



El siguiente Boletín es elaborado con la información del cuarto trimestre de 2020 con la finalidad de retroalimentar y fortalecer la seguridad de los medicamentos y dispositivos médicos.

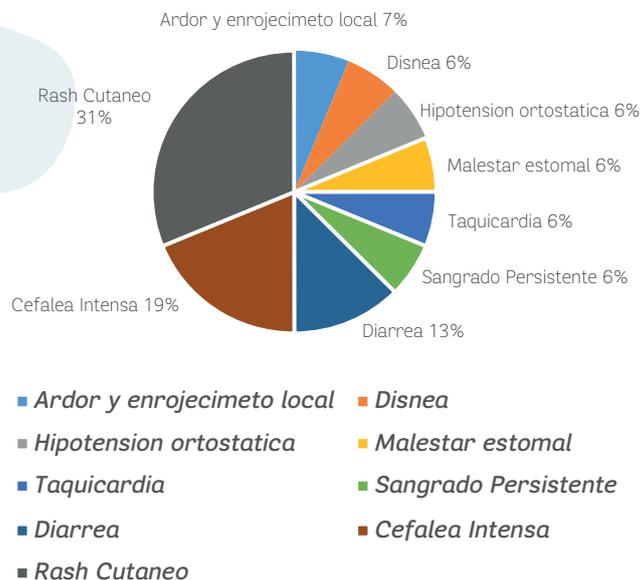
1. FARMACOVIGILANCIA

Medicamento: Es aquel preparado farmacéutico obtenido a partir de principios activos, con o sin sustancias auxiliares, presentado bajo forma farmacéutica que se utiliza para la prevención, alivio, diagnóstico, tratamiento, curación o rehabilitación de la enfermedad.

Correctos en la Administración de Medicamentos:

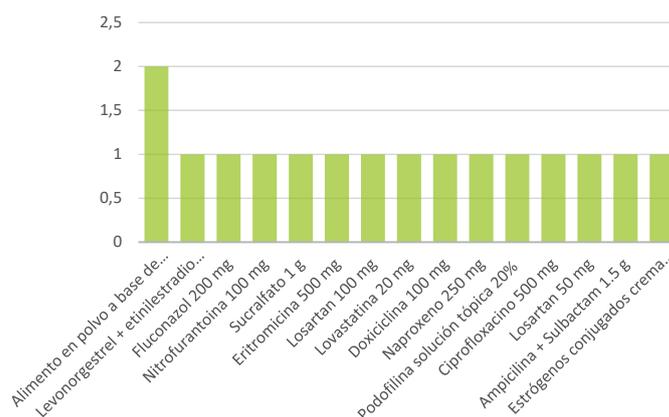
1. Paciente Correcto
2. Medicamento Correcto
3. Dosis Correcta
4. Vía Correcta
5. Hora Correcta
6. Educación al usuario y su familia sobre el medicamento administrado
7. Registro Correcto del medicamento administrado

En la Grafica 1. Se puede observar que las reacciones adversas medicamentosas más comunes reportadas en la ese pasto salud durante el 4 trimestre del 2020 son el Rash Cutáneo, cefalea intensa y diarrea.



Grafica 1. Reacciones Adversas Medicamentosas reportadas por el personal de salud.

En la Grafica 2. Se puede observar los medicamentos más reportados como causantes de Reacciones Adversas Medicamentosas, siendo el alimento en polvo a base de maltodextrina el que reporto más número de casos.



Grafica 2. Medicamentos reportados como causantes de Reacciones Adversas Medicamentosas

