

PLANO DE ENSINO

CURSO	Medicina		
NÚCLEO DE FORMAÇÃO	Núcleo de Formação Específica em Pediatria e Medicina de Família e Comunidade		
RESPONSÁVEL NÚCLEO	Manoel Antonio da Silva Ribeiro		
DISCIPLINA	Saúde da Criança e do Adolescente		
CODICRED	33413-16		
CARGA HORÁRIA	240h/a		
COORDENADORES	Jorge Antonio Hauschild	E-MAIL	jorge.hauschild@pucrs.br
	Mateus Sfoggia Giongo	E-MAIL	mateus.sfoggia@pucrs.br
VALIDADE	A partir de 2022/1		

OBJETIVOS: O cumprimento da disciplina busca dar ao aluno, ao final do semestre, condições de:

1. Reconhecer as doenças mais prevalentes em pediatria, com ênfase nas medidas de prevenção, nas manifestações clínicas, no diagnóstico, no tratamento e no prognóstico.
2. Ter contato com patologias menos frequentes, conforme a demanda das diferentes áreas de ensino, que incluem especialidades pediátricas: neonatologia, genética, infectologia, gastroenterologia, pneumologia, neurologia, hematologia, reumatologia, emergência e pediatria intensiva.
3. Participar de atendimentos na comunidade (Vila Fátima, Vila São Judas Tadeu, Kinder).

EMENTA:

Aprofundar e construir conhecimento e competências, para o exercício da prática médica pediátrica, com foco nas patologias, num contexto multiprofissional, através da abordagem integral do recém-nascido, da criança e do adolescente, incluídos aspectos biológicos e de saúde mental, com as peculiaridades de seres em crescimento e em desenvolvimento, inseridos em um contexto social e ecológico global, respeitadas as diversidades pessoais e culturais.

METODOLOGIA:

Atendimento, sob supervisão, ao recém-nascido, à criança e ao adolescente, em nível ambulatorial e hospitalar. Participação em *rounds*, apresentação e discussão de casos clínicos, discussão de artigos científicos, seminários. Acompanhamento de procedimentos. Introdução à simulação realística. Atividades teóricas não expositivas, presenciais e virtuais. Trabalhos discentes efetivos (TDE).

CRONOGRAMA

ATIVIDADES TEÓRICAS - AULAS PRESENCIAIS, NÃO MERAMENTE EXPOSITIVAS

LOCAL: Auditório do Living (prédio 15)

DIAS: quartas-feiras e sextas-feiras

- **QUARTAS-FEIRAS:** 15h45min (1ª aula) e 16h30min (2ª aula)

- **SEXTAS-FEIRAS:** 14h (1ª aula) e 14h45min (2ª aula)

DATA	Conteúdo	PROFESSOR
02/03/2022	Recepção aos alunos da disciplina	Coordenadores da disciplina e dos módulos
04/03/2022	Laboratório em Pediatria (dois períodos)	Margareth Salerno
09/03/2022	Assistência ao RN no alojamento conjunto (dois períodos)	Alexander Sapiro
11/03/2022	Infecção do trato urinário (dois períodos)	Jorge Hauschild
16/03/2022	Infecções congênitas (dois períodos)	Manoel Ribeiro
18/03/2022	Asfixia neonatal (dois períodos)	Manoel Ribeiro
23/03/2022	Icterícia neonatal Infecção bacteriana perinatal	Manuel Pereira
25/03/2022	Antibióticos em Pediatria (dois períodos)	Marcelo Scotta
30/03/2022	Problemas respiratórios do recém-nascido (dois períodos)	Humberto Fiori
01/04/2022	Doenças exantemáticas (dois períodos)	Margareth Salerno
06/04/2022	Doenças de pele comuns na infância (dois períodos)	Thais Grazziotin
08/04/2022	Distúrbios hidroeletrólíticos (dois períodos)	Mateus Giongo
13/04/2022	Asma e inaloterapia Bronquiolite viral aguda e lactente sibilante	Renato Stein
15/04/2022	Semana Santa – Feriado Escolar	
20/04/2022	Meningites (dois períodos)	Marcelo Scotta
22/04/2022	Período reservado à revisão de conteúdos da PROVA 1	
*27/04/2022	PROVA 1 Escola de Medicina – sala 402	
29/04/2022	Pneumonias na infância (dois períodos) Auditório do Prédio 11(Térreo)	Marcus Jones
04/05/2022	Doença celíaca Doença inflamatória intestinal	José Spolidoro
06/05/2022	Insuficiência respiratória Insuficiência cardíaca	Sergio Amantea
11/05/2022	Transtornos paroxísticos não epiléticos Epilepsias na Infância e Adolescência	Magda Nunes

