCMOP	4	18	72
Seminário	Educação Médica Continuada - (EMC)	Leitura e apresentação de artigos	UFOP / HSCMOP	1	48	48
Pesquisa	Elaboração de Monografia	Revisão de literatura e escrita	UFOP / HSCMOP	4	32	126
Total	O total de 374 horas corresponde a 12,98 % da carga horária de 2.880 horas (R1)					374

R2

Atividades teóricas - desenvolvidas em Ouro Preto e on line

Tipo de atividade	Atividade	Descrição Atividade	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Total Horas
Seminário	Educação Médica continuada	Leitura e apresentação de artigos	UFOP / HSCMOP	1	48	48
Pesquisa	Elaboração de Monografia	Revisão de literatura e escrita	UFOP / HSCMOP	4	48	192
outras	atividades desenvolvidas durante o rodízio de especialidades					
Total	-----	-----	-----	Máximo de 20% do total de horas		

Equipamentos

Equipamentos (R1/ R2)

Equipamento	Descrição
Ultrassom	Abdominal total, tireóide, rins e vias, articulações, músculo esquelético, tórax,
Ecodoppler	Vascular, ecocardiograma
Tomografia computadorizada	Crânio, cervical, tórax, abdome superior e inferior, pelve, membros
Ressonância magnética	Crânio, cervical, tórax, abdome superior e inferior, pelve, membros
Colangio ressonância	Vias biliares
Endoscopia	Trato digestivo
Colonoscopia	Trato digestivo

Detalhes das SEMANA - PADRÃO R1:

- 1- Educação Médica Continuada (EMC) será realizada uma vez a cada 15 dias, por isso consideramos uma hora por semana;
- 2- Os cursos de Metodologia Científica e de Biossegurança serão ministrados durante o rodízio da enfermagem de Neurologia e da CCIH;
- 3- O curso de Ventilação Mecânica faz parte da grade curricular da graduação em Medicina, portanto os **R1** farão o curso de acordo com o calendário da UFOP;
- 4- A programação dos ambulatórios poderá sofrer alterações de acordo com a disponibilidade.

Detalhes da Semana Padrão (Enfermagem de Clínica Médica) R1								
Dia	Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Domingo
Manhã	07 às 12 horas	enfermagem discussão de casos	enfermagem discussão de casos	enfermagem discussão de casos	enfermagem discussão de casos	enfermagem discussão de casos	enfermagem discussão de casos	enfermagem discussão de casos
Tarde	13 às 17 horas	ambulatório de egressos	ambulatório de egressos		ambulatório / UBS	Elaboração da monografia	rodízio de plantões	rodízio de plantões
Noite	19 às 20 horas			EMC				

Detalhes da Semana Padrão (Enfermagem e PA de neurologia / CCIH) R1								
Dia	Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Domingo
Manhã	07 às 10 horas	enfermagem discussão de casos	enfermagem discussão de casos	enfermagem discussão de casos				
	10 às 12 horas	Metodologia científica	CCIH	Metodologia científica	CCIH / Biossegurança	Metodologia científica		
Tarde	13 às 17 horas	ambulatório / Cardiologia	ambulatório / Endocrinologia	ambulatório / Pneumologia	ambulatório / Infectologia	Elaboração de monografia	rodízio de plantões	rodízio de plantões
Noite	19 às 20 horas			EMC				

Detalhes da Semana Padrão (UTI) R1								
Dia	Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Domingo
Manhã	07 às 12 horas	UTI visita aos leitos discussão de casos	UTI rodízio de plantões	UTI rodízio de plantões				
Tarde	13 às 17 horas	UTI / evolução dos enfermos						
Noite	19 às 20 horas			EMC				

Detalhes das SEMANA - PADRÃO R2:

Detalhes da Semana Padrão (Enfermaria de Clínica Médica) R2

Dia	Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Domingo
Manhã	07 às 12 horas	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos
Tarde	13 às 17 horas	ambulatório de egressos	ambulatório de egressos	ambulatório / Pneumologia	Elaboração da Monografia	ambulatório / Cardiologia	rodízio de plantões	rodízio de plantões
Noite	19 às 20 horas			EMC				

Detalhes da Semana Padrão (UTI) R2

Dia	Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Domingo
Manhã	07 às 12 horas	UTI visita aos leitos discussão de casos	UTI rodízio de plantões	UTI rodízio de plantões				
Tarde	13 às 17 horas	UTI / evolução dos enfermos						
Noite	19 às 20 horas			EMC				