CONSEJOS DE SEGURIDAD

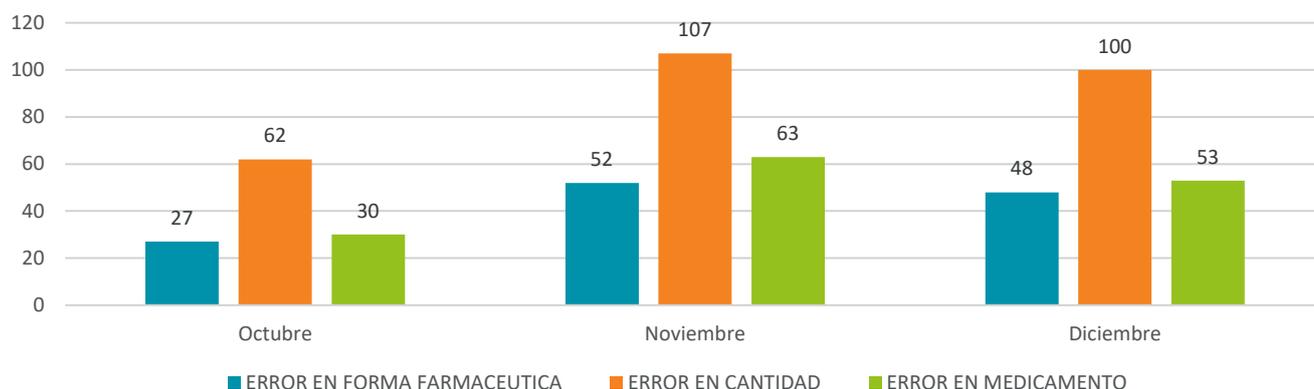
NIMODIPINO: Se usa para reducir el daño cerebral como neuroprotector, por su acción vasodilatadora tiene uso en migraña.

NIFEDIPINO: Por su acción a nivel cardiovascular causando vasodilatación periférica se usa en el tratamiento de hipertensión.

CIPROFLOXACINO: Según el INVIMA este medicamento está contraindicado durante el embarazo. Debido al posible riesgo de lesión articular, no debe emplearse Ciprofloxacino durante la lactancia.

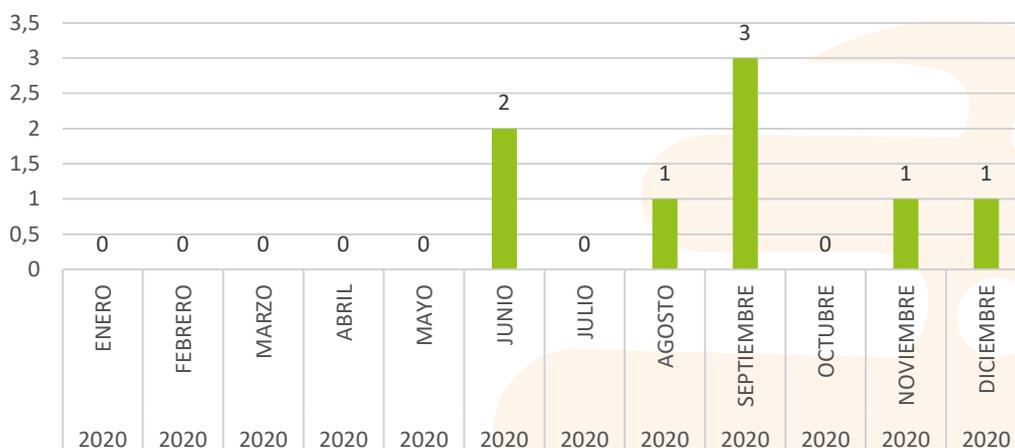
LOSARTAN: Se recomienda educar al paciente que para reducir el riesgo de mareos, debe levantarse lentamente cuando está en una posición sentada o acostada.

En la gráfica 3. Se observa los errores más relevantes de fórmula médica. El error más común es el error en la cantidad de medicamento formulado, seguido por el error en el medicamento prescrito y el error en la forma farmacéutica.



Grafica 3. Errores más frecuentes de formulación.

En la gráfica 4. Se muestran la cantidad de errores de dispensación ocurridos en el año, se recuerda a todo el personal del servicio farmacéutico revisar siempre que sea el paciente correcto, medicamento correcto, dosis correcta, forma farmacéutica correcta, vía correcta y cantidad correcta de acuerdo a la fórmula médica, además de revisar la fecha de vencimiento y educar al paciente.



Grafica 4. Errores de Dispensación

ESTRATEGIAS DE SEGURIDAD

Interacciones Medicamentosas:

Modificación del efecto de un fármaco por la acción de otro, cuando se administran conjuntamente. En la cual puede verse aumentado el efecto farmacológico o las reacciones adversas o por el contrario pueden verse disminuidos los efectos farmacológicos.

Razon por la cual en la E.S.E Pasto Salud como estrategia de seguridad al momento de la prescripción médica, se muestra una alerta en la cual especifica si existe interacción medicamentosa entre los medicamentos formulados y la gravedad de esta.

