


O QUE É MEDICAMENTO DE ALTA VIGILÂNCIA?

São aqueles que possuem maior risco de causar danos graves ou fatais quando utilizados de maneira incorreta.

COMO IDENTIFICAR EM NOSSA INSTITUIÇÃO?

Os medicamentos serão identificados com um adesivo vermelho em forma de círculo. 

As prateleiras que armazenam os medicamentos serão identificadas com etiquetas vermelhas sinalizadas com o símbolo de alta vigilância. Exemplo abaixo:

**CUIDADOS NA ADMINISTRAÇÃO:**

- Conferência dupla no ato do recebimento, do preparo e da administração.
- Sempre verificar nome e dosagem confrontando-os com a prescrição.

CUIDADOS NO ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO:

- Esses medicamentos devem ser armazenados isolados dos demais.
- Os medicamentos são distribuídos com a etiqueta identificadora de medicamento de risco na cor vermelha.

DROGA	APRESENTAÇÃO	DOSE MÁXIMA	VIA DE ADMINISTRAÇÃO	RISCO
AMIODARONA	200MG COMP	20mg/kg/dia	VO	Arritmia cardíaca. Alteração do nível de consciência e outras. Fraqueza muscular ou paralisia.
AMIODARONA	50mg/ml amp 3 ml	30 mg/min	EV	Arritmia cardíaca. Alteração do nível de consciência e outras. Fraqueza muscular ou paralisia.

**RECOMENDAÇÕES PARA O USO SEGURO DE
MEDICAMENTOS DE ALTA VIGILÂNCIA**Código:
FOR CAFVersão:
00/2022

ANFOTERICINA B	50MG FRASCO/AMPOLA	1,5mg/kg/dia	EV	Parada cardiorespiratória
ANFOTERICINA B LIPOSSOMAL	FRASCO/AMPOLA	5mg/kg/dia	EV	Hipocalemia, hipomagnesemia e aumento da creatinina sérica
ATENOLOL	25 MG COMP	100 mg por dia	VO	Bradycardia, hipotensão, insuficiência cardíaca aguda e broncoespasmo.
ATENOLOL	50 MG COMP	100 mg por dia	VO	Bradycardia, hipotensão, insuficiência cardíaca aguda e broncoespasmo.
ATRACÚRIO	10 MG/ML AMPOLA 5,0 ML	Dose de ataque: 0,4mg/kg Dose manutenção: 10mcg/kg/min	EV	Parada Respiratória
ATROPINA	0,25 MG/ML, AMPOLA 2,0 ML	0,6mg/kg	EV, IM e SC	V Visão turva, confusão mental, dificuldade de respiração, debilidade muscular severa, taquicardia, convulsões, febre.
AZATIOPRINA	50 MG, COMP	4 mg	VO	Depressão da medula óssea, ulceração na garganta e sangramento
BICARBONATO DE SÓDIO	10%- AMPOLA 10,0 ML	2mEq/kg/dose	EV	Hipocalemia, Alcalose metabólica, Hipertonia muscular e Tetania
BICARBONATO DE SÓDIO	8,4% AMP 10 ml	2mEq/kg/dose	EV	Hipocalemia, Alcalose metabólica, Hipertonia muscular e Tetania
CARBAMAZEPINA	200 MG COMP	1600mg/dia	VO	Náusea, vômito, boca seca, tontura, sonolência, sintomas gerais no

**RECOMENDAÇÕES PARA O USO SEGURO DE
MEDICAMENTOS DE ALTA VIGILÂNCIA**Código:
FOR CAFVersão:
00/2022

				sistema hematopoiético.
CARBOPLATINA	10 MG/ML, FA	*	EV	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
CICLOFOSFAMIDA	1 G, FA	550 mg/kg	EV	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
CICLOFOSFAMIDA	200 MG FA	550 mg/kg	EV	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
CICLOFOSFAMIDA	50 MG, COMP	55 mg/kg	VO	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
CITARABINA	20 MG/ML	3g/m ²	EV, SC, IT	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
CITARABINA	50 MG/ML, FA 10 ML	3g/m ²	EV, SC, IT	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade

**RECOMENDAÇÕES PARA O USO SEGURO DE
MEDICAMENTOS DE ALTA VIGILÂNCIA**Código:
FOR CAFVersão:
00/2022

CLADRIBINA	1 MG/ML, FA 10 ML	0,09mg/kg/dia	EV	nefrotoxicidade, neurotoxicidade, sintomas gastrointestinais
CLONIDINA	0,200 MG, COMP	0,9mg/dia	VO	Miosa, letargia, bradicardia, hipotensão, hipotermia, sonolência
CLORAMBUCILA	2 MG, COMP	12 12 mg/dia	VO	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
CLORETO DE POTASSIO -	19,1%, AMP 10 ML	3mEq/kg/dia	EV	Arritmia cardíaca. Alteração do nível de consciência e outras. Fraqueza muscular ou paralisia.
DAUNORRUBICINA, CLORIDRATO	20 MG, FA	60 mg/m ²	EV	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
DESLANOSIDEO	0,2 MG/ML,- AMP 2 ML	2 2mg/dia	EV/IM	Hipocalemia, taquiarritmias, bradiarritmias.
DIGOXINA	0,25 MG,-COMP	1,5 mg	VO	ArritArritmia cardíaca, parada cardíaca, morte
DOBUTAMINA	12,5 MG/ML, AMP 20 ML	20mcg/kg/min	EV	Arritmia cardíaca. Alteração do nível de consciência e outras. Fraqueza muscular ou paralisia.
DOPAMINA	5MG/ML AMP 10 ML	dopaminérgica: 5 mcg/Kg/min Beta- drenérgica: 15 mcg/Kg/min alfa- adrenérgica: > 20	EV	Arritmia cardíaca. Alteração do nível de consciência e outras. Fraqueza muscular ou

