

Relatório de Dados do Processo

Dados da Instituição

Instituição:	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR		
UF Instituição:	PR		
Tipo do Processo:	Recredenciamento		
Tipo do Programa	ÁREA DE ATUAÇÃO da(s) seguinte(s) especialidade(s): HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA		
Resolução:	18/2121 - 23/11/2018		
Nº Protocolo:	2022-1739		
Programa:	TRANSPLANTE DE MEDULA ÓSSEA	Data de Criação do Processo (PCP):	14/06/2022
área de atuação	TRANSPLANTE DE MEDULA ÓSSEA		
Situação Atual:	Processo Finalizado		

Visualizar Processo

Número de Vagas Solicitadas

Periodo	Total de Vagas Solicitadas
R3	2

Convênios Cadastrados

Nome do Convênio	Descrição do Convênio
Não Existe Informação Cadastrada para este Item.	

Financiadoras Cadastrados

Nome da Financiadora	Natureza Jurídica
MINISTERIO DA EDUCACAO	Órgão Público do Poder Executivo Federal

Produção em Serviços

Serviço	Nº Absoluto	% Realizado pelo Residente	Não se Aplica
Cirurgia de pequeno porte	3	1	Aplicável
Cirurgia de médio porte			Não se Aplica
Cirurgia de grande porte			Não se Aplica
Partos Normais			Não se Aplica
Cesarianas			Não se Aplica
Atendimentos Domiciliares			Não se Aplica
Leitos na Especialidade	12	4	Aplicável
Leitos de UTI disponíveis para a especialidade	2	1	Aplicável
Consultas Ambulatoriais na Especialidade	360	120	Aplicável
Internações na Especialidade	6	2	Aplicável
Internações na UTI na especialidade	3	1	Aplicável

Serviço	Nº Absoluto	% Realizado pelo Residente
<i>Não Existe Informação Cadastrada para este Item.</i>		

Produção Científica e Cultural

Nome	Número Produções	Não se Aplica
Artigos publicados em revistas indexadas na MedLine	25	Aplicável
Artigos publicados em revistas indexadas na Scielo	25	Aplicável
Artigos publicados em outras revistas	0	Aplicável
Capítulos de livros	1	Aplicável
Autoria de Livros (co-autoria de livros)	0	Aplicável
Edição/organização de livros	0	Aplicável
Resumos publicados em anais de Congressos	50	Aplicável
Dissertações defendidas – mestrado	2	Aplicável
Teses defendidas – doutorado	1	Aplicável

Nome	Número Produções
<i>Não Existe Informação Cadastrada para este Item.</i>	

Exames Especializados Cadastrados

Exame	Nº Total/Mês	Nº por residente/Mês
biopsia de medula ossea	6	2
liquor	1	1
mielograma	9	3

Instalações Cadastradas

Nome	Ação
Biblioteca	Sim
Alojamento	Sim
Internet 24h	Sim

Nome	Ação
Criobiologia	
Banco de sangue	
Laboratorio	

Dados Todo Projeto Pedagógico**Objetivos do Programa**

Descrever o que, em termos de habilidades, atitudes e conhecimentos, o residente dever ter adquirido término do programa. Procure apoiar os objetivos enumerados, numa breve introdução.

Especifique o local em que serão desenvolvidos tais objetivos. Seguem exemplos aleatórios:

Objetivos Gerais:

Formar médicos especialistas em transplante de medula óssea para atender a crescente demanda da medicina no Brasil e capacitados em: • Conhecer e aplicar os preceitos éticos relacionados a coleta e doação de células tronco hematopoéticas; • Conhecer e utilizar toda a legislação vigente sobre a doação e captação de células tronco hematopoéticas; • Demonstrar conhecimentos e habilidades para a indicação de transplante de células tronco hematopoéticas; • Solicitar e interpretar exames complementares necessários no período pré transplante; • Demonstrar conhecimentos e habilidades para o acompanhamento do pacientes, nos períodos pré, intra e pós transplante; • Demonstrar conhecimentos e habilidades para a realização dos procedimentos de transplantes autólogos e alogênicos (aparentados, não aparentados e haploidênticos) e com uso das diversas fontes de célula (célula tronco periférica, medula óssea e sangue de cordão umbilical).

