



CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO

PRAÇA DA REPÚBLICA, 53 – CENTRO/SP - CEP: 01045-903
FONE: 2075-4500

PROCESSO	758963/2019
INTERESSADO	Centro de Formação de Recursos Humanos para o SUS/SP “Dr. Antonio Guilherme de Souza”
ASSUNTO	Aprovação do Curso de Especialização em Nutrição Hospitalar na Unidade do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto / USP
RELATOR	Cons. Thiago Lopes Matsushita
PARECER CEE	Nº 461/2019 CES “D” Aprovado em 27/11/2019 Comunicado ao Pleno em 04/12/2019

CONSELHO PLENO

1. RELATÓRIO

1.1 HISTÓRICO

O Diretor do Centro de Formação de Recursos Humanos para o SUS “Dr. Antonio Guilherme de Souza” encaminha a este Conselho pelo Ofício nº 20/2019, protocolado em 22 de março de 2019, para apreciação e aprovação, Projeto do Curso de Especialização em Nutrição Hospitalar, a ser ofertado na Unidade do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto / USP, nos termos da Deliberação CEE nº 147/2016 – fls.02.

1.2 APRECIÇÃO

A matéria está regulamentada pela Deliberação CEE nº 147/2016, *que dispõe sobre oferecimento, aprovação e validade dos Cursos de Especialização.*

Da Instituição

O Centro de Formação de Recursos Humanos para o SUS “Dr. Antonio Guilherme de Souza” foi credenciado pelo Parecer CEE nº 382/2017 e Portaria CEE/GP nº 403/17, publicada no DOE em 29/8/17, pelo prazo de cinco anos. Localizado na Rua Dona Inácia Uchôa, 574, Vila Mariana, faz parte da estrutura do Grupo de Seleção e Desenvolvimento de Recursos Humanos – GSDRH da Coordenadoria de Recursos Humanos – CRH, da Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo - SES/SP e tem como uma de suas instituições vinculadas o Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo – HCFMRP-USP.

Os alunos do Curso de Especialização contam com a infraestrutura oferecida pela Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, onde podem ter o acesso ao acervo da Biblioteca Central da USP Ribeirão Preto (BCRP - USP), podendo efetuar empréstimos de livros e periódicos, autorizados pelos Setores onde estão lotados.

Justificativa

A justificativa para aprovação do Curso de Especialização em Nutrição Hospitalar consta de fls. 11 e 12.

Objetivos do Curso – fls. 13 e 14

Geral do Curso de Nutrição Hospitalar: especializar os nutricionistas em Nutrição Hospitalar nas suas diferentes abordagens para atuar na rede hospitalar do sistema de saúde pública.

Específico da Área de Nutrição Clínica: especializar o profissional no atendimento clínico e ambulatorial (triagem, avaliação e acompanhamento nutricional) tornando-o capaz de desempenhar atividades relacionadas à essas áreas com competência e desenvoltura, atuando em cenários práticos como a Unidade Metabólica, Cirurgia Bariátrica, Central de Terapia Intensiva, Unidade de Transplante de Fígado, Divisão de Nutrição e Dietética e outros locais de interesse do programa. Estimular o aluno na participação em trabalhos de ensino e pesquisa, oferecendo ao mesmo uma visão crítica e sólida das metodologias específicas das diferentes áreas da Nutrição, com foco em hospital de alta complexidade.

Específico da Área de Nutrição em Doenças Crônicas: especializar Nutricionistas na área de doenças crônicas, para exercer a atividade profissional, ressaltando os aspectos epidemiológicos, a

diversidade de condições clínicas, as consequentes e diferentes abordagens terapêuticas envolvendo o papel do Nutricionista na equipe multidisciplinar em ambulatórios e enfermarias (Nefrologia, Gastreenterologia, Transplante de Medula Óssea, Transplante Renal, Oncologia, Cuidados Paliativos, Gestantes, Endocrinologia, Síndrome do Ovário Policístico, Diabetes, Doenças Infecciosas, entre outros como REMA – Grupo de Reabilitação em Enfermagem das Mulheres Mastectomizadas, serviço localizado na Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto). Introduzir o aluno no desenvolvimento de trabalhos de ensino e pesquisa, oferecendo ao mesmo uma visão crítica e sólida das metodologias específicas das diferentes áreas da Nutrição.

