



EDITAL Nº 01/2019

**Programa de Iniciação à Docência – PID
Departamento de Medicina Clínica
Seleção de Bolsistas**

A Chefia do Departamento de Medicina Clínica da Faculdade de Medicina da Universidade Federal do Ceará, FAZ SABER que se encontram abertas, na Secretaria do referido Departamento, as inscrições do concurso para seleção de MONITORIAS REMUNERADAS e MONITORIAS VOLUNTÁRIAS, no período de 01 de fevereiro a 07 de fevereiro de 2019, no horário de 08h30min as 12h00min – 13h00min às 16h30min horas para o ano de 2019, com seus respectivos números de vagas.

TÍTULO DO PROJETO	Nº DE VAGAS	
	REMUNERADAS	VOLUNTÁRIAS
ASSISTÊNCIA BÁSICA À SAÚDE: ASSISTÊNCIA BÁSICA À SAÚDE DO ADULTO I (ABS7)	1	2
ASSISTÊNCIA BÁSICA À SAÚDE DO ADULTO (ABS8)	0	4
MONITORIA DO MÓDULO DE ENDOCRINOLOGIA: CLÍNICA E CIRURGIA	1	3
MONITORIA INICIAÇÃO À DOCÊNCIA NA CLÍNICA E CIRURGIA DO APARELHO CARDIOVASCULAR	0	1
MONITORIA DO MÓDULO DE NEFROLOGIA/UROLOGIA	1	4
MONITORIA DE NEUROLOGIA	0	1
MONITORIA DE PSIQUIATRIA	1	2
MONITORIA DE SEMIOLOGIA MÉDICA	6	7
MONITORIA DE TERAPIA INTENSIVA	1	2
MONITORIA EM PNEUMOLOGIA – ADEQUANDO OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM À DEMANDAS ESTUDANTIS.	0	2
TOTAL	11	28

I- CRITÉRIOS DE INSCRIÇÃO

- 1- O Candidato deverá apresentar no ato da inscrição:
 - a) Histórico escolar atualizado;
 - b) Declaração de que está regularmente matriculado em, no mínimo, 12 horas de componentes curriculares (fornecida pela Coordenação do Curso de Medicina);
 - c) Cópia de documento de identificação com fotografia;



- d) *Formulário de inscrição e Declaração* de que dispõe de 12 (doze) horas semanais para as atividades da Monitoria, contidas em um único documento, o qual estará disponível no site www.dmfamed.ufc.br > Documentos e formulários;
 - e) Currículo simples para os módulos que solicitaram, de acordo com anexo II.
- 2- Será permitida inscrição por procuração simples, desde que, junto desta, seja apresentado documento oficial com foto, em que se possa comprovar assinatura do outorgante.

II- CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

- 3- Serão considerados aptos à Seleção os alunos que já cursaram os módulos dos respectivos projetos.
- 4- A Seleção para os candidatos inscritos será realizada de acordo com o seguinte calendário:
 - a) *Primeira etapa: Prova Teórica* -11/02/2019 – (Segunda-feira), no horário de 09h00min as 13h00min horas, Auditório do Novo Bloco didático Prof. Ronaldo de Albuquerque Ribeiro, localizado na Rua Papi Júnior, 1223 - 1º Andar. A prova de conhecimentos será na área de estudo (conforme programa divulgado no Anexo I deste edital), é eliminatória, e a nota mínima para aprovação é 7,0 (sete). Só os candidatos que obtiverem nota igual ou superior a 7,0 irão para a etapa seguinte.
 - b) *Segunda Etapa: Análise do Histórico Escolar e Entrevista*, podendo acontecer Prova Prática e análise de currículo. Essa etapa acontecerá entre os dias 12 a 15 de fevereiro de 2019 – em dia, local e horários determinados pelo Coordenador do Projeto. Ver detalhes no Anexo II.
- 5- A nota final dos candidatos inscritos para os módulos de Psiquiatria e Nefrologia serão calculados conforme critérios estabelecidos no anexo II.
- 6- Como critérios de desempate serão considerados, nesta ordem:
 - a) Melhor nota (conforme o histórico do aluno) no módulo em que está inscrito;
 - b) Melhor situação de notas no Histórico Acadêmico (situação geral).
 - c) Critérios definidos por alguns módulos no Anexo II.
- 7- No ato da inscrição o candidato deve indicar qual a modalidade de bolsa (remunerada, voluntária ou as duas) a qual deseja concorrer. Após a seleção será criada uma lista de classificação única formulada com base na nota final do concurso atribuída a cada aluno. A chamada para ocupação das vagas remuneradas ou voluntárias seguirá a ordem de classificação única no processo seletivo, tendo o melhor classificado preferência de escolha sobre qual modalidade de bolsa intenciona ocupar.