Procure formular os objetivos intermediários, ou seja, por ano de atividade do médico residente. Estes objetivos devem ser definidos como indispensáveis ou desejável para a progressão do residente.

Desta forma estabeleça os pré-requisitos para cada ano do PRM.

Objetivos Intermediários:

O programa de residência em transplante de medula óssea inclui: • Todo o ciclo do transplantes e todas suas variantes: autólogo, alogênico aparentado não aparentado e haploidentico, utilização de células tronco de sangue periférico, medula óssea e cordão umbilical • Inclui pacientes adultos e crianças Atividades de unidade central de internação, ambulatórios de avaliação pré e pós transplante com estudo de todas suas rotinas e possíveis complicações. • Atividades de laboratório de imunogenética, imunofenotipagem, banco de sangue, criobiologia, cultura de células, aféreses, bacteriologia, virologia, micologia, citogenética • Curso introdutório com aulas teóricas ministradas pelos médicos responsáveis pela unidade de transplante de medula óssea • Desenvolvimento e publicação de trabalhos científicos • Reuniões científicas frequentes

Corpo Docente

Nome	Qualificação Média	Tipo Docente	Tempo de Dedicção	Carga Horária	Tempo de Experiência
Ana Paula Azambuja	Mestrado	Preceptor	Tempo Parcial	20h	15 anos
Caroline Bonamin Sola	Mestrado	Coordenador	Tempo Parcial	20h	15 anos
Daniela Carinhanha Setubal	Especialista	Preceptor	Tempo Parcial	20h	20 anos
Gibran Frandaloso	Doutorado	Preceptor	Tempo Parcial	20h	15 anos
Rafael Marchesine	Especialista	Preceptor	Tempo Parcial	20h	4 anos
Ricardo Pasquini	Livre docência	Preceptor	Tempo Parcial	2h	50 anos
Samir Kanaan Nabhan	Especialista	Preceptor	Tempo Parcial	20h	15 anos
Vaneuza Araujo Moreira Funke	Mestrado	Supervisor	Tempo Integral	40h	26 anos

Supervisor do Programa

1 - Nome

Resp.: Vaneuza Araujo Moreira Funke

2 - Qualificação profissional e acadêmica (titulação)

Resp.: Resp.: Resp.: 1999 - 2006 : Mestrado em Medicina Interna (Conceito CAPES 5). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil. Título: Terapia Alvo com Mesilato de Imatinibe para Leucemia Mielóide Crônica: um estudo de 98 pacientes, Ano de Obtenção: 2006. Orientador: Ricardo Pasquini. Palavras-chave: LMC; Mesilato de imatinibe. 1996 - 1998 :Especialização - Residência médica. Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil. Residência médica em: Hematologia Número do registro: 935541. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Palavras-chave: hematologia. Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Clínica Médica / Especialidade: Hematologia. Setores de atividade: Saúde e Serviços Sociais. 1994 - 1996: Especialização - Residência médica. Universidade Federal do Ceará. Residência médica em: clinica médica Número do registro: 935541. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Palavras-chave: clínica médica. Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina. Setores de atividade: Saúde e Serviços Sociais. 2004 - 2004: Especialização em Long Term Follow up after HSCT. (Carga Horária: 960h). Fred Hutchinson Cancer Research Center, FHCRC*, Estados Unidos. Título: Long Term Follow up after HSCT. Orientador: Mary Evelyn Flowers. 1988 - 1993 : Graduação em Medicina. Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

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

Resp.: Professora Assistente de Hematologia da Universidade Federal do Paraná desde 2010 Responsável Técnica pelo Serviço de Transplante de Medula Óssea desde 2012 Médica do Serviço de Transplante de medula óssea desde 1998 4 - Experiência prévia como supervisor do Programa

4 - Experiência prévia como supervisor do Programa

Resp.: últimos 12 anos como supervisora do programa

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

Resp.: 12 anos

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

Resp.: 8 horas

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

Resp.: Anualmente: congresso da Sociedade Brasileira de Transplante de Medula Óssea, HEMO (ABHH), Associação Americana de Hematologia (ASH) e Associação Americana de Terapia Celular e transplante (TCT meetings)

