Fosfato disódico, solución para enema, frasco, vía rectal, código IGSS: 224

Dosis: Según lo prescrito por su médico tratante en la receta.

Indicaciones de uso: En los casos que se necesita una evacuación intestinal, como pre y post cirugía; parto y post-parto; antes de rectoscopia, sigmoidoscopia y colonoscopia; antes de exámenes radiológicos; impactación fecal.

Reacciones adversas: Hipersensibilidad, prurito, deshidratación, hiperfosfatemia, hipocalcemia, hipopotasemia, hipernatremia, acidosis metabólica, náuseas, vómitos, dolor abdominal, diarrea, dolor gastrointestinal, escalofríos, ampollas, escozor, molestias anales, proctalgia.

Precauciones de uso: En los estudios clínicos, reporta una relación entre el tiempo de retención del producto y un aumento a padecer hiperfosfatemia. No se recomienda tiempos de retención mayores a 5 minutos después de la administración de fosfato disódico.
En caso de un tiempo de retención mayor a 10 minutos, se debe realizar pruebas analíticas para detectar posibles alteraciones electrolíticas y minimizar el riesgo de cuadros graves de hiperfosfatemia.
No se recomienda el medicamento si hay náuseas, vómitos o dolores abdominales.
Solo se administra por indicación de un médico.
Se les informa a los pacientes de beber líquidos claros para prevenir la deshidratación, en especial en pacientes con enfermedades que predispongan a la deshidratación o que les estén administrando medicamentos que disminuyen la tasa del filtrado glomerular, como los diuréticos, inhibidores de enzima convertidora de

angiotensina, antagonistas de los receptores de la angiotensina o fármacos antiinflamatorios no esteroideos.

El medicamento al contener fosfatos de sodio existe un riesgo de elevación de los niveles de sodio y fosfatos y una disminución de niveles de calcio y potasio. En consecuencia, se puede padecer de hipernatremia, hiperfosfatemia, hipocalcemia e hipocaliemia, se puede manifestar como tetania y fallo renal.

Se da una alteración electrolítica en los niños con megacolon u otras situaciones donde exista retención de la solución del medicamento y en pacientes con comorbilidades. Por lo que el medicamento se usa con precaución en pacientes de edad avanzada o debilitados, pacientes en tratamiento con litio, pacientes con ascitis, enfermedad cardíaca, alteraciones de la mucosa rectal (úlceras, fisuras), pacientes colostomizados, aquellos a los que se les administre diuréticos u otros medicamentos que afecten los niveles electrolíticos, aquellos que se les está administrando medicamentos que prolonguen la medida fundamental en el análisis del electrocardiograma, o aquellos paciente con un desequilibrio electrolítico.

Además, se administra con precaución en pacientes que tomen medicamentos que afectan a la función o perfusión renal, o al estado de hidratación. Se monitorean los niveles de electrolitos antes y después de la administración de fosfato disódico.

Se utiliza con precaución en pacientes con insuficiencia renal, cuando el beneficio clínico es superior a padecer hiperfosfatemia.

Cuidado con forzar la administración del enema porque puede provocar lesiones. Si se da un sangrado rectal, se considera una situación grave, se interrumpe la administración y se evalúa por el médico.

Población pediátrica

Se contraindica en niños menores de 2 años. En niños mayores de 2 años: se utiliza con precaución puede provocar la absorción de grandes cantidades de fosfato, da lugar a convulsiones e hipocalcemia. Este medicamento puede producir irritación local al contener cloruro de benzalconio.

Contraindicaciones: Hipersensibilidad a los principios activos o a alguno de los excipientes del medicamento. Pacientes con deshidratación, insuficiencia renal, insuficiencia cardíaca, anomalías electrolíticas, uso para limpieza intestinal, obstrucción o pseudo obstrucción intestinal (sospecha de oclusión intestinal, megacolon congénito o adquirido), o perforación, bypass gástrico o cirugía bariátrica, megacolon tóxico, colitis tóxica, o niños menores a 5 años.
También hipertensión arterial no controlada.

Interacciones: Consulte el Formulario Terapéutico.

Embarazo y lactancia: Antes de tomar este medicamento, informar al médico tratante si está embarazada o si sospecha estarlo, y si es compatible con la lactancia.

Referencia: Adaptado de Formulario Terapéutico.