

**Newsletter**

**Diciembre 2017**

**GS1 Healthcare**  
**Seguridad del paciente.**  
**Eficiencia – Estándares –**  
**Procesos**

**Asegurando la calidad del cuidado de la salud mediante el aumento en la seguridad del paciente y la eficiencia en los procesos.**



La misión de la aplicación de estándares GS1 en el sector salud es incrementar la seguridad del paciente, la seguridad y eficiencia de la cadena de suministros, la trazabilidad y la sincronización de datos precisos.

El desarrollo de estándares GS1 en el sector salud, por ejemplo el número global de relación de servicio (GSRN) en combinación con estándares que identifiquen (GTIN-13 o GS1 DataMatrix) a insumos y/o medicamentos a ser administrados al paciente en el quirófano, sala de hospitalización o sala de tratamiento ambulatorio, permiten aumentar la seguridad de administrar el medicamento correcto, al paciente correcto, en la dosis correcta en el momento adecuado.



Estas implementaciones hacen más eficiente, efectiva y segura para el paciente el registro y administración de medicación, a su vez reduciendo la carga administrativa de registros de consumos disminuyendo las revisiones manuales, mitigando el riesgo de error humano o pérdida de información en físico.

## Cuál es el futuro de los estándares en salud

En un futuro los estándares GS1 serán aplicados en el sector salud para cubrir toda la cadena de abastecimiento de un centro de cuidado de la salud, cubriendo todas las áreas sensibles de manejo de información para garantizar mayor confiabilidad de la información no sólo en el ámbito médico sino en el ámbito gerencial de estas instituciones.

Usando otros estándares como GLN (número local de locación), GIAI (número global de identificación de activos fijos) y/o GRAI (número global de activos fijos retornable) aplicados a espacios e instrumentos usados en las diferentes áreas, así como los GTIN de los insumos combinada con la información médica de la historia identificada con el GSRN, se pueden obtener datos estándares que permiten decisiones a futuro, sin depender del papeleo y mejorando la eficiencia operativa de una institución de cuidado de la salud:

### Ejemplo de implementación

*Casos como el del Hospital Antonius en Holanda o el Hospital St. James en Irlanda permiten que los registros tomados en cada paso, independiente de la ubicación pueden ser guardados en repositorios, siendo en tiempo real, completos y consistentes, pudiendo ser consultados a futuro capacitando al centro para tomas de decisiones clínicas y no-clínicas en relación al paciente o incluso aplicados a casos similares a futuro*



### Estándares que se pueden usar en el sector Salud

- GSRN
- GTIN
- GLN
- GIAI
- GRAI
- GS1 Data Matrix
- GS1-128

**Visite nuestra página Web:** [www.gs1ve.org](http://www.gs1ve.org)

**Síguenos en:** Twitter: [@GS1Venezuela](https://twitter.com/GS1Venezuela) | LinkedIn: [GS1 Venezuela](https://www.linkedin.com/company/GS1-Venezuela)

Más información contáctenos a través de: [atencionalcliente@gs1ve.org](mailto:atencionalcliente@gs1ve.org)