**RECOMENDAÇÕES PARA O USO SEGURO DE
MEDICAMENTOS DE ALTA VIGILÂNCIA**Código:
FOR CAFVersão:
00/2022

		mcg/Kg/min		paralisa.
DOXORRUBICINA, CLOR.	10MG FA	*	EV, intravesical	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrototoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
DOXORRUBICINA, CLOR.	50MG FA	*	EV, intravesical	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrototoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
ENOXAPARINA SODICA	40 MG SERINGA 0,40 ML	Pré- termo:1mg/kg/dose RN termo: 1,5mg/kg/dose	SC	Sangramento.
EPINEFRINA	1mg/ml ampola	1mcg/kg/min	EV, IM, SC	arritmia/crise hipertensiva
ETOPOSIDEO	20 MG/ML, FA 5 ML	E 400 mg/m ² por período de tratamento	EV	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrototoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
FENITOINA	100 MG,-COMP	600 mg/dia	VO	nistagmo, ataxia e disartria, tremor, hiperreflexia, letargia, fala arrastada, náuseas, vômitos
FENITOINA	50 MG/ML, AMP 5 ML	600 mg/dia	EV, IM	nistagmo, ataxia e disartria, tremor, hiperreflexia, letargia, fala arrastada, náuseas, vômitos
FENOBARBITAL	100 MG,-COMP	3 mg/kg/dia	VO	Náusea, vômito, cefaleia,

**RECOMENDAÇÕES PARA O USO SEGURO DE
MEDICAMENTOS DE ALTA VIGILÂNCIA**Código:
FOR CAFVersão:
00/2022

				obsessão, confusão mental e até coma, acompanhado por um estado neurovegetativo característico (bradipneia irregular, obstrução traqueobronquial, hipotensão)
FENOBARBITAL	100 MG/ML AMP 2 ML	400 mg/24 h	EV, IM	Depressão do SNC e respiratória, respiração de Cheyne-Stokes, arreflexia, constrição da pupila, oligúria, taquicardia, hipotensão, diminuição da temperatura corporal, coma, síndrome do choque, pneumonia, edema pulmonar, arritmias cardíacas e insuficiência renal.
FENTANILA	50 MCG/ML,-FA 10 ML	5mcg/kg/hora	EV, IM, IT, Epidural	Hipotensão grave, Depressão Respiratória
FLUDARABINA, FOSFATO	50MG, FA	*	EV	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
GLICOSE	50% AMP	Sem informações	EV	Desidratação, Hiperglicemia, Hipocalemia, Edema Pulmonar, Perda de Consciência.
GLUCONATO DE CALCIO	10 % AMP	15 g	EV	Arritmia cardíaca. Alteração do nível de consciência e

**RECOMENDAÇÕES PARA O USO SEGURO DE
MEDICAMENTOS DE ALTA VIGILÂNCIA**Código:
FOR CAFVersão:
00/2022

				outras. Fraqueza muscular ou paralisia.
HIDRALAZINA	50 MG,-COMP	200 mg	VO	taquicardia e hipotensão, náusea, vertigens e sudorese que podem resultar em colapso circulatório, tremores, convulsões, oligúria e hipotermia
IDARRUBICINA	10 MG,- FA	*	EV	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
IDARRUBICINA	5 MG, FA	*	EV	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
IFOSFAMIDA	500 MG, FA	80 mg/kg	EV	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
LIDOCAINA COM VASO	20 MG/ML FA 5 ML	7 mg/kg, não excedendo 500 mg.		Arritmia, Convulsão e Depressão respiratória grave
LIDOCAINA SEM VASO	20 MG/ML FA 20 ML	4,5 mg/kg, não excedendo 300 mg.	IV, IM	Arritmia, Convulsão e Depressão respiratória grave
MELFALANO	2 MG COMP	*	VO	neutropenia grave, trombocitopenia,

