

## Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos

Invima

## RESUMEN DE CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO (RCP) EN MEDICAMENTOS

Medicamento: PRECEDEX® 100MCG/1ML

19906735 Nro Registro: INVIMA 2016 M-14287-R2 Estado Vigente Expediente: 2000/04/04 2021/02/16 Modalidad IMPORTAR Y VENDER Expedicion Vencimiento

SOLUCIONES Forma Farmaceutica Generico? Frania **NINGUNA** Tipo de medicamento Concentr A Inserto SI Vida Util 24 MESES

CON FORMULA FACULTATIVA Norma Farmacologica Condicion Venta 19.17.1.0.N10. Acta 21/15 (3.1.6.2)

Bioequivalencia Clasificacion Biologicos

LAS CONTRAINDICACIONES, ADVERTENCIAS, LA FECHA DE VENCIMIENTO Y EL NUMERO DE LOTE DEBEN APARECER EN LAS ETIQUETAS Y EMPAQUES. EL TITULAR Y FABRICANTE AUTORIZADO EN EL REGISTRO Observaciones

SANITARIO, ADQUIEREN LA OBLIGACIÓN DE MANTENER LAS BUENAS PRACTICAS DE MANUFACTURA DURANTE

LA VIGENCIA DEL REGISTRO SANITARIO

Indicaciones

ESTÁ INDICADO PARA LA SEDACIÓN DE PACIENTES CON Y SIN VENTILACIÓN MECÁNICA EN UNIDADES DE CUIDADOS INTENSIVOS, QUIRÓFANOS Y PARA PROCEDIMIENTOS DIAGNÓSTICOS.

Contraindicaciones

CONTRAINDICACIONES: EL CLORHIDRATO DE DEXMEDETOMIDINA ESTÁ CONTRAINDICADO EN PACIENTES CON HIPERSENSIBILIDAD CONOCIDA A LA DEXMEDETOMIDINA. ALERGIA A LOS COMPONENTES DE LA FÓRMULA. EN NIÑOS Y PACIENTES MENORES DE 18 AÑOS. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS: PRECAUCIÓN EN PACIENTES CON INSUFICIENCIA HEPÁTICA. PACIENTES CON ABUSO Y DEPENDENCIA DE DROGAS. PUEDE PRODUCIR TAQUIFILAXIA Y TOLERANCIA. DURANTE LA ADMINISTRACIÓN DE DEXMEDETOMIDINA SE RECOMIENDA MONITOREO ELECTROCARDIOGRÁFICO (ECG), DE LA TENSIÓN ARTERIAL Y DE LA SATURACIÓN DE OXÍGENO EN FORMA CONTINUA. SE DEBERÁ ADMINISTRAR CON PRECAUCIÓN EN PACIENTES CON TRASTORNOS BRADICÁRDICOS SEVEROS PREEXISTENTES (BLOQUEO CARDIACO AVANZADO), O EN PACIENTES CON DISFUNCIÓN VENTRICULAR SEVERA PREEXISTENTE (FRACCIÓN DE EYECCIÓN <30%), INCLUYENDO INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA E INSUFICIENCIA CARDIACA, EN QUIENES EL TONO SIMPÁTICO ES UN FACTOR CRÍTICO PARA EL MANTENIMIENTO DEL EQUILIBRIO HEMODINÁMICO. LA ADMINISTRACIÓN DE DEXMEDETOMIDINA PUEDE REDUCIR LA TENSIÓN ARTERIAL Y/O LA FRECUENCIA CARDIACA. DEBIDO A QUE LA DEXMEDETOMIDINA REDUCE LA ACTIVIDAD SIMPÁTICA, ESTOS EFECTOS PODRÁN VOLVERSE MUY PRONUNCIADOS EN PACIENTES CON CONTROL NERVIOSO AUTÓNOMO DESENSIBILIZADO (EDAD, DIABETES, HIPERTENSIÓN CRÓNICA, CARDIOPATÍA SEVERA). LA PREVENCIÓN DE LA HIPOTENSIÓN Y DE LA BRADICARDIA DEBERÁ TOMAR EN CUENTA LA ESTABILIDAD HEMODINÁMICA DEL PACIENTE Y LA NORMOVOLEMIA ANTES DE LA ADMINISTRACIÓN DE DEXMEDETOMIDINA. LOS PACIENTES HIPOVOLÉMICOS PUEDEN VOLVERSE HIPOTENSOS AL RECIBIR DEXMEDETOMIDINA. POR LO TANTO, SE DEBERÁN ADMINISTRAR LÍQUIDOS ANTES Y DURANTE LA ADMINISTRACIÓN DE DEXMEDETOMIDINA. ADEMÁS, EN AQUELLAS SITUACIONES EN LAS QUE SE ADMINISTREN OTROS VASODILATADORES O AGENTES CRONOTRÓPICOS NEGATIVOS, LA CO- ADMINISTRACIÓN DEXMEDETOMIDINA PODRÍA TENER EFECTOS