13/05/2022	Tuberculose na Infância Medidas de bloqueio epidemiológico	Marcelo Scotta
18/05/2022	Doenças controladas em Pediatria (dois períodos)	Erico Faustini
*20/05/2022	Alergia à proteína do leite de vaca e intolerância à lactose Dor abdominal recorrente	José Spolidoro
25/05/2022	Doenças emergentes em Pediatria (dois períodos)	Erico Faustini
27/05/2022	Infecções respiratórias recorrentes Fibrose cística e doenças pulmonares crônicas	Leonardo Pinto
01/06/2022	Cardiopatias congênitas (dois períodos)	Humberto Fiori
03/06/2022	Síndrome nefrítica Revisão de questões de provas sobre o assunto	Jorge Hauschild
08/06/2022	Principais síndromes genéticas em Pediatria Avaliação genética em Pediatria	Maria Teresa Sanseverino
10/06/2022	Síndrome nefrótica Revisão de questões de provas sobre o assunto	Jorge Hauschild
15/06/2022	Sepse e choque séptico (dois períodos)	Pedro Celiny
17/06/2022	Doenças reumáticas na infância (dois períodos)	Mercedes Picarelli
22/06/2022	O diagnóstico difícil em Pediatria (dois períodos)	Delio Kipper
*24/06/2022	Maus tratos na infância (dois períodos)	Delio Kipper
29/06/2022	Período reservado à revisão de conteúdos da PROVA 2 Prova de substituição	
05/07/2022	BANCA	
06/07/2022	PROVA 2	
08/07/2022	AVALIAÇÃO G2	

Avaliação disciplinas de graduação:

***Etapa 1: de 18/04 a 07/05/22 - preenchimento por estudantes. Devolutiva dos resultados: de 16 a 21/05/22.**

****Etapa 2: entre 14/06 e 05/07/22.**

Trabalhos discentes efetivas (TDE)

Conteúdos, professores e datas para a liberação e a entrega dos trabalhos (moodle):

1. Assistência ao recém-nascido na sala de partos – Humberto Fiori – 14/03/22 e 21/03/2022
2. Reposição hidroeletrólítica – Mateus Giongo – 21/03/2022 e 28/03/2022
3. Hipoglicemia neonatal – Alexander Sapiro – 28/03/2022 e 04/04/2022
4. Distúrbios do desenvolvimento – Simone Sudbrack – 04/04/2022 e 11/04/2022
5. Distúrbios da nutrição – Matias Epifanio – 25/04/2022 e 02/05/2022
6. Parasitoses intestinais – Matias Epifanio – 02/05/2022 e 09/05/2022
7. Febre na criança e no adolescente –Virgínia Nóbrega – 09/05/2022 e 16/05/2022
8. O recém-nascido prematuro – Jorge Luz – 16/05/2022 e 23/05/2022
9. Intoxicações em Pediatria – Mateus Giongo – 23/05/2022 e 30/05/2022
10. Diagnóstico diferencial das anemias – Virginia Nóbrega - 30/05/2022 e 06/06/2022

Leituras recomendadas para os TDEs: disponibilizadas no moodle

Divisão Geral dos Módulos

PERÍODO	MÓDULO I	MÓDULO II	MÓDULO III	MÓDULO IV
03/03 a 31/03	346	356	378	670
01/04 a 29/04	670	346	356	378
03/05 a 27/05	378	670	346	356
31/05 a 30/06	356	378	670	346

MÓDULO I: ALOJAMENTO CONJUNTO E INTENSIVISMO NEONATAL**Coordenador: Manoel Antonio Ribeiro (manoel.ribeiro@pucrs.br)**

Atividades: Assistência ao recém-nascido, discussão de casos clínicos, rounds, seminários e reanimação neonatal.

Local: HMIPV, Prédio 12A (Escola de Medicina) e Vila São Judas Tadeu.

Primeiro encontro no módulo: Às 14 horas, no dia 03 de março de 2022, com o Professor Manoel, no Laboratório de Habilidades.

Vila São Judas Tadeu: local de encontro junto à escadaria do estacionamento, em frente ao prédio 12A (Escola de Medicina), às 8h20min.