III- DO RESULTADO

- 8- O resultado será divulgado até dia 18/02/2019 na Secretaria do Departamento de Medicina Clínica e no site www.dmfamed.ufc.br.
- 9- Os candidatos selecionados serão cadastrados eletronicamente pelo orientador da monitoria, a partir da divulgação do resultado final. Após esse cadastro, será gerado o formulário de inscrição do monitor que deverá ser impresso e entregue no DMC, impreterivelmente até dia 20/02/2019, juntamente com as documentações previstas nos itens 33 e 34 do Edital N° 49/2018 da PROGRAD/UFC – Programa de Iniciação à Docência – PID que estarão disponíveis no site www.dmfamed.ufc.br.
- 10- Os monitores iniciarão as atividades em 01/03/2019.
- 11- O monitor aprovado no concurso para Monitoria Remunerada, não poderá possuir bolsa ou atividade remunerada de qualquer natureza.

IV- DOS CASOS OMISSOS

- 12- Os casos omissos serão analisados pelo orientador da monitoria juntamente com o docente responsável pelo processo seletivo das bolsas para monitoria 2019 na Famed, Prof. Roberto Lima Junior e com o Chefe do Departamento de Medicina Clínica.

Fortaleza, 31 de janeiro de 2019.

Prof. Silvio Paulo da Costa A. Rocha Furtado
Chefe do Departamento de Medicina Clínica
da Faculdade de Medicina/UFC



ANEXO I - CONTEÚDOS

ASSISTÊNCIA BÁSICA À SAÚDE DO ADULTO I (ABS7)

1. Rastreamento de doenças no adulto e idoso
2. Abordagem da hipertensão arterial na atenção primária
3. Abordagem da diabetes mellitus na atenção primária
4. Promoção à saúde do idoso
5. Abordagem Clínica centrada na pessoa - método SOAP

ASSISTÊNCIA BÁSICA À SAÚDE DO ADULTO (ABS8)

1. Suporte Básico de Vida para profissionais de saúde
2. Suporte avançado de Vida Cardiovascular
3. Síndromes coronarianas agudas
4. Bradicardias
5. Taquicardias
6. Cuidados pós-parada cardíaca

ENDOCRINOLOGIA: CLÍNICA E CIRÚRGICA

1. Diabetes Mellitus: Epidemiologia. Fatores de risco. Rastreamento. Fisiopatologia. Classificação (e como diferenciar clínica e laboratorialmente). Diagnóstico. Prevenção (medidas gerais e medicamentos). Manejo terapêutico (fluxograma de tratamento: medidas iniciais e opções terapêuticas na evolução). Orientação nutricional e de mudança de estilo de vida. Classes de drogas: mecanismo de ação, efeito clínico (incluindo efeitos extraglicêmicos e colaterais), vantagens e desvantagens, contra-indicações. Tipos de insulina, diferenças entre elas e indicações. Como insulinar (incluindo como aplicar insulina). DM e gravidez (rastreamento, diagnóstico, tratamento). Tratamento e prevenção de complicações crônicas. Descompensações Agudas: Fisiopatologia, como diagnosticar e tratar.
2. Hipo e hipertireoidismo: Causas/fisiopatologia, quadro clínico, diagnóstico laboratorial da disfunção hormonal e da etiologia, tratamento. Manejo na Gravidez. Disfunção subclínica (diagnóstico e tratamento). Crise tireotóxica (Fisiopatologia, quadro clínico, como diagnosticar e tratar. Mecanismo de ação das drogas).
3. Nódulos e Câncer de Tireóide: Nódulos: Etiologias dos nódulos, como investigar, como tratar. Câncer: tipos, como diagnosticar e tratamento (inicial, acompanhamento e tratamento de recidivas).
4. Hiper e hipoparatiroidismo: Causas/fisiopatologia, quadro clínico, diagnóstico laboratorial, tratamento (clínico e cirúrgico, e quando indicar cada um).
5. Tumores hipofisários: Diagnóstico clínico e laboratorial, tipos de tratamento e indicações. Manejo na gravidez (prolactinoma). Diagnóstico diferencial e investigação da hiperprolactinemia (e manejo).



