

**DISCIPLINA: RCG0446 – IMUNOLOGIA CLÍNICA - ROTEIRO DE ATIVIDADES/2023 - TURMA: B**

**Coordenadoras: Profas. Virgínia Ferriani, Luciana Martins e Maria Carolina Oliveira**

<i>Dia</i>	<i>Hora</i>	<i>Grupo</i>	<i>Tipo de aula</i>	<i>Atividade</i>	<i>Sigla</i>	<i>Local</i>	<i>Docente</i>	<i>Objetivos de Aprendizagem/ Resultados esperados</i>	<i>Estratégias de Ensino e Aprendizagem</i>
<b>06/11</b> SEG	8:00 -10:30	B1	Prática	Ambulatório	ACOL 8:00-9:15h	HC amb	Maria Carolina	Observar manifestações clínicas e entender estratégias diagnósticas e princípios terapêuticos das principais colagenoses.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório ACOL, fundo do corredor 6.
		B2			ACOL 9:15– 10:30h	HC amb	Maria Carolina	Observar manifestações clínicas e entender estratégias diagnósticas e princípios terapêuticos das principais colagenoses.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório ACOL, fundo do corredor 6.
		B3			ALEIT 8:00-9:15h	HC amb	Karla Arruda	Observar manifestações clínicas de pacientes com urticária e angioedema. Estratégias diagnósticas e terapêuticas/ modulação da resposta imunológica.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório ALEIT, temporariamente no corredor 9 (reforma do corredor 4).
		B4			ALEIT 9:15– 10:30h	HC amb	Karla Arruda	Observar manifestações clínicas de pacientes com urticária e angioedema. Estratégias diagnósticas e terapêuticas/ modulação da resposta imunológica.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório ALEIT, temporariamente no corredor 9 (reforma do corredor 4).
	10:30-11:15h	Todos	Teórica	Abordagem do paciente reumático		Sala A21 – HC Criança	Paulo Louzada	Discutir como um paciente com queixas reumáticas deve ser abordado, destacando principais manifestações clínicas e laboratoriais.	Encontro presencial para esclarecer dúvidas. Requer estudo prévio do material disponibilizado na plataforma Moodle e resolução de questionário.
	11:15-12:00h	Todos	Teórica	Artrite Reumatoide		Sala A21 – HC Criança	Paulo Louzada	Entender a patogênese, apresentação clínica e laboratorial, estratégias diagnósticas e tratamento da artrite reumatoide. Complementa atividades do AREUC.	Encontro presencial para esclarecer dúvidas. Requer estudo prévio do material disponibilizado na plataforma Moodle e resolução de questionário.
<b>08/11</b> QUA	8:00 -10:30	B1	Prática	Ambulatório	COI 8:00–9:15h	HC-Criança	Virgínia Ferriani/ Luciana Martins	Observar manifestações clínicas das principais doenças reumáticas em pediatria, suas abordagens diagnósticas e estratégias de tratamento.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório COI, HC Criança, salas 242-247.
		B2			ALE	HC amb	Karla Arruda	Observar manifestações clínicas e laboratoriais de pacientes com asma brônquica e rinite alérgica. Entender estratégias diagnósticas e princípios terapêuticos.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório ALE, fundo do corredor 6
		B3			AREUC	HC - CER	Paulo Louzada/ Renê Oliveira	Entender como diagnosticar e tratar artrite reumatoide, observando padrões de apresentação e evolução da doença e complicações decorrentes do tratamento.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório AREUC, no CER (subsolo), salas 12-14.
		B4			COI 9:15–10:30h	HC-Criança	Virgínia Ferriani/ Luciana Martins	Observar manifestações clínicas das principais doenças reumáticas em pediatria, suas abordagens diagnósticas e estratégias de tratamento.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório COI, HC Criança, salas 242-247.
	11:00-11:45h	Todos	Teórica	Abordagem do paciente com alergia		Sala A21 – HC Criança	Karla Arruda	Entender como um paciente com queixas alérgicas deve ser abordado do ponto de vista diagnóstico, destacando principais manifestações clínicas e laboratoriais.	Encontro presencial para esclarecer dúvidas. Requer estudo prévio do material disponibilizado na plataforma Moodle e resolução de questionário.
<b>08/11</b> QUA	14:00-16:30	B1	Prática	Ambulatório	Preparo	EAD		Preparo para atividade presencial.	Estudo à distância (aulas gravadas e textos). Material disponibilizado no Moodle-Stoa.
		B2			AFAR	HC amb	Karla Arruda	Casos clínicos de pacientes com alergias a medicamentos e entender padrões clínicos, métodos diagnósticos e princípios terapêuticos.	Acompanhamento de pacientes no Centro de Procedimentos Ambulatoriais (CPA), temporariamente alocado no 5º andar do HC, ala A.
		B3			Preparo	EAD		Preparo para atividade presencial.	Estudo à distância (aulas gravadas e textos). Material disponibilizado no Moodle-Stoa.
		B4			IMP	HC-Criança	Pérsio Roxo	Observar crianças com alergias cutâneas e imunodeficiências primárias. Entender quadros clínicos, abordagem diagnóstica e estratégias terapêuticas.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório IMP, HC Criança, salas 227-233.
	17:00-17:45h		Teórica	Estudo: Gota		EAD		Discutir manifestações clínicas, estratégias diagnósticas e tratamento das principais artropatias por cristais.	Os alunos deverão assistir à aula gravada e responder ao questionário online.