Nota Farmacovigilancia

LOS REPORTES E INFORMES DE FARMACOVIGILANCIA DEBEN PRESENTARSE A LA DIRECCIÓN DE MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS BIOLÓGICOS - GRUPO PROGRAMAS ESPECIALES - FARMACOVIGILANCIA, CON LA PERIODICIDAD ESTABLECIDA EN LA RESOLUCIÓN № 2004009455 DEL 28 DE MAYO DE 2004.

Condición de Almacenamiento

Dosificacion

PARA PACIENTES ADUI TOS, SE RECOMIENDA INICIAR LA ADMINISTRACIÓN DE CLORHIDRATO DE DEXMEDETOMIDINA CON UNA DOSIS DE CARGA DE 1.0 MCG/KG DURANTE 10 MINUTOS, SEGUIDA DE UNA INFUSIÓN DE MANTENIMIENTO DE 0.2 A 1.4 MCG/KG/H. LA VELOCIDAD DE LA INFUSIÓN DE MANTENIMIENTO DEBE SER AJUSTADA PARA ALCANZAR EL NIVEL DE SEDACIÓN DESEADO. NO HAY ESTUDIOS SUFICIENTES EN NIÑOS Y MENORES DE 18 AÑOS.

FARMACODINÁMICOS ADITIVOS, DEBIÉNDOSE ADMINISTRARA

CON PRECAUCIÓN, Y TITULARSE CUIDADOSAMENTE.

Interaccion

GENERALES ESTUDIOS IN VITRO INDICAN QUE ES IMPROBABLE QUE SE PRODUZCAN INTERACCIONES ARMACOLÓGICAS MEDIADAS POR EL CITOCROMO P450 CLÍNICAMENTE SIGNIFICATIVAS. ANESTÉSICOS/SEDANTES/HIPNÓTICOS/OPIÁCEOS: ES PROBABLE QUE LA ADMINISTRACIÓN DE CLORHIDRATO DE DEXMEDETOMIDINA JUNTO CON ANESTÉSICOS, SEDANTES, HIPNÓTICOS U OPIÁCEOS, PRODUZCA UN AUMENTO DE SUS EFECTOS. ESTUDIOS ESPECÍFICOS HAN CONFIRMADO ESTOS EFECTOS CON SEVOFLURANO, ISOFLURANO, PROPOFOL, ALFENTANILO Y MIDAZOLAM. NO SE OBSERVARON INTERACCIONES FARMACOCINÉTICAS ENTRE LA EXMEDETOMIDINA Y EL ISOFLURANO, PROPOFOL, ALFENTANILO Y MIDAZOLAM. SIN EMBARGO, DEBIDO A LOS EFECTOS FARMACODINÁMICOS, CUANDO SE COADMINISTREN CON CLORHIDRATO DE DEXMEDETOMIDINA PODRÁ SER NECESARIA UNA REDUCCIÓN EN LA DOSIS CON ESTOS AGENTES. BLOQUEANTES NEUROMUSCULARES: NO SE OBSERVARON AUMENTOS CLÍNICAMENTE IMPORTANTES EN LA MAGNITUD DEL BLOQUEO NEUROMUSCULAR NI INTERACCIONES FARMACOCINÉTICAS CON LA ADMINISTRACIÓN DE CLORHIDRATO DE DEXMEDETOMIDINA Y **ROCURONIO** 