DETALHES DOS RODÍZIOS: R1

Nomeamos os residentes com letras maiúsculas de A a F

Detalhes do Rodízio (UTI) R1

Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Janeiro	Fevereiro
C + D	C + D	C + D	C + D	E + F	E + F	E + F	E + F	A + B	A + B	A + B	A + B

Detalhes do Rodízio (Enfermaria) R1 - Clínica Médica

Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Janeiro	Fevereiro
A + B	A + B	A + B	A + B	C + D	C + D	C + D	C + D	E + F	E + F	E + F	E + F

Detalhes do Rodízio (Enfermaria) R1 Neurologia / CCIH

Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Janeiro	Fevereiro
E + F	E + F	E	F	B	A	A + B	A + B	D	C	C + D	C + D
Férias:		F	E	A	B			C	D		

Detalhes do Rodízio (ambulatórios) R1												
	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Janeiro	Fevereiro
Clínica Médica + UBS	A + B	A + B	A + B	A + B	E + F	E + F	E + F	E + F	D	C	C + D	C + D
Pneumologia + Cardiologia	C + D	C + D	C + D	C + D	B	A	A + B	A + B	E + F	E + F	E + F	E + F
Infectologia + Endocrinologia	E + F	E + F	E	F	C + D	C + D	C + D	C + D	A + B	A + B	A + B	A + B

DETALHES DOS RODÍZIOS: R2 - Em Ouro Preto
Nomeamos os residentes com letras maiúsculas de A2 a F2

Detalhes do Rodízio (Enfermaria / UTI) R2											
	Março / Abril	Abril / Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Janeiro	Fevereiro
UTI	A2 + B2 + C2	D2 + E2 + F2	Realizadas durante o rodízio das especialidades								
Enfermaria	D2 + E2 + F2	A2 + B2 + C2									

Detalhes do Rodízio (ambulatórios) R2												
	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Janeiro	Fevereiro
Cardiologia + Pneumologia	A2 + B2	C2 + D2	E2 + F2	Realizadas durante o rodízio das especialidades								
Ambulatório de egressos	E2 + F2	A2 + B2	C2 + D2									
Férias	E + D	A + F	C + B									

A partir de junho, os residentes farão estágios em especialidades não disponíveis em Ouro Preto em sua total complexidade. Os rodízios de Especialidades serão realizados em Belo Horizonte nos hospitais abaixo:

- 1- HC/UFMG - Hospital das Clínicas da Universidade Federal de Minas Gerais
- 2 - HOB - Hospital Odilon Behrens
- 3 - HJK - Hospital Júlia Kubitschek
- 4 - HNSA - Hospital Nossa Senhora Aparecida

Observações:

- 1 - Carga horária será de 60 h semanais que serão divididas entre enfermarias, ambulatórios e outros serviços especializados de acordo com os serviços conveniados;
- 2- A atividade de EMC se manterá durante o R2 por ser realizada on-line
- 3- Este é um planejamento inicial, que poderá ser modificado de acordo com os serviços conveniados

Detalhes do Rodízio (especialidades) R2 - Belo Horizonte									
	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Janeiro	Fevereiro
Cardiologia	A2 + B2	A2 + B2	C2 +D2	C2 +D2	E2 + F2	E2 + F2			
Gastroenterologia	E2 + F2	E2 + F2	A2 + B2	A2 + B2	C2 +D2	C2 +D2			
Nefrologia	C2 +D2	C2 +D2	E2 + F2	E2 + F2	A2 + B2	A2 + B2			
Pneumologia							A2 + B2	C2 +D2	E2 + F2
Urgência/ Emergência							E2 + F2	A2 + B2	C2 +D2
Optativa							C2 + D2	E2 + F2	A2 + B2

Detalhes da Semana Padrão (Especialidade: Cardiologia) R2								
Dia	Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Domingo
Manhã	07 às 12 horas	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	rodízio de plantões	rodízio de plantões
Tarde	13 às 17 horas	ambulatório / exames	ambulatório / exames	ambulatório / exames	Elaboração da Monografia	ambulatório / exames	rodízio de plantões	rodízio de plantões
Noite	19 às 20 horas			EMC				

Especialidade: Cardiologia - exames:

Acompanhar a realização e a elaboração dos laudos de:

- 1- ECG
- 2- Ecocardiograma
- 3- Holter
- 4- MAPA
- 5- Estudo eletrofisiológico
- 6- Cintilografia Miocárdica
- 7- Cateterismo Cardíaco
- 8- Outros (exames de imagem)