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

Resp.: 1 Challenges in Chronic Myeloid Leukemia Management in South America. Pagnano KB, Varela AI, Pavlovsky C, Bendit I, Funke VAM, Polo VA. *Curr Hematol Malig Rep.* 2021 Oct;16(5):440-447. doi: 10.1007/s11899-021-00654-0. Epub 2021 Oct 15. PMID: 34655027 Review. 2 COVID-19 in chronic myeloid leukemia patients in Latin America. Pagnano KB, Peralta EH, Navarro JR, David Salas LDR, Delgado N, Moiraghi B, Torelli ACM, Perobelli LM, Fechio L, Quixada ATS, Funke V, Bendit I, Seguro FS, Pilleux L, Bortolini J, Lourenço ALG, Sapelli J, Nucci FM, Pavlovsky C, Oliveira LDC, Moura MS, Palma LC, Gonçalves NN, Conchon M, Hokama POM, Almeida LL, Zulli R, de Souza CA, Boquimpani CM. *Leuk Lymphoma.* 2021 Dec;62(13):3212-3218. doi: 10.1080/10428194.2021.1950709. Epub 2021 Jul 13. PMID: 34254886 3 Treatment-free remission in patients with chronic myeloid leukemia: recommendations of the LALNET expert panel. Pavlovsky C, Abello Polo V, Pagnano K, Varela AI, Agudelo C, Bianchini M, Boquimpani C, Centrone R, Conchon M, Delgado N, Funke V, Giere I, Luise I, Meillon L, Moiraghi B, Navarro JR, Pilleux L, Prado AI, Undurraga S, Cortes J. *Blood Adv.* 2021 Dec 14;5(23):4855-4863. doi: 10.1182/bloodadvances.2020003235. PMID: 34438444 Free PMC article. 4 Recommendations for the management of cardiovascular risk in patients with chronic myeloid leukemia on tyrosine kinase inhibitors: risk assessment, stratification, treatment and monitoring. Seguro FS, Silva CMPDC, Moura CMB, Conchon M, Fogliatto L, Funke VAM, Abdo A, Macedo AVS, Santos MHHD, Saraiva JFK. *Hematol Transfus Cell Ther.* 2021 Apr-Jun;43(2):191-200. doi: 10.1016/j.htct.2020.04.009. Epub 2020 Jul 1. PMID: 32631809 Free PMC article. Review. 5 Oral nutritional support to adult patients with acute intestinal Graft Versus Host Disease (GVHD): A proposal for dietary intervention as a model to clinical trials. Campos DJ, Funke VAM, Thomaz AC, Vilela RM. *Clin Nutr ESPEN.* 2021 Oct;45:519. doi: 10.1016/j.clnesp.2021.03.041. Epub 2021 Jul 26. PMID: 34620369 No abstract available. 6 Transplantation for Fanconi anaemia: lessons learned from Brazil. Bonfim C, Nichele S, Loth G, Funke VAM, Nabhan SK, Pillonetto DV, Lima ACM, Pasquini R. *Lancet Haematol.* 2022 Mar;9(3):e228-e236. doi: 10.1016/S2352-3026(22)00032-1. PMID: 35240077 Review. 7 Periodontal status of candidates for allogeneic hematopoietic stem cell transplantation. Nuernberg MAA, Rodrigues SC, Perdoncini NN, Funke VAM, Bonfim CMS, Nabhan SK, Torres-Pereira CC. *Spec Care Dentist.* 2017 Jul;37(4):187-193. doi: 10.1111/scd.12229. Epub 2017 Jun 12. PMID: 28605044 8 Investigation of MHC gamma block C4A and C4B polymorphisms in unrelated hematopoietic stem cell transplantation. Getz J, Goldenstein M, Bonfim C, Funke VM, Colturato V, Hamerschlag N, Torres M, Sayer D, Boldt A, Pasquini R, Pereira NF. *Hematol Transfus Cell Ther.* 2020 Jul-Sep;42(3):221-229. doi: 10.1016/j.htct.2019.06.004. Epub 2019 Sep 7. PMID: 31801701 Free PMC article. 9 GVHD treatment with extracorporeal photopheresis in Brazil: a national survey. Fatobene G, Cordeiro A, Mariano L, Silva M, Bouzas L, Hamerschlag N, Macedo MC, Petta A, Funke V, Novis Y, Flowers ME, Rocha V; Chronic Graft-versus-Host Disease Brazil-Seattle Consortium Study Group*. *Hematol Transfus Cell Ther.* 2022 Jan 25:S2531-1379(22)00001-3. doi: 10.1016/j.htct.2021.11.018. Online ahead of print. PMID: 35105531 Free article. No abstract available. 10 Risks for infection of strawberry plants with an aerosolized inoculum of *Xanthomonas fragariae*. van der Wolf JM, Evenhuis A, Kastelein P, Krijger MC, Funke VZ, van den Berg W, Moene AF. *Eur J Plant Pathol.