6. Avaliação da Baixa Estatura e Puberdade: Como avaliar o crescimento e desenvolvimento (normal versus patológico: estadiamento puberal, curva de crescimento, auxologia). Causas de baixa estatura. Critérios de puberdade precoce, normal ou atrasada. Causas de puberdade patológica. Tratamento dos principais distúrbios do crescimento/desenvolvimento.

Bibliografia:

1. Livro texto (Harrison, Cecil, Greenspan)
2. Artigo obrigatório:
3. Standards of Medical Care in Diabetes—2019. Abridged for Primary Care Providers. American Diabetes Association. Clinical Diabetes 2018 Dec; cd180105. <https://doi.org/10.2337/cd18-0105>.

CLÍNICA E CIRURGIA DO APARELHO CARDIOVASCULAR

- 1) Hipertensão arterial
- 2) Insuficiência cardíaca congestiva
- 3) insuficiência coronária aguda
- 4) Taquicardia
- 5) valvopatias
- 6) ECG normal

NEFROLOGIA/UROLOGIA

1. Nefropatia diabética
2. Nefrite lúpica
3. Síndrome nefrítica
4. Síndrome nefrótica
5. Doença renal crônica
6. Lesão renal aguda
7. Infecção do trato urinário
8. Distúrbios hidroeletrólítico e ácido-base
9. Glomerulopatias nas doenças sistêmicas

Peso da prova teórica = 0,7.

NEUROLOGIA

1. Semiologia neurológica
2. Diagnóstico topográfico em Neurologia
3. Coma e rebaixamento do nível de consciência
4. Desordens do Movimento e Doença de Parkinson
5. Distúrbios cognitivos e doença de Alzheimer
6. Distúrbios do sono
7. Epilepsia e síncope
8. Desordens cerebrovasculares
9. Cefaléia e algias cranianas



PSIQUIATRIA

1. Espectro da Esquizofrenia e Outros Transtornos Psicóticos
2. Transtornos de Ansiedade
3. Transtornos do Humor
4. Transtornos Relacionados ao uso de Substâncias
5. Transtornos Dissociativos
6. Transtornos Somatoformes
7. Transtornos de Personalidade
8. Suicídio e Tentativa de Suicídio
9. Manejo da agressividade e agitação psicomotora
10. Psicofarmacologia dos Ansiolíticos e Antidepressivos
11. Psicofarmacologia dos Antipsicóticos
12. Psicofarmacologia dos Estabilizadores do Humor
13. Psicofarmacologia das Drogas de Abuso

Bibliografia:

ELKIS & LOUZÃ (Orgs.). *Psiquiatria Básica*. 2ª Ed. Porto Alegre: Artmed, 2011 (Capítulos 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23,32)

PINTO, JP; MACÊDO,D; SOEIRO-DE-SOUSA, MG; CARVALHO, AF. *Agressividade e Agitação Psicomotora*. In: QUEVEDO, J; CARVALHO, AF. *Emergências Psiquiátricas*. 3ª Ed. Porto Alegre: Artmed, 2014. Cap 35, p. 100-115

STAHL, SM. *Psicofarmacologia: base neurocientífica e aplicações práticas*. 3ª. Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014 (Capítulos 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13)

SEMIOLOGIA MÉDICA

1. Anamnese e exame físico
2. Semiologia do aparelho cardiovascular, principais sinais e sintomas
3. Semiologia do aparelho respiratório, principais sinais e sintomas
4. Semiologia do aparelho digestório
5. Semiologia da cabeça e pescoço
6. Semiologia do sistema musculoesquelético
7. Semiologia neurológica
8. Dor torácica
9. Dispneia
10. Choque
11. Febre
12. Ascite
13. Icterícia
14. Dor abdominal
15. Anemia
16. Raciocínio clínico
17. Exames complementares



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
FACULDADE DE MEDICINA
Departamento de Medicina Clínica

PNEUMOLOGIA

1. Asma Brônquica
2. Doença pulmonar obstrutiva crônica
3. Pneumonia da comunidade
4. Tuberculose Pulmonar
5. Derrames Pleurais
6. Interpretação de espirometria e gasometria

MONITORIA DE TERAPIA INTENSIVA

1. Critérios de admissão e alta na UTI
2. Monitorização hemodinâmica e da perfusão tissular no choque
- 3: Insuficiência respiratória aguda
4. Princípios de Ventilação Mecânica
- 5: Sepsis na terapia intensiva

ANEXO II – SEGUNDA ETAPA (Entrevista, Análise do Histórico e/ou Prova Prática).

