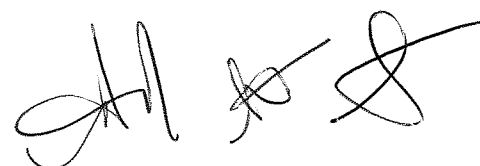


Tema: DAINES

CANDIDATO: _____

AVALIADOR: _____

Tópicos	Valor de pontos ou percentual (comentário)
1 DERIVADOS EICOSANÓIDES	
1.1 Síntese	
1.2 Funções em processos fisiológicos e patológicos	
2. DAINES	
2.1 Classificação (inibição da COX)	
2.2 Mecanismo de ação - Inibição irreversível - Inibição seletiva	
2.3 Farmacocinética Geral dos DAINES	
2.3.1 Absorção	
2.3.2 Distribuição	
2.3.3 Metabolização	
2.3.4 Excreção	
3 USOS TERAPÊUTICOS GERAIS	
3.1 Inflamação	
3.2 Dor	
3.3 Febre	
3.4 Outros - Sistema circulatório fetal - Cardioproteção - Outros	
4 EFEITOS ADVERSOS GERAIS	
4.1 TGI	
4.2 Plaquetas	
4.3 Rins	
4.4 Sistema cardiovascular	



4.5 SNC	
4.6 Útero	
4.7 Hipersensibilidade	
5 INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS	
6 PROPRIEDADES ESPECÍFICAS DE CADA CLASSE DE DAINES	
6.1 Ácido acetilsalicílico - intoxicação (salicismo) - distúrbio ácido-base	
6.2 Paracetamol - hepatotoxicidade - PLUS: Conduta na superdosagem	
6.3 Derivados do ácido acético - Indometacina - Sulindaco	
6.4 Diclofenaco - Mais potente - Mais seletivo para COX2	
6.5 Derivados de ácido propiônico - Ibuprofeno - Trombocitopenia - aumenta o risco de IAM	
6.6 Ácidos enólicos (OXICANS) - Piroxicam - reduz a ativação dos neutrófilos	
6.7 Derivados pirazinolônicos - Dipirona - Uso restrito nos EUA - Risco de agranulocitose irreversível	
7 DAINES SELETIVOS PARA COX-2	
7.1 Mecanismo de ação	
7.2 Usos	
7.3 Efeitos adversos e limitações do uso	

Tema: BETA-LACTÂMICOS

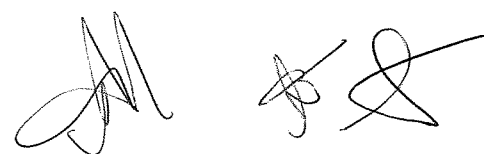
CANDIDATO: _____

AVALIADOR: _____

Tópicos	Valor de pontos ou percentual (comentário)
1 PENICILINAS	
1.1 Histórico	
1.2 Química	
1.3 Mecanismo de ação	
1.4 Mecanismos de resistência Microbiana	
1.5 Classificação das penicilinas - Penicilina G e congêneres - Penicilinas resistentes a penicilinase - Penicilinas de espectro ampliado - Penicilinas com atividade antipseudomonas	
1.6 Espectro de ação	
1.7 Farmacocinética	
1.8 Indicações terapêuticas	
1.9 Toxicidade	
1.10 PLUS: Dessensibilização	
2 CEFALOSPORINAS	
2.1 Histórico	
2.2 Mecanismo de ação	
2.3 Classificação e exemplos	
2.4 Mecanismos de resistência	
2.5 Indicações terapêuticas	
2.6 Toxicidade	
3 CARBAPENENS	
3.1 IMIPENEM	
3.1.1 Espectro de ação	
3.1.2 Farmacocinética (cilastatina)	



3.1.3 Indicações	
3.1.4 Toxicidade	
4 MONOBACTÂMICOS	
4.1 AZTREONAM	
4.1.2 Espectro de ação	
4.1.3 Indicações	
4.1.4 Toxicidade	
5 PLUS: Inibidores da beta-lactamase	



Tema: Insulina e Hipoglicemiantes orais

CANDIDATO: _____

AVALIADOR: _____

Tópicos	Valor de pontos ou percentual (comentário)
1 INTRODUÇÃO	
1.1 Diabetes	
1.2 Fisiologia da homeostase da glicose	
1.3 Fisiopatologia e diagnóstico do diabetes	
2 Tratamento do Diabetes	
2.1 Objetivos da terapia	
3 INSULINOTERAPIA	
3.1 Histórico	
3.2 Preparações da insulina e suas propriedades	
- De ação curta	
- De ação longa	
- Combinações de insulina	
3.3 Formas de administração de insulina	
- subcutânea e bombas	
3.4 Fatores que afetam a absorção de insulina	
3.5 Esquemas posológicos (PLUS)	
3.6 Reações adversas a insulina	
3.7 Usos	
- Cetoacidose	
- Outros	
4 HIPOGLICEMIANTE ORAIS	
4.1 SULFONIURÉIAS	
4.1.1 Química (PLUS)	
4.1.2 Classificação	
4.1.3 Mecanismo de ação	
4.1.4 Farmacocinética	



4.1.5 Toxicidade	
4.1.6 Interações Medicamentosas	
4.1.7 Usos e contraindicações	
4.2 MEGLITINIDAS	
4.2.3 Mecanismo de ação	
4.2.4 Farmacocinética	
4.2.5 Toxicidade	
4.2.6 Interações Medicamentosas	
4.2.7 Usos e contraindicações	
4.3 ANTAGONISTAS DO GLP-1	
4.3.3 Mecanismo de ação	
4.3.4 Farmacocinética	
4.3.5 Toxicidade	
4.3.6 Interações Medicamentosas	
4.3.7 Usos e contraindicações	
4.4 INIBIDORES DA DDP-4	
4.4.1 Mecanismo de ação	
4.4.4 Farmacocinética	
4.4.5 Toxicidade	
4.4.6 Interações Medicamentosas	
4.4.7 Usos e contraindicações	
4.5 BIGUANIDAS	
4.5.3 Mecanismo de ação	
4.5.4 Farmacocinética	
4.5.5 Toxicidade	
4.5.6 Interações Medicamentosas	
4.5.7 Usos e contraindicações	
4.6 TIAZOLIDINODIONAS	
4.6.3 Mecanismo de ação	
4.6.4 Farmacocinética	
4.6.5 Toxicidade	
4.6.6 Interações Medicamentosas	
4.6.7 Usos e contraindicações	



4.7 OUTROS	
- Inibidores da Alfa-glicosidase	
4.8 Terapias emergentes para o diabetes (PLUS)	