Detalhes da Semana Padrão (Especialidade: Gastroenterologia) R2								
Dia	Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Domingo
Manhã	07 às 12 horas	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	rodízio de plantões	rodízio de plantões
Tarde	13 às 17 horas	ambulatório / exames	ambulatório / exames	ambulatório / exames	Elaboração da Monografia	ambulatório / exames	rodízio de plantões	rodízio de plantões
Noite	19 às 20 horas			EMC				

Especialidade: Gastroenterologia - exames:

Acompanhar a realização e a elaboração dos laudos de:

- 1- Endoscopia Digestiva Alta
- 2- Esofagomanometria
- 3- pHmetria
- 4- Retosigmoidoscopia
- 5- Colonoscopia
- 6- Colangiopancreatografia retrógrada endoscópica (CPRE)
- 7- Biópsias - hepática, gástrica e intestinal
- 8- Outros (exames de imagem)

Detalhes da Semana Padrão (Especialidade: Nefrologia) R2								
Dia	Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Domingo
Manhã	07 às 12 horas	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	rodízio de plantões	rodízio de plantões
Tarde	13 às 17 horas	ambulatório / exames	Diálise	Diálise	Elaboração da Monografia	ambulatório / exames	rodízio de plantões	rodízio de plantões
Noite	19 às 20 horas			EMC				

Especialidade: Nefrologia

Acompanhar a realização e/ou a elaboração dos laudos de:

- 1- Biópsia renal
- 2- Avaliação de função renal
- 3- Diálise peritoneal
- 4- Hemodiálise
- 5- Exames de imagem

Detalhes da Semana Padrão (Especialidade: Pneumologia) R2								
Dia	Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Domingo
Manhã	07 às 12 horas	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	enfermaria discussão de casos	rodízio de plantões	rodízio de plantões
Tarde	13 às 17 horas	ambulatório / exames	UTI / exames	UTI / exames	Elaboração da Monografia	UTI / exames	rodízio de plantões	rodízio de plantões
Noite	19 às 20 horas			EMC				

Especialidade: Pneumologia

Acompanhar a realização e a elaboração dos laudos de:

- 1- Fibrobroncoscopia
- 2- Provas de função respiratória
- 3- Ventilação não invasiva e invasiva
- 4- Exames de Imagem

Detalhes da Semana Padrão (Especialidade: Urgência / Emergência) R2

Dia	Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Domingo
Manhã	07 às 12 horas	atendimento de enfermos em pronto atendimento	rodízio de plantões	rodízio de plantões				
Tarde	13 às 17 horas				Elaboração da Monografia			
Noite	19 às 20 horas			EMC				

Detalhes da Semana Padrão (Especialidade: Optativa) R2

Dia	Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Domingo
Manhã	07 às 12 horas	enfermaria discussão de casos	rodízio de plantões	rodízio de plantões				
Tarde	13 às 17 horas	ambulatório / exames	ambulatório / exames	ambulatório / exames	Elaboração da Monografia	ambulatório / exames	rodízio de plantões	rodízio de plantões
Noite	19 às 20 horas			EMC				

Entre as optativas:

- 1- Oncologia
- 2- Neurologia
- 3- Endocrinologia e Metabologia

Outros Tópicos do Projeto Pedagógico

Descrição Metodologia: O Programa será contemplado com 80% a 90% da carga horária sob a forma de treinamento em serviço; mínimo de 10% e máximo de 20% de sua carga horária em atividades teóricas-práticas sob a forma de aulas, atividades científicas, seminários, correlação clínico-patológica ou outras. O treinamento entendido como urgência e emergência é realizado em locais abertos à população, devendo ser desenvolvido nas especialidades recomendadas de acordo com a legislação de Residência Médica.

Descrição Programação: *Não Existe Informação Cadastrada para este Item.*

Descrição Metodologia Avaliação Programa:

Reuniões mensais com preceptores e residentes para discussão e avaliação do programa. Reuniões mensais do Colegiado e semestrais da COREME

Descrição Metodologia Avaliação Residente: - Frequência nas atividades Teórico-práticas; - Na avaliação periódica do Médico Residente serão utilizadas as modalidades de prova escrita, oral, prática ou de desempenho por escala de atitudes, que incluam atributos tais como: comportamento ético, relacionamento com a equipe de saúde e com o paciente, interesse pelas atividades e outros a critério da COREME da Instituição; - Participação nas aulas ou grupos semanais; - Avaliação da pontualidade e compromisso com os pacientes e corpo docente. A promoção do médico residente para o ano seguinte, bem como a obtenção do certificado de conclusão do Programa, dependerá de: - Cumprimento integral da carga horária do Programa; - Aprovação obtida por meio do valor médio dos resultados das avaliações durante o ano, com nota mínima de 7 (sete).