DIA	HORÁRIO	LOCAL	ATIVIDADE	PROFESSORES
Terças	8h - 12h	HMIPV	Assistência / Round - Alojamento conjunto - UCI neonatal - UTI neonatal	- Humberto Fiori/Manoel Ribeiro/Jorge Luz PARA ONDE EU VOU? VER ESCALA DOS ALUNOS NO CARD PLANO DE ENSINO DO MOODLE: ESCALA DO MÓDULO 1 - NEONATOLOGIA.
		Vila São Judas Tadeu	Consulta neonatal	- Alexander Sapiro
Quintas	14 - 15h30min	P12A Laboratório de Habilidades -sala 705	Reanimação neonatal	- Manoel Ribeiro (Grupos A e B) - Monitor(es) da SCA (conforme escala)
Sextas	8h - 12h	HMIPV	Assistência / Round - Alojamento conjunto - UCI neonatal - UTI neonatal	- Humberto Fiori/Manoel Ribeiro/Jorge Luz PARA ONDE EU VOU? VER ESCALA DOS ALUNOS NO CARD PLANO DE ENSINO DO MOODLE: ESCALA DO MÓDULO 1 - NEONATOLOGIA.
		Prédio 12A sala 906	Seminários	- Manuel Pereira

MÓDULO II: ENFERMARIA PEDIÁTRICA**Coordenador: Jorge Antonio Hauschild (jorge.hauschild@pucrs.br)**

Atividades: Apresentação e discussão de casos clínicos de pediatria geral e de especialidades pediátricas; avaliação de pacientes, sob supervisão.

Local: HMIPV, salas de aula da Escola de Medicina e Laboratório de Habilidades.

Primeiros encontros no módulo:

Grupo B: com o Professor Jorge Hauschild, às 14 horas do dia 03 de março, na escola de Medicina.

Grupo A: com o Professor Mateus Giongo, às 14 horas do dia 03 de março, no quarto andar do bloco A do HMIPV.

DIA	HORÁRIO	LOCAL	ATIVIDADE	PROFESSORES
Terças	9h – 12h	- Laboratório de Habilidades sala 701 (Grupo A)	Apresentação e discussão de casos clínicos Alternar grupos semanalmente	- Magali Lumertz
	8h - 12h	- HMIPV sala 712 (Grupo B)	Evolução e discussão de casos clínicos	- Jorge Hauschild
Quintas	14h - 15h30min	- HMIPV – enfermaria pediátrica - (Grupo A)	Assistência / Round Grupo A Alternar grupos semanalmente	- Mateus Giongo - Monitor(es) da SCA (conforme escala)
		- Prédio 12, sala 302 (grupo B)	Apresentação e discussão de casos / Grupo B	- Jorge Hauschild
Sextas	8h – 12h	Enfermaria pediátrica HMIPV	Assistência / Round Grupos A e B	- Virgínia Nóbrega e José Spolidoro

MÓDULO III: LABORATÓRIO DE HABILIDADES

Coordenador: Marcelo Scotta (marcelo.scotta@pucrs.br)

Atividades: Discussão de casos clínicos de especialidades, com foco na radiologia; introdução à simulação realística.

Local: Escola de Medicina, prédio 12A.

Primeiro encontro no módulo: Com a Professora Simone Sudbrack e com o Professor Marco Antonio Lima, no Laboratório de Habilidades, Escola de Medicina, às 14 horas do dia 03 de março.

DIA	HORÁRIO	LOCAL	ATIVIDADE	PROFESSORES
Terças	8h - 12h	Escola de Medicina Laboratório de Habilidades sala 906 Grupos A e B	Simulação atendimento - dx e conduta	- Leonardo Pinto - Monitor(es) da SCA (conforme escala)
Quintas	14h - 15h30min	Laboratório de Habilidades – sala 701 Grupos A e B	Introdução à simulação realística	- Simone Sudbrack - Marco Antonio Lima - Monitor(es) da SCA (conforme escala)
Sextas	8h – 12h	Laboratório de habilidades Sala 701 – 7º andar Grupos A e B	Introdução à simulação realística	- Marcelo Scotta - Monitor(es) da SCA (conforme escala)

MÓDULO IV: VILA FÁTIMA E KINDER

Coordenadora: Margareth Salerno (margareth.salerno@pucrs.br)

Atividades: Assistência a crianças da comunidade da Vila Fátima e na Kinder. Discussão de casos clínicos.

Local: Vila Fátima, salas de aula da Escola de Medicina e Kinder.

Primeiro encontro no módulo:

Grupo B: com as Professoras Margareth Salerno e Erico Faustini, no CEUVF, Vila Fátima, às 14 horas do dia 03 de março.

Grupo A: com a Professora Maria Teresa Sanseverino, na Kinder, às 14 horas do dia 03 de março.

Condução para a UBS VILA FATIMA – Terças e sextas (manhãs) e quintas (tarde)

Manhãs: 7h35min e 11h15min

Tarde: 13h35min e 17h30min.