* 2018;152(3):711-722. doi: 10.1007/s10658-018-1513-9. Epub 2018 May 31. PMID: 30930545 Free PMC article. Page 2 12 Evolution of myelodysplastic syndrome with ring sideroblasts (MDS-RS) to systemic mastocytosis and aleukemic mast cell leukemia. Costa LD, Azambuja AP, Ângelo Lisboa ES, Bueno SN, Coutinho EN, Spinelli BFB, Medeiros LA, Funke VAM, Malvezzi M. *Hematol Transfus Cell Ther.* 2020 Oct-Dec;42(4):387-389. doi: 10.1016/j.htct.2019.08.003. Epub 2019 Oct 10. PMID: 31801702 Free PMC article. No abstract available. 13 The complexity of bony malalignment in patellofemoral disorders: femoral and tibial torsion, trochlear dysplasia, TT-TG distance, and frontal mechanical axis correlate with each other. Imhoff FB, Funke V, Muench LN, Sauter A, Englmaier M, Woertler K, Imhoff AB, Feucht MJ. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc.* 2020 Mar;28(3):897-904. doi: 10.1007/s00167-019-05542-y. Epub 2019 May 24. PMID: 31127313 14 Impact of CD34 Cell Dose and Conditioning Regimen on Outcomes after Haploidentical Donor Hematopoietic Stem Cell Transplantation with Post-Transplantation Cyclophosphamide for Relapsed/Refractory Severe Aplastic Anemia. Arcuri LJ, Nabhan SK, Cunha R, Nichele S, Ribeiro AAF, Fernandes JF, Daudt LE, Rodrigues ALM, Arrais-Rodrigues C, Seber A, Atta EH, de Oliveira JSR, Funke VAM, Loth G, Junior LGD, Paz A, Calixto RF, Gomes AA, Araujo CES, Colturato V, Simoes BP, Hamerschlag N, Flowers ME, Pasquini R, Rocha V, Bonfim C. *Biol Blood Marrow Transplant.* 2020 Dec;26(12):2311-2317. doi: 10.1016/j.bbmt.2020.09.007. Epub 2020 Sep 17. PMID: 32949751 Free article. 15 The challenge of long-term follow-up of survivors of childhood acute leukemia after hematopoietic stem cell transplantation in resource-limited countries: A single-center report from Brazil. Marinho DH, Ribeiro LL, Nichele S, Loth G, Koliski A, Mousquer RTG, Funke VAM, Page K, Fasth A, Pasquini R, Boguszewski MCDS, Bonfim C. *Pediatr Transplant.* 2020 Jun;24(4):e13691. doi: 10.1111/ptr.13691. Epub 2020 Apr 4. PMID: 32246550 16 Impact of Treatment Prior to Allogeneic Transplantation of Hematopoietic Stem Cells in Patients with Myelodysplastic Syndrome: Results of the Latin American Bone Marrow Transplant Registry. Duarte FB, Moura ATG, Funke VAM, Colturato VAR, Hamerschlag N, Vilela NC, Lopes LF, de Almeida Macedo MCM, Vigorito AC, de Almeida Soares RD, Paz A, Stevenazzi M, Diaz L, Neto AEH, Bettarello G, de Gusmão BM, Salvino MA, Calixto RF, Moreira MCR, Teixeira GM, da Silva CC, Simioni AJ, Lemes RPG. *Biol Blood Marrow Transplant.* 2020 May;26(5):1021-1024. doi: 10.1016/j.bbmt.2020.01.030. Epub 2020 Feb 27. PMID: 32112981 Free article. 17 Phase angle as a screening tool for mortality risk among hematopoietic stem cell transplanted adult patients. de Souza A, Campos DJ, Schieferdecker MEM, Funke VAM, Vilela RM. *Clin Nutr ESPEN.* 2019 Feb;29:65-71. doi: 10.1016/j.clnesp.2018.12.004. Epub 2018 Dec 24. PMID: 30661703 18 Guideline on myeloproliferative neoplasms: Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular: Project guidelines: Associação Médica Brasileira - 2019. Tavares RS, Nonino A, Pagnano KBB, Nascimento ACKVD, Conchon M, Fogliatto LM, Funke VAM, Bendit I, Clementino NCD, Chauffaille MLLF, Bernardo WM, Santos FPS. *Hematol Transfus Cell Ther.* 2019 Jul;41 Suppl 1(Suppl 1):1-73. doi: 10.1016/j.htct.2019.03.001. Epub 2019 May 10. PMID: 31248788 Free PMC article. No abstract available. 19 Furosemide-induced pseudoporphyria in a patient with chronic kidney disease: case report. Pavanelli GM, Milano SS, Sevignani G, Jung JE, Funke VAM, Nascimento MMD. *J Bras Nefrol.* 2018 Jul-Sep;40(3):287-290. doi: 10.1590/2175-8239-jbn-2017-0029. Epub 2018 Jul 10. PMID: 30010691 Free PMC article. 20 Molecular response to imatinib mesylate of Brazilian patients with chronic myeloid leukemia. Vieira-Mion AL, Pereira NF, Funke VAM, Pasquini R. *Rev Bras Hematol Hemoter.* 2017 Jul-Sep;39(3):210-215. doi:

