

31 CARACTERÍSTICAS DE UNA POBLACIÓN DE PACIENTES ONCOLÓGICOS TRATADOS CON DOXORRUBICINA EN UNA INSTITUCIÓN PÚBLICA DE MONTEVIDEO

Rosanna Torighelli¹, Verónica Guatini²

1. INCA, ASSE. 2. Facultad de Medicina, UDELAR.

Antecedentes: las antraciclinas son un grupo de fármacos frecuentemente utilizados en el tratamiento del cáncer. Dentro de ellas, la doxorubicina presenta una indiscutible eficacia, tanto en tumores sólidos como hematológicos. A su vez, presenta una potencial cardiotoxicidad (CTx), que es dosis dependiente y que, en etapas precoces, puede ser reversible. La CTx puede afectar a todo el sistema cardiovascular (CV), pero la manifestación más conocida es la disfunción del ventrículo izquierdo (VI). La incidencia de disfunción del VI por antraciclinas oscila entre 5% y 25% de los pacientes tratados. El enfoque actual se centra en su prevención, monitorización y diagnóstico precoz, con la finalidad que el paciente reciba el tratamiento oncológico propuesto sin afectar su salud CV. Para ello es fundamental la colaboración interdisciplinaria entre cardiólogo, oncólogo y médico de asistencia primaria.

Objetivo: el objetivo principal de nuestro trabajo es conocer las características de una población de pacientes oncológicos tratados con doxorubicina y dentro de ellas, si hubo interconsulta con cardiólogo previa, durante o posterior al tratamiento recibido, en una institución pública de Montevideo.

Método: es un estudio observacional, descriptivo y transversal. Se revisaron las historias clínicas, en formato papel y electrónico, de los pacientes que recibieron doxorubicina entre los años 2014 y 2018 en la institución. Se excluyeron los pacientes fallecidos. Se consignó: fecha, edad, sexo, peso, talla, superficie corporal, índice de masa corporal, tipo de cáncer, consulta con cardiólogo, antecedentes CV, FRCV, tratamiento previo, síntomas/signos, presión arterial, electrocardiograma (ECG), ecocardiograma transtorácico (ETT) pre y postratamiento, dosis de doxorubicina y asociación de trastuzumab. Se utilizó Microsoft Excel 2016 para el registro, y para el análisis de datos JASP 0.11.1. Se calcularon las medidas de resumen y tendencia central para las variables en estudio, y se realizó el test Chi cuadrado para la significancia estadística de las variables cualitativas. El estudio contó con la aprobación del Comité de Ética de la institución.

Resultado: en un total de 183 pacientes, la media de edad es de 55,5 años \pm 11,5. El 91,3% es de sexo femenino y 94,5% corresponde a cáncer de mama. El 80% presenta FRCV, siendo los más frecuentes tabaquismo o extabaquismo y sobrepeso/obesidad. El 25% no tiene registro de PA y sólo 5% tiene consulta con cardiólogo. El 59% tiene ECG y el 10% de ellos presenta anormalidades. En 45% de los casos se realizó ETT basal y el 68% recibió una dosis de doxorubicina \leq 240 mg/m² SC. Encontramos un alto porcentaje de datos no registrados en las historias clínicas. Creemos que la ausencia de datos no es equivalente a dato negativo y que es necesario mejorar los registros tanto positivos como negativos, por parte del equipo de salud.

Conclusión: en la población analizada, los pacientes sometidos a doxorubicina son frecuentemente mujeres jóvenes, con cáncer de mama y FRCV. De ellos, sólo 5% tiene consulta previa con cardiólogo. Es nuestra intención promover la valoración cardiológica, la creación de un protocolo de atención y de un registro de todos los pacientes que reciben drogas oncológicas potencialmente CTx.