Específico da Área de Nutrição Clínica Pediátrica: aprofundar a prática clínica no atendimento dietoterápico especializado aos recém-nascidos, crianças e adolescentes com doenças agudas e crônicas com ênfase em:

- avaliação do estado nutricional para determinar a adequação de energia e nutrientes, a condição funcional e o estado comportamental do paciente;
- diagnosticar o estado nutricional determinando a etiologia e os possíveis fatores de riscos implicados no processo;
- implementar a terapia nutricional baseada em evidências científicas;
- citar as diferenças entre as formulações pediátricas;
- monitorar a condição nutricional para medir o progresso relacionado à terapia nutricional estabelecida; aplicar ações de cooperação, colaboração e coordenação para efetivar trabalho em equipe interdisciplinar;
- aplicar ações de educação nutricional usando as estratégias: técnicas de avaliação; técnicas *Rapport-Building*; técnicas educacionais; técnicas de mudança de comportamento com foco no fazer; técnicas de mudança de comportamento com foco no pensar/sentir; técnicas de mudança de comportamento considerando o engajamento social.

Descrição do Perfil Profissional do Estudante a ser Formado

Ao término do Curso o aluno terá adquirido competências para atuar na grande área de Nutrição no âmbito hospitalar, com foco no Sistema Único de Saúde e abarcando diferentes serviços, enfermarias e ambulatórios de todas as faixas etárias, de acordo com a opção escolhida pelo candidato.

O aluno estará habilitado para a realização de triagem, avaliação, diagnóstico, tratamento e acompanhamento do estado nutricional de pacientes pediátricos e adultos internados e de ambulatório, inclusive com a possibilidade de obtenção de experiências de relacionamento interdisciplinar e multiprofissional na assistência à saúde.

Dentre as competências a serem adquiridas destacam-se desenvolver ações de prevenção, promoção, proteção e reabilitação da saúde, tanto em nível individual quanto coletivo, assegurando que sua prática seja realizada de forma integrada e contínua com as demais instâncias do sistema de saúde, pensando criticamente, analisando os problemas encontrados e procurando soluções para os mesmos.

Organização Curricular

O Curso terá duração de 1720 horas das quais 560 horas serão teóricas e 1160 horas serão práticas (incluindo 160 horas do TCC) e está estruturado em três módulos:

- I - Núcleo Comum;
- II - Núcleo Específico Teórico - Comum e por Áreas;
- III - Núcleo Específico Prático subdividido em 3 áreas que são:
 - Área A – Nutrição Clínica;
 - Área B – Nutrição em Doenças Crônicas;
 - Área C – Nutrição Clínica Pediátrica.

A parte teórica será organizada em:

- 104 horas – Módulo I – Núcleo Comum;
- 456 horas – Módulo II – Núcleo Específico Teórico (Comum 240 horas; Específico por Área 216 horas).

Nutrição Hospitalar Módulos	Componente Curricular	CH Teórica	CH Prática	Total (horas)
Módulo I - Núcleo Comum	Políticas Públicas de Saúde I e II	32	-	32
	Metodologia de Pesquisa	32	-	32