## Efectos

LOS EFECTOS ADVERSOS INCLUYEN LOS DATOS DE ESTUDIOS CLÍNICOS DE SEDACIÓN EN UCI EN LOS CUALES 576 PACIENTES RECIBIERON CLORHIDRATO DE DEXMEDETOMIDINA. EN FORMA GLOBAL, LOS EPISODIOS ADVERSOS EMERGENTES DEL TRATAMIENTO MÁS FRECUENTEMENTE OBSERVADOS FUERON HIPOTENSIÓN, BRADICARDIA, BOCA SECA Y NÁUSEA. LA SIGUIENTE TABLA ILUSTRA LOS EPISODIOS ADVERSOS MÁS FRECUENTEMENTE INFORMADOS COMO EMERGENTES DEL TRATAMIENTO Y RELACIONADOS CON EL MISMO

Via Administracion: INTRAVENOSA

Conse	Termin	Unidad	Cantida	Presentacion Comercial	Fecha	Cup	Fecha	Muestra
c	o	Medida	d		Inscripcion	Estado	Inactivo	Medica?
1	0247	U	5.00	CAJAS CON 5 VIALES DE VIDRIO TIPO I TRANSPARENTE CON TAPON Y SELLE POR 2 ML C/U.	2006/11/10	Activo		0

Atc	Sustancia Quimica	Sistema Organico	Grupo Farmacologico	Subgrupo Farmaco	Subgrupo Quimico
N05CM1 8	DEXMEDETOMIDIN A	SISTEMA NERVIOSO	PSICOLEPTICOS	HIPNOTICOS Y SEDANTES	OTROS HIPNOTICOS Y SEDANTES

Orde nComponenteCantidad Medida1CLORHIDRATO DE DEXMEDETOMIDINA 118 MCG EQUIVALENTE A DEXMEDETOMIDINA BASE100.0000 omag

rol	Identificacion	/ Nombre / Razon Social	Direccion / Pais	Depto / Ciudad
TITULAR REGISTRO SANITARIO	CS	HOSPIRA INC.	Lake Forest, Illinois 60045 ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA	
FABRICANTE	CS	HOSPIRA INC.	Highway 301 North, Rocky Mount, NC 27804 ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA	
FABRICANTE	CS	HOSPIRA INC	Mc PHERSON, KS 67460 - 1247, USA ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA	
IMPORTADOR	CS	HOSPIRA LIMITADA	Avenida Suba No. 95 - 66 COLOMBIA	D.C. BOGOTA
IMPORTADOR	NI	PFIZER S.A.S.	Avenida Suba N° 95-66 COLOMBIA	D.C. BOGOTA
ACONDICIONADOR	CS	BIOMEDICAL DISTRIBUTION DE COLOMBIA SL LTDA.	Complejo Logistico Industrial Siberia, Vereda vuelta grande 250 mts Siberia, via Cota Bodega 31 COLOMBIA	D.C. BOGOTA
ACONDICIONADOR	CS	OPEN MARKET LTDA	Carrera 69 No. 21 - 63 COLOMBIA	D.C. BOGOTA

La publicación de Información de medicamentos aprobados por el INVIMA se hace exclusivamente con fines de Información y en aras de promover una cultura para uso racional del medicamento.

La actualización de esta información está supeditada a las actualizaciones del Registro Sanitario, incluidas la renovación.

El consumo responsable de medicamentos incluye al INVIMA, a las empresas farmacéuticas al cuerpo médico y al consumidor final del medicamento, el estar informados es un derecho de todos y el uso responsable de los medicamentos también es un deber de todos. Esta información no pretende sustituir la consulta médica, ni estimular la automedicación.

El consumo de los medicamentos aquí publicados requiere siempre de concepto y prescripción médica, por tanto esta información no sustituye el deber y el derecho de consultar al médico o al especialista. Siga siempre las indicaciones del medico tratante o el Farmacéutico para un consumo adecuado de medicamentos.

Recuerde La automedicación y la auto prescripción son prácticas nocivas para la salud individual y la Salud pública.

Señor usuario infórmenos si existe cualquier discrepancia entre lo aquí publicado y su medicamento formulado. De igual manera cualquier ampliación a la información solicítela al correo: <a href="mailto:invima@invima.gov.co">invima@invima.gov.co</a>