

Impacto de COVID19 en pacientes hematooncológicos.

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

Los pacientes hematooncológicos son una población inmunocomprometida. Se ha reportado internacionalmente una letalidad por COVID19 mayor a la población general. Presentamos los resultados de un registro de pacientes hematooncológicos asistidos en el Hospital de Clínicas y Hospital Maciel en 2 años de pandemia (marzo.2020, febrero 2022). Registramos 110 pacientes (media edad 53 años), 34,5% completamente inmunizados. El requerimiento de ingreso hospitalario fue 23,6%, con 14,5% de casos críticos. La letalidad global fue 14,5%. El ingreso hospitalario, la presencia de factores de riesgo (edad mayor 60 años, enfermedad cardiovascular y obesidad) se asociaron significativamente con mayor letalidad. Los pacientes con enfermedad activa presentaron mayor letalidad ($p=0,058$). En pacientes inmunizados y aquellos que cursaron COVID19 durante el periodo de circulación preponderante de la variante ómicron la letalidad fue inferior, 5,3% vs. 19,4% ; y 9% vs. 18% respectivamente sin que exista significancia estadística Presentamos los primeros datos nacionales en pacientes hematooncológicos que resultan de un trabajo interinstitucional de los dos centros públicos de 3er nivel de referencia nacional. Reportamos un porcentaje de vacunación menor a la población general (34,5 vs. 77,1%). La letalidad fue mayor a lo reportando a nivel nacional para el mismo período (0,84% 815704 casos). El requerimiento de ingreso hospitalario y la presencia de factores de riesgo se asociaron a mayor letalidad. Si bien sin significancia estadística, la inmunización y el período de circulación de Omicron se asociaron a menor mortalidad. El pronóstico de los pacientes hematooncológicos que cursaron COVID19 fue inferior a la población general, siendo esto más marcado con enfermedad activa. Los pacientes hematooncológicos representan una población especialmente vulnerable a formas severas de COVID19. Nuestros datos coinciden con lo reportado internacionalmente, con el diferencial de mayor captación de casos ambulatorios ajustándose más a la vida real. Todo lo anterior justifica estrategias de prevención e inmunización prioritaria y diferencial.

Palabras clave

Hematología. Hematooncológicos. Letalidad COVID19

Características de la colaboración

Este trabajo se generó a partir de autor/es y coautor/es clave que comenzaron a colaborar a consecuencia de la pandemia

Interinstitucionalidad

Si

Interdisciplina

No

Autores primarios: Dr. ADDIEGO, Andres; Dr. PRADO, Ana Ines; Dr. MORAES, Virginia; Dr. CANO, Patricia; Dr. GERVAZ, Inés; Dr. PEREZ, Lucía; Dr. DE GIUDA, Rosana; Dr. FLORES, Ana; Dr. RIVA, Eloisa; Dr. FERRANDO, Martín; Dr. GRILLE, Sofía; Dr. BORELLI, Gabriel; Dr. VAZQUEZ, Alberto; Dr. STEVENAZZI, Mariana; Dr. GABÚS, Raúl; Dr. LANDONI, Ana Inés; Prof. GUILLERMO, Cecilia; Dr. BOADA, Matilde

Presentador: Dr. ADDIEGO, Andres

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