	Ética	24	-	24
	Inovação Tecnológica	16	-	16
Módulo II- Núcleo Específico Teórico Comum	Avaliação Nutricional	120	-	120
	Tópicos Atuais em Nutrição	120	-	120
Modulo II – Núcleo Específico Teórico Área A - Nutrição Clínica	Nutrição, Avaliação e Condutas Nutricionais Intra-hospitalares	108	-	108
	Obesidade e Cirurgia Bariátrica	108	-	108
Modulo II – Núcleo Específico Teórico Área B - Nutrição em Doenças Crônicas	Atenção Nutricional ao Paciente Hospitalizado	108	-	108
	Nutrição nas Doenças Crônicas Não Transmissíveis	108	-	108
Modulo II – Núcleo Específico Teórico Área C - Nutrição Clínica Pediátrica	Avaliação e Terapia Nutricional Ambulatorial em Pediatria	108	-	108
	Nutrição Clínica Pediátrica em Pacientes Internados.	108	-	108
Modulo III – Núcleo Específico Prático	Prática Profissional (incluso 160 horas para a elaboração do TCC)		1160	560
Total			1160	1720

Plano de Prática Profissional - a prática profissional será de 1160 horas (já inclusa 160 horas de elaboração de TCC) e propiciará ao aluno adquirir e aprimorar os conhecimentos e habilidades essenciais ao exercício profissional tendo como finalidade a integração da teoria com a prática.

No Módulo III - Núcleo Específico Prático será subdividido nas 03 áreas A, B, C, ou seja, o aluno terá práticas em Nutrição Clínica, Nutrição em Doenças Crônicas e Nutrição Clínica Pediátrica.

a) Núcleo Específico Prático Área A - Nutrição Clínica: atuação em áreas como Unidade de Terapia Intensiva, Unidade de Transplante de Fígado, Cirurgia Bariátrica, Unidade Metabólica, Equipe Multidisciplinar de Terapia Nutricional Enteral e Parenteral e Divisão de Nutrição e Dietética. Promove a interface dos conhecimentos técnico-científicos com a assistência nutricional a pacientes internados e ambulatoriais, por meio da utilização de ferramentas atualizadas de triagem, avaliação e diagnóstico nutricional, elaboração da prescrição dietética e promoção de orientação nutricional e educação alimentar para pacientes, familiares ou responsáveis.

b) Núcleo Específico Prático Área B – Nutrição em Doenças Crônicas: atuação em ambulatórios e enfermarias com pacientes adultos atendidos no Hospital das Clínicas e em outros serviços que demandem atenção nutricional específica.

c) Núcleo Específico Prático Área C – Nutrição Clínica Pediátrica: o nutricionista necessita de treinamento básico para efetivamente avaliar e diagnosticar o estado nutricional e propor um plano de cuidado nutricional para pacientes pediátricos internados, em acompanhamento de consultório ou em ambulatório.

Corpo Docente com a respectiva Titulação e Disciplina – fls. 25 e 26

Módulo I – Núcleo Comum			
Nome	Titulação	Disciplina	CH
1. Alceu Afonso Jordão Junior	Doutor em Ciências dos Alimentos	Políticas Públicas de Saúde I e II	32
		Metodologia de Pesquisa	32
2. Tamiris Trevisan de Barros	Mestre em Saúde da Criança e do Adolescente	Ética	24
3. Carla Barbosa Nonino	Doutor em Ciências Médicas	Inovação Tecnológica	16
Módulo II – Núcleo Específico Teórico Comum			
4. Camila Cremonezi Japur	Doutor em Ginecologia e Obstetrícia <i>Especialização em Nutrição</i> <i>Graduação em Nutrição</i>	Avaliação Nutricional	120
5. Júlio Sérgio Marchini	Doutor em Medicina	Tópicos Atuais em Nutrição	120
Módulo II – Núcleo Específico Teórico Área A – Nutrição Clínica			
6. Joyce Cristina Santos de Oliveira	Especialista em Gestão da Qualidade e Segurança dos Alimentos <i>Graduação em Nutrição</i>	Nutrição, Avaliação e Condutas Nutricionais Intra-hospitalares	108
3. Carla Barbosa Nonino	Doutor em Clínica Médica	Obesidade e Cirurgia bariátrica	108
Módulo II - Núcleo Específico Teórico Área B – Nutrição em Doenças Crônicas			
	Mestre em Clínica Médica		