10.1016/j.bjhh.2017.04.007. Epub 2017 May 18. PMID: 28830599 Free PMC article. Page 3 21 Ecological Momentary Assessment of Affective and Interpersonal Instability in Adolescent Non-Suicidal Self-Injury. Santangelo PS, Koenig J, Funke V, Parzer P, Resch F, Ebner-Priemer UW, Kaess M. J Abnorm Child Psychol. 2017 Oct;45(7):1429-1438. doi: 10.1007/s10802-016-0249-2. PMID: 27995358 22 Pre-sarcopenia and bone mineral density in adults submitted to hematopoietic stem cell transplantation. Pereira CP, Amaral DJC, Funke VAM, Borba VZC. Rev Bras Hematol Hemoter. 2017 Oct-Dec;39(4):343-348. doi: 10.1016/j.bjhh.2017.06.005. Epub 2017 Jul 27. PMID: 29150107 Free PMC article. 23 Mutations in the breakpoint cluster region-Abelson murine leukemia 1 gene in Brazilian patients with chronic myeloid leukemia. Costa HZ, Pereira NF, Kaminski L, Pasquini R, Funke VAM, Mion ALV. Hematol Transfus Cell Ther. 2018 Oct-Dec;40(4):363-367. doi: 10.1016/j.htct.2018.03.005. Epub 2018 Jun 11. PMID: 30370415 Free PMC article. 24 COVID-19 in HSCT recipients: a collaborative study of the Brazilian Society of Marrow Transplantation (SBTMO). Daudt LE, Corso MCM, Kerbauy MN, de Assis LHDS, Rechenmacher C, Colturato I, Barbieri FR, Rocha V, Mariano L, Garcia JL, Dantas VECB, Loth G, Funke VAM, Pelegrina PRD, Duarte FB, da Silva RL, Araújo MAS, Carlesse FAMC, de Sousa AVL, Maia LA, Fernandes JF, Rodrigues CA, Bonfim C, Martins LNGF, Cipolotti R, Xavier EM, Gomes AA, Morales HMP, Simioni AJ, Soares VJ, Michalowski MB, Hamerschlak N, Machado CM. Bone Marrow Transplant. 2022 Mar;57(3):453-459. doi: 10.1038/s41409-021-01561-x. Epub 2022 Jan 13. PMID: 35027676 Free PMC article. 25 Brazilian chronic myeloid leukemia working group recommendations for discontinuation of tyrosine kinase inhibitors in chronic myeloid leukemia in clinical practice. Boquimpani C, Seguro FS, Magalhães GHR, Pinto ILS, Bendit I, Bortolini JAP, Pagnano KBB, Centrone R, Funke V. Hematol Transfus Cell Ther. 2022 May 3:S2531-1379(22)00050-5. doi: 10.1016/j.htct.2022.04.002. Online ahead of print. PMID: 35654721 Review.

