

CABA, 28 de noviembre de 2023

El presente documento resume los pasos que se necesitan para la implementación de la **Resolución Ministerial 1348/2023. Informe automático del filtrado glomerular estimado (FGe)** consensuado por entidades científicas, académicas, del sector público y privado que abajo suscriben.

Paso 1. Armonización del informe de FGe, observaciones:

Este informe contendrá en este orden:

- a. Resultado de creatinina sérica en “mg/dL” con dos decimales.
- b. Metodología para determinar creatinina sérica (Ej. Método Jaffé compensado, método enzimático, etc.)
- c. Trazabilidad del resultado a método o material de referencia
- d. Ecuación utilizada en la estimación de FG (se define para niños, niñas y adolescentes entre 2 y 17 años las dos fórmulas de Schwartz según metodología empleada para la determinación de creatinina sérica).

e. Comentario armonizado:

“Este resultado estima la filtración glomerular en personas con seguimiento **ambulatorio**.

No debería ser considerado en personas con índice de masa corporal extremo (En adultos IMC <18,5 Kg/m² ó >40 Kg/m² y en personas menores de 18 años IMC< percentil 5), embarazadas, internados o sospecha de curso actual de lesión renal aguda. Se sugiere referencia al especialista en menores de 18 años con FGe < 60 mL/min/1,73m² y en adultos con FGe < 45 mL/min/1,73 m².”

- f. “Consenso de implementación de la Res 1348/2023 entre entidades nacionales científicas, académicas y el Programa Nacional de Abordaje Integral de Enfermedades Renales (Ministerio de Salud).

Nota: Las fórmulas de Schwartz contienen talla (en cm). Cada jurisdicción definirá según sus capacidades y redes construidas entre el agente emisor de la solicitud de creatinina sérica (Ej. CAPS) y el laboratorio de análisis clínicos receptor de la misma, cómo se obtiene el dato de la talla actualizada (preferentemente menos de 3 meses entre la obtención del dato y el informe de FGe). Se proponen 3 formas de implementación:

1. La solicitud podría contener el dato la talla.
2. De lo contrario, medir talla en el laboratorio de análisis clínicos.
3. Cuando los puntos 1 y 2 NO sean posibles, se propone incluir en el comentario “Se sugiere estimar el filtrado glomerular a través de fórmula de Schwartz 1 ó 2 (según metodología utilizada)”.

Paso 2. Realización de la encuesta nacional sobre el uso del FGe

Paso 3. Capacitación sobre aspectos del informe automático de FGe dirigido a equipos de laboratorios de análisis clínicos. Modalidad: Capacitación virtual con ponencias cortas de 15 minutos aproximadamente. Temas incluidos:

- a. Introducción: enf. renal y subdiagnóstico- Reso MSAL (Augusto y médicos PAIER- SAN). Importancia de informar el FGe
- b. Ecuaciones a utilizar según metodología y edad.
- c. Calidad en la información: comentario armonizado.
- d. Calidad analítica: performance de los distintos métodos para la determinación de creatinina. En 2 ponencias.
- e. Cómo medir la talla en pediatría

Paso 4. Difusión a través de los canales que ofrece el Ministerio de Salud y las entidades que suscriben el documento.