7. Juliana Maria Faccioli Sicchieri	Investigação Biomédica <i>Graduação em Nutrição</i>	Atenção Nutricional ao Paciente Hospitalizado	108
8. Paula Garcia Chiarello	Doutor em Ciência dos Alimentos e Nutrição Experimental	Nutrição nas Doenças Crônicas Não Transmissíveis	108
Módulo II - Núcleo Específico Teórico Área C – Nutrição Clínica Pediátrica			
9. Jacqueline Monteiro Pontes	Doutor em Patologia Clínica <i>Mestrado em Ciências Nutricionais</i>	Avaliação e Terapia Nutricional Ambulatorial em Pediatria	108
10. Fábio da Veiga Ued	Doutor em Saúde da Criança e do Adolescente <i>Graduação em Nutrição</i>	Nutrição Clínica Pediátrica em Pacientes Internados.	108
Módulo III – Núcleo Específico Prático			
11. Nancy Yukie Yamamoto Tanaka	Doutor em Ciências Médicas - Investigação Biomédica	Área A- Nutrição Clínica	1160
8. Paulo Garcia Chiarello	Doutor em Ciência dos Alimentos	Área B – Nutrição em Doenças Crônicas	
9. Jacqueline Monteiro Pontes	Doutor em Patologia Clínica	Área C – Nutrição Clínica Pediátrica	

O corpo docente é composto por 11 professores, dos quais 08 são doutores, 02 são mestres e 01 é especialista, atendendo ao disposto na Deliberação CEE nº 147/2016, que exige o grau de Mestre, bem como o § 2º, art. 8º que reza:

§ 2º - Cada membro do corpo docente, observada a expertise de sua qualificação, poderá lecionar apenas 1/3 (um terço) das disciplinas e da carga horária previstas na matriz curricular do curso por turma.

Coordenador do Curso: Alceu Afonso Jordão Júnior, Doutor em Ciências dos Alimentos pela USP – fls. 25.

Vice Coordenador: Carla Barbosa Nonino, Doutor em Ciências Médicas - Investigação Biomédica pela USP – fls. 25.

As ementas das disciplinas encontram-se nos autos de fls. 32 a 47 e as referências bibliográficas de fls. 48 a 64.

Horário de Funcionamento, Vagas e Público Alvo – fls. 28 - 65

Horário de funcionamento: de segunda a sexta-feira, das 8h às 17h, com intervalo de uma hora, totalizando 8 horas diárias.

Serão oferecidas **24 vagas** por ano.

Público Alvo: graduados em Nutrição.

O Curso está terá início em março de 2020, conforme calendário apresentado às fls. 65.

Forma de Ingresso e Exigência para Matrícula – fls. 27

O ingresso ao Curso será através de processo seletivo, que compreende 2 fases: a primeira fase constará de prova objetiva, com questões básicas de Nutrição Clínica Adulta e Pediátrica, assim como Unidades de Alimentação e Nutrição, conforme área escolhida previamente pelo candidato; a segunda fase constará de entrevista presencial e da análise do *Curriculum vitae* realizada por uma banca examinadora e será aplicada aos candidatos aprovados na primeira fase, seguindo pontuação previamente estabelecida e divulgada em edital.

Para matricular-se no Curso, o aluno deve ter sido aprovado no processo seletivo e apresentar os seguintes documentos: RG, se estrangeiro RNE; CPF; Certificado digital, tipo A3 e-CPF, padrão ICP Brasil, validade 3 anos, armazenado em cartão (*smart card*); diploma e histórico escolar de graduação; título de eleitor; quitação com serviço militar, se for do sexo masculino; comprovante ou protocolo de inscrição junto ao Conselho de Classe específico; comprovante de residência; 1 foto 3x4; carteira de vacinação atualizada.