DIA	HORÁRIO	LOCAL	ATIVIDADE	PROFESSORES
Terças	8h - 12h	- CEUVF (Vila Fátima) Grupo A	Assistência / Round – presencial	Simone Sudbrack Virginia Nóbrega
	8h30min	- Escola de Medicina, sala 606 (grupo B)	Alternar grupos semanalmente Discussão de casos	Paula Sanseverino
Quintas	14h - 15h30min	- CEUVF (Vila Fátima) Grupo B	Assistência / Round – presencial	Erico Faustini Margareth Salerno Monitor(es) da SCA (conforme escala)
		- Kinder - Grupo A	Assistência / Round – presencial	Maria Teresa Sanseverino
Sextas	8h – 12h	- CEUVF (Vila Fátima) Grupo B	Assistência / Round – presencial	Melina Melere Silvana Furlan (doutoranda: estágio pós-graduação)
	8h30min	- Escola de Medicina, sala 606 (grupo A)	Alternar grupos semanalmente Discussão de casos	Paula Sanseverino

VILA FÁTIMA

Centro de Extensão Universitária Vila Fátima (CEUVF)

Rua 14, número 227, P. 90, Vila Nossa Senhora de Fátima/Mato Sampaio

Fone: (51)3320-3536 – Fax: (51)3320-3618 – e-mail: vila-fatima@pucrs.br

KINDER

Kinder Centro de Integração Da Criança Especial

Rua Marcone 421

Celular 51 3354-4700

www.kinder.org.br

PROCEDIMENTOS E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

AVALIAÇÃO – G1

- 1) Participação nas atividades práticas (módulos) - **Peso 3**
- 2) Trabalhos discentes efetivos (TDE) - **Peso 1**
- 3) Provas teóricas - **Peso 4 (2 cada uma)**
- 4) Banca – **Peso 2**

A avaliação do aluno quanto ao desempenho nas atividades práticas, tanto nas habilidades como nos aspectos afetivos, será registrada em folha individual, com base na média das notas dos professores de cada módulo. No verso dessa folha serão registradas as presenças dos alunos, através das assinaturas dos professores do módulo, em cada atividade. As folhas serão obtidas em arquivo inserido no *moodle*, através da atividade tarefa, e serão devolvidas, no próprio *moodle*, no final de cada mês.

Os dez (10) tópicos dos Trabalhos Discentes Efetivos serão avaliados através da atividade tarefa, no *moodle*. Os professores serão orientados para que construam questões abertas com respostas curtas, para que possam avaliar o raciocínio de cada aluno nas respostas a essas questões.

As provas teóricas serão realizadas de forma presencial, no prédio 12A, na Escola de Medicina. Cada prova será composta por vinte (20) questões objetivas, de preferência no formato de casos clínicos, sobre assuntos ministrados nas aulas teóricas. Os conteúdos avaliados na primeira prova não serão incluídos na segunda prova. Dúvidas relacionadas às questões serão dirimidas após o término da prova, junto aos coordenadores da disciplina. Dúvidas persistentes poderão ser discutidas com os professores que elaboraram as questões.

A banca será composta por 20 casos clínicos, distribuídos em 10 pontos, a serem sorteados no momento da prova. Os assuntos serão provenientes das aulas teóricas, de preferência os mais prevalentes, e previamente definidos para os alunos. Também será realizada no prédio da Escola de Medicina.

BIBLIOGRAFIA

BÁSICA

1. KLIEGMAN RM, ST GEME III JW, BLUM NJ, SHAH SS, TASKER RC, WILSON KM, BEHRMAN RN. Nelson Textbook of Pediatrics, edition 21. Philadelphia: Saunders Elsevier, 2020.
2. BURNS DAR, CAMPOS JUNIOR D, SILVA LR, BORGES WG, BLANK D. Tratado de Pediatria – 5ª edição. Sociedade Brasileira de Pediatria. Barueri SP: Manole, 2021.
3. CLOHERTY JOHN et al. Manual of Neonatal Care. 8th edition, 2015.

COMPLEMENTAR

1. PIVA JP, GARCIA PCR. Medicina Intensiva em Pediatria. 2. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2015. 1444p.
2. PICON, PX; MARÓSTICA PJC; BARROS E. *Pediatria: consulta rápida*. Porto Alegre: ARTMED, 2ª edição 2018.
3. LAGO PM, TARGA FC, MELLO ED, PINTO LA, EPIFANIO M. *Pediatria Baseada em Evidências*. 1a ed. Digital. Porto Alegre. Manole 2016. 800p
4. American Academy of Pediatrics. Kimberlin DW, Barnett ED, Lynfield R, Sawyer MH, eds. Red Book: 2021 Report of the Committee on Infectious Diseases. Itasca, IL: American Academy of Pediatrics: 2021

INFORMAÇÕES IMPORTANTES: REGULAMENTO E PÁGINA DA ESCOLA DE MEDICINA

- <http://www.pucrs.br/medicina/informacoes-academicas/#informacoes-importantes>