



El uso de inhibidores de SGLT2 en el tratamiento de Insuficiencia Cardíaca.

Gabriela Correa Costa

Lucas Luciano Ferreira

Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Central del Paraguay, Pedro Juan Caballero

Tutoría: Prof. Esp. Geovani Meireles Duarte

03 de Abril de 2024

Trabajo Final de Grado.

El uso de inhibidores de SGLT2 en el tratamiento de Insuficiencia Cardíaca.¹

The use of SGLT2 inhibitors in the treatment of Heart Failure.

Gabriela Correa Costa² Lucas Luciano Ferreira³ Geovani Fabian Meireles Duarte⁴

Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Central del Paraguay, Pedro Juan Caballero,
Amambay, Paraguay.

Resumen

El tratamiento farmacológico de la insuficiencia cardíaca en las últimas décadas ha tenido un impacto significativo en la supervivencia y calidad de vida de los pacientes. La tríada betabloqueante, inhibidor de la ECA/bloqueante de los receptores de angiotensina (BRA) y Los antagonistas mineralocorticoides (ARM) se han establecido como tratamiento estándar y "obligatorio" en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca con fracción de eyección (ICFEr). Los inhibidores del SGLT2 (cotransportador 2 de sodio-glucosa) son una clase relativamente nueva de medicamentos que se utilizan para tratar la diabetes tipo 2 y, más recientemente, la insuficiencia cardíaca, demostrando ser una opción de tratamiento eficaz en estas condiciones. Recientemente, los estudios a los que se hace referencia en este trabajo han demostrado los beneficios del uso de esta clase de medicamentos en pacientes con IC, y los resultados son prometedores, mostrando una reducción de los eventos cardiovasculares, una reducción de las hospitalizaciones y una reducción de muerte en estos pacientes. Además, la evidencia emergente sugiere que los inhibidores de SGLT2 pueden ser beneficiosos en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca independientemente de la presencia de diabetes.

Palabras Clave: insuficiencia cardíaca; fracción de eyección; inhibidores de cotransportador sodio-glucosa 2; SGLT2i; dapaglifozina; empaglifozina; tratamiento.