



Análisis de Utilización de Medicamentos (DUR)

Con el propósito de garantizar su seguridad y asegurar un cuidado de excelencia, Constellation Health, LLC. mantiene medidas de garantía, calidad y sistemas para reducir los errores de medicación y las interacciones adversas a los medicamentos y a su vez mejorar el uso de sus medicamentos. Estas medidas incluyen revisión de la utilización de medicamentos en el sistema de adjudicación de farmacia. Constellation Health a través del programa de Beneficios de Farmacia realiza el siguiente análisis de utilización durante el proceso de despachar su receta.

- Validación de Dosis - verifica dosis máximas diarias usando como referencia las dosis pediátricas, de adultos y geriátricas aprobadas por la FDA. Si el sistema encuentra una dosis que exceda las dosis establecidas, el farmacéutico recibirá un mensaje de alerta.
- Terapia Duplicada - verifica el historial de medicamentos de cada paciente asegurado de
- Recetas duplicadas para determinar si:
 - El paciente llevó a la farmacia una nueva receta para un medicamento que ya recibió y del cual todavía le queda suplido disponible.
 - El paciente llevó a la farmacia una receta para un medicamento de la misma clase terapéutica que ya recibió y del cual le queda suplido, como por ejemplo, dos antidepresivos o dos analgésicos.

NOTA: Hay ciertas excepciones a estas evaluaciones como por ejemplo, cuando el médico recomienda cambio en dosis.

- Validación de Edad – verifica la edad del paciente y la dosis prescrita usando como referencia las guías aprobadas por la Agencia de Administración y Alimentos (FDA, por sus siglas en inglés). Si el sistema encuentra una dosis que exceda la dosis establecida por edad, el farmacéutico recibirá un mensaje de alerta.
- Validación de Género – verifica el género del paciente y el medicamento prescrito. Si el sistema encuentra que el medicamento está contraindicado para utilizarse en hombre o una mujer, el farmacéutico recibirá un mensaje de alerta.
- Validación de Embarazo – verifica el historial de medicamentos de la paciente, si ésta tiene en su historial uso de prenatales y la nueva receta es para un medicamento contraindicado durante el embarazo, el farmacéutico recibirá un mensaje de alerta.
- Validación de Alergias – verifica el historial de alergias del paciente, si el paciente lleva a la farmacia una receta para un medicamento relacionado a los que previamente le provocaron alergias, el farmacéutico recibirá un mensaje de alerta.
- Validación de Interacciones Droga- Droga – verifica el historial de medicamentos del paciente, si el paciente lleva a la farmacia una receta para un medicamento que interacciona con otro de los medicamentos que el paciente tiene en su historial, el farmacéutico recibirá un mensaje de alerta.