Avaliação – fls. 28

A avaliação do aluno abrangerá os conteúdos programáticos: teórico e prático/estágio supervisionado e postura ético-profissional.

A parte teórica constará de duas provas escritas, uma em cada semestre letivo, e/ou orais por componente curricular; seminários e estudos de caso.

Na prática, serão avaliados por sua postura ética, reponsabilidade e relacionamento social, humanização, realização das tarefas com qualidade, precisão e confiabilidade, execução das atividades nos prazos acordados, assiduidade e pontualidade, conhecimento e cumprimento das normas de segurança do trabalho e prevenção de acidentes, zelo com as instalações, os equipamentos e os materiais da Instituição e sigilo profissional.

Frequência e Média para Aprovação – fls. 30

Frequência de 75%, no mínimo, da carga horária prevista em cada componente curricular e nota mínima 7,0 para aprovação.

Trabalho de Conclusão de Curso – fls. 24- 30

Os discentes desenvolverão seu projeto de pesquisa na área de formação profissional juntamente com o seu orientador. Irão realizar pesquisa quantitativa e/qualitativa em campo, com aplicação de instrumentos de investigação, bem como dos variados métodos de análise, por meio de situações práticas e teóricas.

Após a conclusão do TCC haverá um seminário com apresentação oral dos trabalhos, sendo os mesmos julgados por uma banca examinadora. O aluno deverá obter no mínimo nota 7,0.

Requisitos para obtenção do Certificado de Conclusão – fls. 30

Será conferido aos alunos concluintes dos Cursos de Especialização o respectivo Certificado de Especialista em **Nutrição Hospitalar** na Área A - Nutrição Clínica, ou Área B - Nutrição em Doenças Crônicas ou Área C - Nutrição Clínica Pediátrica.

Para obtenção do certificado de conclusão, o aluno deverá cumprir os seguintes requisitos:

- I - frequência de 75%, no mínimo, da carga horária prevista em cada componente curricular;
- II – ter obtido a nota mínima 7,0 (inteiros) para aprovação em cada componente curricular;
- III- ter apresentado Trabalho de Conclusão de Curso e obter no mínimo nota 7,0 (sete) até o final do curso.

Número de Funcionários Administrativos disponíveis para o Curso – fls. 25

São 03 pessoas que compõe o corpo técnico administrativo.

Considerações Finais

O Curso terá duração de 1720 horas, das quais 560 horas serão teóricas e 1160 horas serão práticas (incluindo 160 horas do TCC), com 24 (vinte e quatro) vagas por ano e começará em março de 2020, tudo em acordo com a Deliberação CEE 147/2016.

2. CONCLUSÃO

2.1 Aprova-se, com fundamento na Deliberação CEE nº 147/2016, o Curso de Especialização em Nutrição Hospitalar, do Centro de Formação de Recursos Humanos para o SUS “Dr. Antonio Guilherme de Souza” na Unidade do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto / USP, com vinte e quatro vagas por ano.

São Paulo, 05 de novembro de 2019.

a) Cons. Thiago Lopes Matsushita

Relator

3. DECISÃO DA CÂMARA

A CÂMARA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR adota, como seu Parecer, o Voto do Relator.

Presentes os Conselheiros Cláudio Mansur Salomão, Eliana Martorano Amaral, Iraíde Marques de Freitas Barreiro, Luís Carlos de Menezes, Marcos Sidnei Bassi, Roque Theóphilo Júnior e Rose Neubauer e Thiago Lopes Matsushita.

Sala da Câmara de Educação Superior, 27 de novembro de 2019.

a) Cons. Roque Theóphilo Júnior

Presidente

DELIBERAÇÃO PLENÁRIA

O CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO toma conhecimento, da decisão da Câmara de Educação Superior, nos termos do Voto do Relator.

Sala “Carlos Pasquale”, em 04 de dezembro de 2019.

Cons. Hubert Alquéres
Presidente