Atividades - Práticas

R3

Atividades - Práticas (R3)

Tipo Atividade	Estágios	Descrição Atividade	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Tot. Horas
Ambulatório	Ambulatórios: Pre TMO, Pós TMO, Falência Medular, LMC	TMO novos: Avaliar os pacientes em fase pré-tranplante, quanto a sua indicação, avaliação do paciente e seu doador (parente ou não familiar) e escolha do regime de condicionamento a ser utilizado. . Pós TMO: Avaliar os pacientes na fase de pós-transplante de medula óssea (já com alta da unidade de internação). Adequação dos medicamentos, atenção para complicações relacionadas ao transplante e o controle da doença de base fazem parte das atividades exercidas nesse ambulatório. Falência Medular: Avaliar os pacientes portadores de anemia aplásica severa, anemia de Fanconi, mielodisplasia hipoplásica, hemoglobinúria paroxística noturna o todas as demais situações que levam a quadro de falência medular, quanto ao diagnóstico, tratamento e indicação de transplante; TMO LMC: Avaliar pacientes com Leucemia Mielóide crônica quanto ao diagnóstico, tratamento, e melhor momento para o transplante	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	40	20	800
Centro Cirúrgico	Coleta de medula ossea	Coletar medula óssea para tansplante aparentado e nao aparentado - Realizar exames de aspirado e biópsia de medula óssea - Realizar quimioterapia intratecal	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	4	24	96
Descanso Semanal	DEscanso semanal	Descanso semanal	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	12	44	528
Enfermaria	Enfermaria de Transplante de Medula Óssea - UNidade de Internação	- Atividade diária de avaliar, prescrever, checar exames, e atender as intercorrências do pacientes internados na unidade de transplante de medula óssea - 15o andar do HC. e leito dia (quarto andar)	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	40	24	960
		Os residentes deverão acompanhar : - O laboratório de criobiologia; processamento "in vitro" e congelamento de células tronco hematopoetica. - Coleta por aférese	HOSPITAL			

Laboratório abrangendo imunologia	Laboratorio de hematologia e histocompatibilidade	de plaquetas, linfócitos e células tronco periféricas. - Plasmáférese. Avaliar exames da hematologia geral - Examinar e laudar exames de medula óssea (mielograma) realizados em pacientes acompanhados no STMO - Coletar, acompanhar e discutir os exames de imunofenotipagem e citogenética - Interpretar e discutir os resultados dos exames de HLA (Human Leukocyte Antigens) podendo assim, confirmar a compatibilidade entre paciente e doador	DAS CLÍNICAS DA UFPR	4	20	80
Unidade de Internação	Plantão na Unidade de internação	Plantão na unidade de internação de pacientes submetidos a transplante de células tronco hematopoéticas autólogas ou alogênicas	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	12	44	528

Atividades - Teóricas

R3

Atividades Teóricas (R3)

Tipo Atividade	Atividade	Descrição	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Tot. Horas
Análise e discussão de caso	Reuniao Clínica	Preparação e apresentação dos casos clínicos da enfermagem e ambulatórios do STMO	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	3	44	132
Aula	reunioes clinicas e científicas	Aulas teóricas de revisão preparadas sobre uma caso clínico ou um tema relacionado ao transplante, apresentação de artigos científicos	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	3	44	132
Orientação de TCC	TCC	Preparação e execucao de trabalho de conclusao de curso e outros trabalhos científicos com o supervisor	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	2	44	88

Equipamentos

R3

Equipamentos (R3)

Equipamento	Descrição
Microscópios	Microscópios para revisão de lâminas de mielograma

Detalhes da Semana Padrão (Ambulatorio)

Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Dom
Atividade: Reuniao Clínica Horário: 07:00 às 08:30	Atividade: TCC Horário: 07:00 às 09:00	Atividade: Ambulatórios: Pre TMO, Pós TMO, Falência Medular, LMC Horário: 07:00 às 17:00	Atividade: Reuniao Clínica Horário: 07:00 às 08:30	Atividade: reunioes clinicas e cientificas Horário: 07:00 às 08:30	Atividade: Plantão na Unidade de internação Horário: 07:00 às 13:00	
Atividade: Ambulatórios: Pre TMO, Pós TMO, Falência Medular, LMC Horário: 08:30 às 19:00	Atividade: Ambulatórios: Pre TMO, Pós TMO, Falência Medular, LMC Horário: 09:00 às 17:00	Atividade: Laboratorio de hematologia e histocompatibilidade Horário: 17:00 às 19:00	Atividade: reunioes clinicas e cientificas Horário: 12:00 às 14:00	Atividade: Ambulatórios: Pre TMO, Pós TMO, Falência Medular, LMC Horário: 08:30 às 17:00		
			Atividade: Ambulatórios: Pre TMO, Pós TMO, Falência Medular, LMC Horário: 14:00 às 17:00			