Idigo	Código POS	Descripción	POS	Concentración	Unidad	ViaAdm
15	M01AB0501	Diclofenaco Sodico Sol Inyectable 75 mg/3ml	SI	75 mg/3ml	Mg/ML	0-0
16	M01AB0502	TA			Mg	1-0

Mensaje de página web

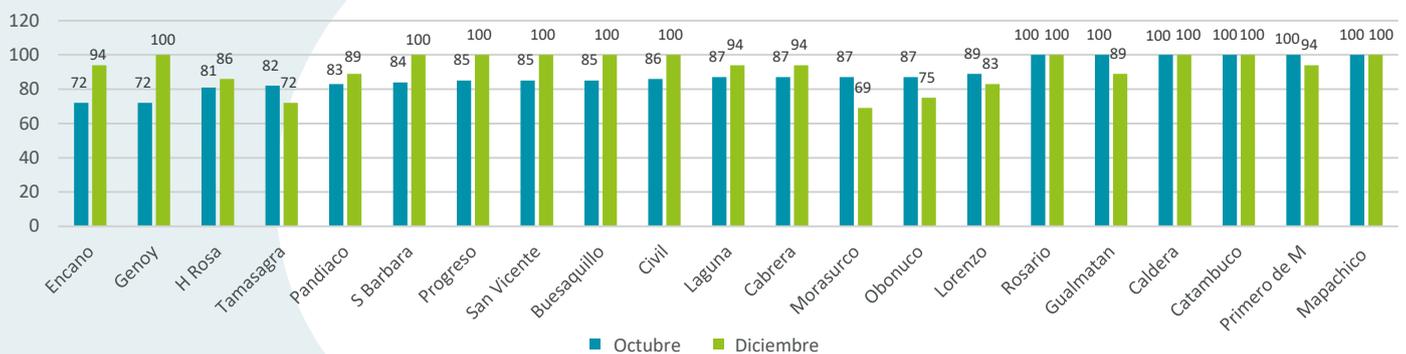
! Interacción: MAYOR - CAPTOPRIL y DICLOFENACO. La administración conjunta puede provocar una disminución significativa de la función renal.

medicamento actual
Idigo: M01AB

Aceptar

En la gráfica 5. Se observa los resultados de las verificaciones a las condiciones de almacenamiento de medicamentos y dispositivos médicos en los centros de salud, el hallazgo más relevante es el no control de temperatura y humedad y el control de próximos a vencer.

Cumplimiento Condiciones de Almacenamiento de Medicamentos y Dispositivos Medicos



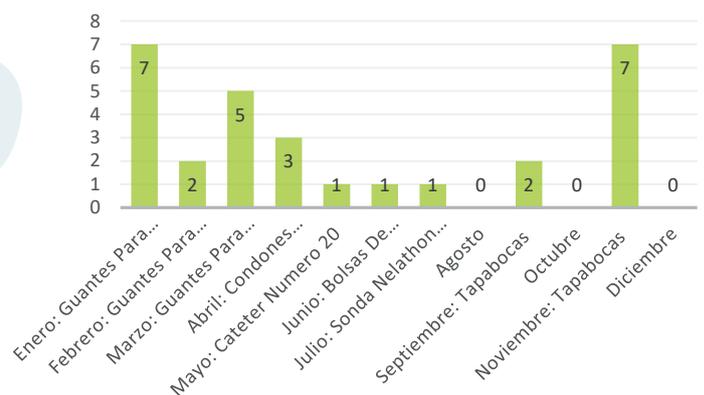
Grafica 5. Condiciones de Almacenamiento

TECNOVIGILANCIA

Es un Sistema de vigilancia de **DISPOSITIVOS MÉDICOS** que identifica, evalúa, gestiona y divulga los eventos o incidentes adversos que presentan los dispositivos médicos, para mejorar la protección de la salud y la seguridad de los pacientes

En la Grafica 6. Se muestran los reportes realizados en los centros de salud por fallas de calidad durante el uso de los dispositivos médicos. Estos reportes sirven para gestionar con el fabricante y tener presente para futuras compras.

Fallas de Calidad Reportadas con Dispositivos Medicos



Grafica 6. Reportes de falla de calidad de Dispositivos médicos.

RECONOCIMIENTOS

Agradecemos el compromiso de todos con la seguridad del paciente especialmente en el apoyo a los programa de farmacovigilancia y tecnovigilancia destacando el trabajo realizado por las siguientes 4 centros de salud quienes fueron los que más reportaron casos relacionados con medicamentos y dispositivos médicos durante el cuarto trimestre de 2020.

- Centro de Salud **Primero de Mayo**
- Centro de Salud **Pandiaco**
- Centro de Salud **Catambuco**
- Centro de Salud **El Encano**