13/11 SEG	8:00 -10:30	B1	Prática	Ambulatório	Preparo	EAD		Preparo para atividade presencial.	Estudo à distância (aulas gravadas e textos). Material disponibilizado no Moodle-Stoa.	
		B2			ALEIT	HC amb	Karla Arruda	Observar manifestações clínicas de pacientes com urticária e angioedema. Estratégias diagnósticas e terapêuticas/ modulação da resposta imunológica.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório ALEIT, temporariamente no corredor 9 (reforma do corredor 4).	
		B3			ACOL 8:00-9:15h	HC amb	Maria Carolina	Observar manifestações clínicas e entender estratégias diagnósticas e princípios terapêuticos das principais colagenoses.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório ACOL, fundo do corredor 6.	
		B4			ACOL 9:15- 10:30h	HC amb	Maria Carolina	Observar manifestações clínicas e entender estratégias diagnósticas e princípios terapêuticos das principais colagenoses.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório ACOL, fundo do corredor 6.	
	11:00-11:45h	Todos	Teórica	Asma e rinite alérgica	Sala A21 – HC Criança	Karla Arruda	Entender a patogênese, apresentação clínica, métodos diagnósticos e princípios terapêuticos aplicados a pacientes com asma brônquica e rinite alérgica.	Encontro presencial para esclarecer dúvidas. Requer estudo prévio do material disponibilizado na plataforma Moodle e resolução de questionário.		
15/11 QUA	Feriado									
15/11 QUA	Feriado									

20/11 SEG	feriado								
22/11 QUA	8:00 - 10:30	B1	Prática	Ambulatório	AREUC	HC-CER	Paulo Louzada/ Renê Oliveira	Entender como diagnosticar e tratar artrite reumatoide, observando padrões de apresentação e evolução da doença e complicações decorrentes do tratamento.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório AREUC, no CER (subsolo), salas 12-14.
		B2			COI	HC-Criança	Virgínia Ferriani/ Luciana Martins	Observar manifestações clínicas das principais doenças reumáticas em pediatria, suas abordagens diagnósticas e estratégias de tratamento.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório COI, HC Criança, salas 242-247.
		B3			ALE 8:00-9:30h	HC amb	Karla Arruda	Observar manifestações clínicas e laboratoriais de pacientes com asma brônquica e rinite alérgica. Entender estratégias diagnósticas e princípios terapêuticos.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório ALE, fundo do corredor 6
		B4			ALE 9:30 - 11:00h	HC amb	Karla Arruda	Observar manifestações clínicas e laboratoriais de pacientes com asma brônquica e rinite alérgica. Entender estratégias diagnósticas e princípios terapêuticos.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório ALE, fundo do corredor 6
	11:00-11:45h	Todos	Teórica	Lúpus eritematoso sistêmico	Sala A21 – HC Criança	Eduardo Donadi	Discutir patogênese, padrões clínicos, abordagem diagnóstica, critérios de classificação, tratamento e evolução. Complementa a atividade prática ACOL.	Encontro presencial para esclarecer dúvidas. Requer estudo prévio do material disponibilizado na plataforma Moodle e resolução de questionário.	
22/11 QUA	14:00-16:30	B1	Prática	Ambulatório	AFAR 14:00-15:30h	HC amb	Karla Arruda	Casos clínicos de pacientes com alergias a medicamentos e entender padrões clínicos, métodos diagnósticos e princípios terapêuticos.	Acompanhamento de pacientes no Centro de Procedimentos Ambulatoriais (CPA), temporariamente alocado no 5º andar do HC, ala A.
		B2			Preparo	EAD		Preparo para atividade presencial.	Estudo à distância (aulas gravadas e textos). Material disponibilizado no Moodle-Stoa.
		B3			IMP	HC-Criança	Pérsio Roxo	Observar crianças com alergias cutâneas e imunodeficiências primárias. Entender quadros clínicos, abordagem diagnóstica e estratégias terapêuticas.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório IMP, HC Criança, salas 227-233.
		B4			AFAR 15:30h-17:00h	HC amb	Karla Arruda	Casos clínicos de pacientes com alergias a medicamentos e entender padrões clínicos, métodos diagnósticos e princípios terapêuticos.	Acompanhamento de pacientes no Centro de Procedimentos Ambulatoriais (CPA), temporariamente alocado no 5º andar do HC, ala A.
	17:00-17:45h	Todos	Teórica	Estudo: Reumato Ped I Artrite idiopática juvenil		EAD	Virgínia Ferriani/ Luciana Martins	Entender a patogênese e apresentação clínica das diferentes doenças reumáticas da criança, e discutir a abordagem diagnóstica e princípios terapêuticos.	Os alunos deverão ler o material disponibilizado e responder ao questionário online.