**RECOMENDAÇÕES PARA O USO SEGURO DE
MEDICAMENTOS DE ALTA VIGILÂNCIA**Código:
FOR CAFVersão:
00/2022

				estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
MERCAPTOPURIN A	50 MG COMP	2,5 mg/kg ou 50 a 75 mg/m ²	VO	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
METOTREXATO	100 MG/ML FA 5 ML	*	EV, IM, IT	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
METOTREXATO	25 MG/ML, FA 2 ML	*	EV, IM, IT	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
MIDAZOLAM	5 MG/ML AMP 10 ML	Infusão Contínua: 60mcg/kg/hora Infusão intermitente: 150mcg/kg/hora	EV, IM e retal	Depressão do SNC, Hipotensão, Depressão respiratória, Parada respiratória, Encefalopatia hipóxica
MIDAZOLAM	-5 MG/ML AMP 3 ML	Infusão Contínua: 60mcg/kg/hora Infusão intermitente: 150mcg/kg/hora	EV, IM e retal	Depressão do SNC, Hipotensão, Depressão respiratória, Parada respiratória, Encefalopatia hipóxica
MITOXANTRONA	V2 MG/ML FA	*	EV	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite,

**RECOMENDAÇÕES PARA O USO SEGURO DE
MEDICAMENTOS DE ALTA VIGILÂNCIA**Código:
FOR CAFVersão:
00/2022

				nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
MORFINA	V10 MG COMP	180 mg/dia	VO	Leve a Moderado: Mioclonia (Espasmos), Bradicardia e hipotensão. Grave: Depressão respiratória, Convulsões, Lesão Pulmonar Aguda.
MORFINA	10 MG/ML AMP 1 ML	120 mg/dia	EV, IM, IT, Epidural	Leve a Moderado: Mioclonia (Espasmos), Bradicardia e hipotensão. Grave: Depressão respiratória, Convulsões, Lesão Pulmonar Aguda.
NALBUFINA	10 MG/ML AMP 1 ML	10 mg, a cada 3 a 6h	EV, IM, SC	Leve a Moderado: Mioclonia (Espasmos), Bradicardia e hipotensão. Grave: Depressão respiratória, Convulsões, Lesão Pulmonar Aguda.
NITROGLICERINA	5 MG/ML AMP 5 ML	400 mcg/mL	EV	redução do retorno venoso, menor débito cardíaco e hipotensão.
NITROPRUSSIATO DE SODIO	50 MG FA	10 mcg/ kg/minuto	EV	Metemoglobinemia e hipóxia citotóxica pelo cianeto
NOREPINEFRINA	2 MG/ML AMP 4 ML	1mcg/kg/min	EV	Arritmia cardíaca. Alteração do nível de consciência e outras. Fraqueza muscular ou paralisia. Hipertensão severa
OXICODONA	10 MG, COMP	Adultos até 160mg/dia	VO	depressão respiratória, sonolência

**RECOMENDAÇÕES PARA O USO SEGURO DE
MEDICAMENTOS DE ALTA VIGILÂNCIA**Código:
FOR CAFVersão:
00/2022

				progressiva até o estupor ou o coma, hipotonia, miose, bradicardia, hipotensão, edema pulmonar e morte
PANCURONIO	2 MG/ML AMP 2 ML	Infusão contínua: 0,6mcg/kg/hora Infusão intermitente: 0,1mg/kg	EV	Parada Respiratória
PARACETAMOL + CODEINA	500 MG + 30 MG COMP	- fosfato de codeína: 240 mg, a cada 24 horas. - paracetamol: 4000 mg, a cada 24 horas.	VO	astenia, parada cardiorrespiratória, edema cerebral, coma, estado confusional, hipotensão, hipóxia, íleo paralítico, miose, insuficiência renal, depressão respiratória e insuficiência respiratória, letargia, vômito, convulsão, toxicidade hepática
ROCURONIO	10 MG/ML FA 5 ML	2mg/Kg/dose	EV	Parada Respiratória
SULFATO DE MAGNESIO	50% AMP	10g	EV/IM	Arritmia cardíaca. Alteração do nível de consciência e outras. Fraqueza muscular ou paralisia.
TRAMADOL	50 MG CAP	400mg/dia	VO	Depressão respiratória, Hipotensão Grave e Síndrome serotoninérgica
TRAMADOL	50 MG/ML, AMP 2 ML	1mg/kg/dose	EV, IM, SC	CDepressão respiratória, Hipotensão Grave e Síndrome serotoninérgica
TRETINOINA	10 MG CAP	45 mg/m ² , 2x/dia	VO	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave,

**RECOMENDAÇÕES PARA O USO SEGURO DE
MEDICAMENTOS DE ALTA VIGILÂNCIA**Código:
FOR CAFVersão:
00/2022

				mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
TRIOXIDO DE ARSENIO	1 MG/ML, AMP 10 ML	0,15 mg/kg/dia	EV	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade
VARFARINA SODICA	5 MG COMP	10 mg	VO	Sangramento
VASOPRESSINA	20 U/ML AMP 1 ML	Não exceder 1U/min.	EV, IM, SC	• Arritmia cardíaca. • Alteração do nível de consciência e outras. • Fraqueza muscular ou paralisia.
VINCRISTINA	1 MG/ML, FA 1 ML	2 mg	EV	neutropenia grave, trombocitopenia, estomatite grave, mucosite, nefrotoxicidade, hepatotoxicidade, cardiotoxicidade e neurotoxicidade

*As doses usuais / doses máximas vão depender de protocolos específicos.