ASSISTÊNCIA BÁSICA À SAÚDE: ASSISTÊNCIA BÁSICA À SAÚDE DO ADULTO I (ABS7)

1. Entrevista
2. Análise do Histórico Acadêmico

Serão selecionados para a segunda etapa apenas 3x o número de vagas, isto é, nove alunos.

ASSISTÊNCIA BÁSICA À SAÚDE DO ADULTO (ABS8)

1. Entrevista
2. Análise do Histórico Acadêmico
3. Currículo Simples, entregue no dia da prova teórica.

ENDOCRINOLOGIA: CLÍNICA E CIRÚRGICA

1. Entrevista
2. Análise do Histórico Acadêmico
3. Currículo Simples, entregue no dia da prova teórica.

CLÍNICA E CIRURGIA DO APARELHO CARDIOVASCULAR

1. Entrevista
2. Análise do histórico acadêmico



NEFROLOGIA/UROLOGIA

1. Entrevista - peso 0,1
2. Nota no Módulo Nefrologia/Urologia - peso 0,1
3. Currículo* (de preferência Currículo Lattes, entregue no dia da prova teórica) a análise do histórico acadêmico - peso 0,1.

* Serão considerados: outras monitorias, iniciação científica, ligas, trabalhos apresentados em congressos e artigos publicados.

NEUROLOGIA

1. Entrevista
2. Análise do histórico acadêmico
3. Currículo Lattes, entregue no dia da prova teórica.

PSIQUIATRIA

1. As avaliações da segunda fase (entrevista e análise curricular) ocorrerão no dia 14 de fevereiro (quinta-feira) às 13 horas por ordem de chegada
2. A pontuação final será obtida com base na média ponderada das notas de 0 a 10 de (a):
 - a) Prova escrita (peso 5)
 - b) Análise do histórico universitário (peso 2)
 - c) Currículo vitae (peso 2)
 - d) Nota da entrevista (peso 1)
3. Por ocasião da entrevista/análise curricular, o candidato deve entregar impressos:
 - a) Histórico escolar atualizado em fevereiro/2019
 - b) Currículo Lattes atualizado em fevereiro/2019 e cópias dos comprovantes dos itens de currículo a serem pontuados
 - c) Cópia de certificado de curso de inglês ou resultado de teste de nível (TOEFL, TOEIC, ou IELTS)
4. A pontuação referente ao histórico universitário será obtida da média aritmética dos módulos DP4, DP6 (psicopatologia) e Psiquiatria.
5. Para fins de avaliação do currículo, serão considerados os seguintes critérios:
 - a) Participação ininterrupta em projetos de extensão de psiquiatria por um ano ou mais (Máximo de 2 pontos)
 - b) Cursos de extensão acerca de metodologia científica, Psiquiatria, Psicologia ou Neurociência com carga-horária igual ou acima de 40h (Máximo 1 ponto)
 - c) Estágio extracurricular na área de Psiquiatria com carga-horária ≥ 240 h reconhecido por instituição pública (Máximo 1,0 ponto)
 - d) Estágio eletivo do internato em serviço de Psiquiatria (Máximo 1,0 ponto)
 - e) Monitorias (Máximo 2 pontos)
 - f) Artigos completos em periódicos indexados (Máximo 1,0 conforme fator de impacto das revistas)
 - g) Trabalhos em congressos de abrangência NACIONAL ou INTERNACIONAL (Máximo 1 ponto)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
FACULDADE DE MEDICINA
Departamento de Medicina Clínica

h) Nível de inglês: sem comprovação de nível de proficiência no idioma inglês (0,0); básico (0,4ponto), intermediário (0,7ponto), avançado (1,0 ponto)

SEMIOLOGIA MÉDICA

1. Entrevista
2. Análise do Histórico Acadêmico
3. Currículo Simples, entregue no dia da prova teórica.

PNEUMOLOGIA

1. Entrevista
2. Análise do Histórico Acadêmico

TERAPIA INTENSIVA

1. Entrevista
2. Análise do histórico acadêmico