27/11 SEG	8:00 -10:30	B1	Prática	Ambulatório	ALEIT	HC amb	Karla Arruda	Observar manifestações clínicas de pacientes com urticária e angioedema. Estratégias diagnósticas e terapêuticas/ modulação da resposta imunológica.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório ALEIT, temporariamente no corredor 9 (reforma do corredor 4).
		B2			Preparo	EAD		Preparo para atividade presencial.	Estudo à distância (aulas gravadas e textos). Material disponibilizado no Moodle-Stoa.
		B3			Preparo	EAD		Preparo para atividade presencial.	Estudo à distância (aulas gravadas e textos). Material disponibilizado no Moodle-Stoa.
		B4			Preparo	EAD		Preparo para atividade presencial.	Estudo à distância (aulas gravadas e textos). Material disponibilizado no Moodle-Stoa.
	11:00-11:45h	Todos	Teórica	Alergia a fármacos	Sala A21 – HC Criança	Karla Arruda	Entender o que é uma alergia a fármaco, seus mecanismos imunológicos, apresentações clínicas, diagnóstico e tratamento.	Encontro presencial para esclarecer dúvidas. Requer estudo prévio do material disponibilizado na plataforma Moodle e resolução de questionário.	
29/11 QUA	8:00 -10:30	B1	Prática	Ambulatório	ALE	HC amb	Karla Arruda	Observar manifestações clínicas e laboratoriais de pacientes com asma brônquica e rinite alérgica. Entender estratégias diagnósticas e princípios terapêuticos.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório ALE, fundo do corredor 6
		B2			AREUC 8:00-9:15h	HC-CER	Paulo Louzada/ Renê Oliveira	Entender como diagnosticar e tratar artrite reumatoide, observando padrões de apresentação e evolução da doença e complicações decorrentes do tratamento.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório AREUC, no CER (subsolo), salas 12-14.
		B3			COI	HC-Criança	Virgínia Ferriani/ Luciana Martins	Observar manifestações clínicas das principais doenças reumáticas em pediatria, suas abordagens diagnósticas e estratégias de tratamento.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório COI, HC Criança, salas 242-247.
		B4			AREUC 9:15-10:30h	HC-CER	Paulo Louzada/ Renê Oliveira	Entender como diagnosticar e tratar artrite reumatoide, observando padrões de apresentação e evolução da doença e complicações decorrentes do tratamento.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório AREUC, no CER (subsolo), salas 12-14.
	11:00-11:45h	Todos	Teórica	Espondiloartrites	Sala A21 – HC Criança	Eduardo Donadi	Entender o que são espondiloartrites, sua patogênese, apresentações clínicas e seus diferenciais, e métodos diagnósticos. Ênfase na espondilite anquilosante.	Encontro presencial para esclarecer dúvidas. Requer estudo prévio do material disponibilizado na plataforma Moodle e resolução de questionário.	
29/11 QUA	14:00-16:30	B1	Prática	Ambulatório	IMP 14:00-15:30h	HC-Criança	Pérsio Roxo	Observar crianças com alergias cutâneas e imunodeficiências primárias. Entender quadros clínicos, abordagem diagnóstica e estratégias terapêuticas.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório IMP, HC Criança, salas 227-233.
		B2			IMP 15:30h-17:00h	HC-Criança	Pérsio Roxo	Observar crianças com alergias cutâneas e imunodeficiências primárias. Entender quadros clínicos, abordagem diagnóstica e estratégias terapêuticas.	Acompanhamento de pacientes no ambulatório IMP, HC Criança, salas 227-233.
		B3			AFAR	HC amb	Karla Arruda	Casos clínicos de pacientes com alergias a medicamentos e entender padrões clínicos, métodos diagnósticos e princípios terapêuticos.	Acompanhamento de pacientes no Centro de Procedimentos Ambulatoriais (CPA), temporariamente alocado no 5º andar do HC, ala A.
		B4			Preparo	EAD		Preparo para atividade presencial.	Estudo à distância (aulas gravadas e textos). Material disponibilizado no Moodle-Stoa.
	17:00-17:45h	Todos	Teórica	Estudo: Reumato Ped II Vasculites	EAD	Virgínia Ferriani/ Luciana Martins	Atividade complementar à de Reumato-Pediatria I. Discutir diferentes doenças reumáticas da criança, seus diagnósticos diferenciais e tratamento.	Os alunos deverão ler o material disponibilizado e responder ao questionário online.	
01/12 SEX	14:00-17:00	Todos	Prova	Avaliação/ devolutiva	Sala 636 – 6º andar HC	Luciana Martins	Avaliação do conteúdo aprendido durante a disciplina e da habilidade do aluno em conduzir uma investigação clínica, desde sua patogênese até tratamento.	Prova escrita, dissertativa, preferencialmente na forma de casos clínicos.	

