

Estrategias y cooperación durante la pandemia COVID en 3 servicios públicos de Radioterapia

jueves, 28 de julio de 2022 14:45 (15 actas)

La pandemia por el nuevo coronavirus (SARS-CoV-2) ha puesto a prueba los sistemas de salud de todo el mundo, de una forma tan apremiante que no se veía hace muchos años. Las implicaciones en la atención en salud no afectan únicamente a los pacientes con la COVID-19, sino que son transversales a todas las enfermedades.

Durante dicha pandemia se presenta el desafío de continuar con la asistencia en los servicios de radioterapia públicos de Montevideo, donde se atienden unos 1800 nuevos pacientes por año.

Se desarrolló y elaboró pautas de tratamiento de radioterapia (RT) para cáncer de mama acortando el tiempo de tratamiento, los cuales se denominan radioterapia hipofraccionada, manteniendo la eficacia de los resultados en control local y supervivencia global.

Del Protocolo de Whelan y col. que era el utilizado en los 3 centros y en función de las recomendaciones internacionales y de un análisis exhaustivo sistematizado de la literatura se incluyeron nuevas recomendaciones para hipofraccionar: edad quimioterapia previa, grado histológico, volumen mamario.

Se realizó una comparación de todas las pacientes tratadas en el año 2019 y el año 2021 en los 3 centros. Resultados Se constató una disminución significativa de las pacientes derivadas para tratamiento adyuvante de RT por cáncer de mama de 322 pacientes en el año 2019 a 195 pacientes para el año 2021 aumentando la las indicaciones de tratamiento hipofraccionados en Cáncer de mama de 15 a 25,6% para cada año respectivamente.

Conclusiones: Si bien la pandemia de SARS-CoV-2, repercutió en una disminución de diagnósticos de cáncer de mama, el esfuerzo del personal médico, físico médico y técnico de los servicios de radioterapia públicos de Montevideo, logró mantener una asistencia con calidad, seguridad y eficacia utilizando estrategias avaladas.

Palabras clave

Cáncer de Mama, Radioterapia, Dosis de Radiación

Características de la colaboración

Este trabajo se generó a partir de autores y coautores que ya colaboraban antes de la pandemia

Interinstitucionalidad

Si

Interdisciplina

Si

Autores primarios: LORENZO, Federico (UdelaR); Dr. MELEAN, Estefania (UdelaR)

Coautores: Dr. AGUIAR, Sergio; Dr. FERREIRA, Valentina; Sr. GIORDANO, Mauro; Dr. NOTEJANE, Alvaro; Sra. OCHANDORENA, Karina; Prof. QUARNETI, Aldo; Dr. RICAGNI, Leandro; Dr. TORRES, Marcelo

Presentadores: LORENZO, Federico (UdelaR); Dr. MELEAN, Estefania (UdelaR)

Clasificación de la sesión: Posters y Ponencias Virtuales Breves: Sesión II