Detalhes da Semana Padrão (Unidade de Internação)						
Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Dom
Atividade: Reuniao Clínica Horário: 07:00 às 08:30	Atividade: TCC Horário: 07:00 às 09:00	Atividade: Enfermaria de Transplante de Medula Óssea - UNidade de Internação Horário: 07:00 às 19:00	Atividade: Reuniao Clínica Horário: 07:00 às 08:30	Atividade: reunioes clinicas e cientificas Horário: 07:00 às 08:30	Atividade: DEscanso semanal Horário: 00:00 às 23:45	
Atividade: Enfermaria de Transplante de Medula Óssea - UNidade de Internação Horário: 08:30 às 19:00	Atividade: Enfermaria de Transplante de Medula Óssea - UNidade de Internação Horário: 09:00 às 17:00		Atividade: reunioes clinicas e cientificas Horário: 12:00 às 14:00	Atividade: Enfermaria de Transplante de Medula Óssea - UNidade de Internação Horário: 08:30 às 17:00		
			Atividade: Enfermaria de Transplante de Medula Óssea - UNidade de Internação Horário: 14:00 às 17:00			

Detalhes Do Rodízio (Leito dia)						
Fevereiro	Março	Abril	maio	Junho	Julho	
Estágio: Leito dia Grupo: 2 Semana Padrão: Unidade de Internação	Estágio: Leito dia Grupo: 3 Semana Padrão: Unidade de Internação	Estágio: Leito dia Grupo: 1 Semana Padrão: Unidade de Internação	Estágio: Leito dia Grupo: 2 Semana Padrão: Unidade de Internação	Estágio: Leito dia Grupo: 1 Semana Padrão: Unidade de Internação	Estágio: Leito dia Grupo: 1 Semana Padrão: Unidade de Internação	Estágio: Leito dia Grupo: 1 Semana Padrão: Unidade de Internação

Detalhes Do Rodízio (Ambulatorio)						
Fevereiro	Março	Abril	maio	Junho	Julho	
Estágio: Ambulatorio Grupo: 1 Semana Padrão: Ambulatorio	Estágio: Ambulatorio Grupo: 2 Semana Padrão: Ambulatorio	Estágio: Ambulatorio Grupo: 3 Semana Padrão: Ambulatorio	Estágio: Ambulatorio Grupo: 1 Semana Padrão: Ambulatorio	Estágio: Ambulatorio Grupo: 2 Semana Padrão: Ambulatorio	Estágio: Ambulatorio Grupo: 2 Semana Padrão: Ambulatorio	Estágio: Ambulatorio Grupo: 2 Semana Padrão: Ambulatorio

Detalhes Do Rodízio (Enfermaria)

Fevereiro	Março	Abril	maio	Junho	Julho
Estágio: Enfermaria Grupo: 3 Semana Padrão: Unidade de Internação	Estágio: Enfermaria Grupo: 1 Semana Padrão: Unidade de Internação	Estágio: Enfermaria Grupo: 2 Semana Padrão: Unidade de Internação	Estágio: Enfermaria Grupo: 3 Semana Padrão: Unidade de Internação	Estágio: Enfermaria Grupo: 1 Semana Padrão: Unidade de Internação	Estágio: Ent Grupo Semana Padrão: Unid

Outros Tópicos do Projeto Pedagógico

Descrição Metodologia: Treinamento em serviço Aulas teóricas Seminários Discussão de casos clínicos

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

Desc. Metodologia Avaliação Programa: Avaliação periodica pela CNRM Avaliação pelos residentes

Desc. Metodologia Avaliação Residente: Utilização do instrumento de avaliação da COREME Avaliação durante o Serviço , nas reuniões e TCC