EAD: ensino à distância; HC-amb: HC ambulatórios; HC-CER: HC centro de reabilitação (subsolo do HC Criança); HC-Cr.: HC Criança.

### Informações importantes (leiam!):

Roteiro 2023 turma B:30/10/2023

Para esta turma B, devido aos feriados de 15 e 20/11, algumas turmas serão duplicadas nos ambulatórios. Os alunos dessas turmas deverão obedecer à escala disponibilizada em turnos, das 8:00h às 9:30h e das 9:30h às 11:00h. Além disso, não há período específico designado para estudo dirigido do tópico Alergias Cutâneas/ Imunodeficiências, que deverá ser estudado nos períodos de estudo disponibilizados ao longo do PEA e o questionário respondido ao longo de toda a disciplina.

1. Esperamos que os alunos sejam puntuais nas atividades.
2. Nas atividades práticas dos ambulatórios, os alunos deverão respeitar os horários de suas subturmas. Devem usar jalecos limpos, sapatos fechados, remover adornos (anéis, pulseiras, brincos) e usar máscara. Evitar bolsas e mochilas grandes.
3. Alunos que apresentarem sintomas gripais, como coriza, obstrução nasal, anosmia, tosse, falta de ar ou febre, não poderão comparecer às atividades práticas, deverão avisar as coordenadoras e procurar serviço de saúde para avaliação e conduta.
4. A maioria das atividades teóricas está gravada na forma de vídeo-aulas, disponíveis na plataforma Stoa-Moodle. Esperamos que os alunos assistam às aulas gravadas e preencham os respectivos questionários eletrônicos, antes de comparecerem às atividades teóricas presenciais.
5. A prova teórica terá peso de 50% na nota final. Os 50% restantes serão calculados a partir da taxa de acertos no conjunto de questionários e tarefas disponibilizados sob cada tópico, no Moodle.
6. A prova teórica abordará conteúdos discutidos nas atividades teóricas e práticas.

#### **Siglas das atividades práticas:**

<b>Sigla</b>	<b>Nome por extenso</b>	<b>Local</b>	<b>Período</b>
<b>ACOL</b>	Ambulatório de colagenoses dos adultos	corredor 6 do HC	segundas-feiras pela manhã
<b>ALEIT</b>	Ambulatório de imunoterapia	corredor 4 do HC	segundas-feiras pela manhã
<b>ALE</b>	Ambulatório alergia de adultos	corredor 6 do HC	quartas-feiras pela manhã
<b>AREUC</b>	Ambulatório de artrite reumatoide inicial	Centro de Reabilitação (Subsolo do HC Criança, salas 12-14)	quartas-feiras pela manhã
<b>COI</b>	Ambulatório de colagenoses infantis	HC Criança – 2º andar, salas 242-247	quartas-feiras pela manhã
<b>IMP</b>	Ambulatório de imunologia pediátrica	HC Criança – 2º andar, salas 227-233.	quartas-feiras pela tarde
<b>AFAR</b>	Ambulatório de alergia a fármacos	corredor 4 do HC	quartas-feiras pela tarde
<b>Preparo</b>	Preparo para atividade presencial	atividade à distância, plataforma Moodle	conforme escala

#### **Docentes responsáveis:**

##### **Clínica Médica:**

1. Maria Carolina de Oliveira Rodrigues (coordenadora)
2. Paulo Louzada Junior
3. Eduardo Antônio Donadi
4. Luísa Karla Arruda
5. Renê de Oliveira

##### **Pediatria:**

1. Virgínia Paes Leme Ferriani (coordenadora)
2. Luciana Martins de Carvalho (coordenadora)
3. Pérsio Roxo Júnior